

**BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH,
Frankfurt am Main
(die "Emittentin")**

**Endgültige Angebotsbedingungen Nr. 1056
vom 21. Oktober 2019**

im Zusammenhang mit dem Basisprospekt vom 4. Juli 2019 zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungswechselkurse, Metalle, Terminkontrakte und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts

zur Begebung von

UNLIMITED TURBO Long bzw. UNLIMITED TURBO Short Optionsscheinen

bezogen auf Aktien

**unbedingt garantiert durch
BNP Paribas S.A.
Paris, Frankreich
(die "Garantin")**

und

**angeboten durch
BNP Paribas Arbitrage S.N.C.
Paris, Frankreich
(die "Anbieterin")**

Dieses Dokument enthält die endgültigen Angaben zu den Wertpapieren und die Endgültigen Optionsscheinbedingungen und stellt die Endgültigen Bedingungen des Angebotes von UNLIMITED TURBO Long bzw. UNLIMITED TURBO Short Optionsscheinen bezogen auf Aktien (im Nachfolgenden auch als "Basiswert" bezeichnet) dar.

Die Optionsscheinbedingungen für die betreffende Serie sind in einen Abschnitt A, Teil I (Produktspezifische Bedingungen), einen Abschnitt A, Teil II (Basiswertspezifische Bedingungen), und einen Abschnitt B (Allgemeine Bedingungen) aufgeteilt. Der Abschnitt A der Optionsscheinbedingungen ist durch die nachfolgenden Endgültigen Bedingungen vervollständigt. Der Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen ist bereits vollständig im Basisprospekt im Abschnitt XIII. Optionsscheinbedingungen aufgeführt.

Die Endgültigen Bedingungen wurden für die Zwecke des Artikels 5 Absatz 4 der Richtlinie 2003/71/EG, geändert durch die Richtlinie 2010/73/EU, abgefasst.

Die Endgültigen Bedingungen sind zusammen mit dem Basisprospekt vom 4. Juli 2019 (wie nachgetragen durch die Nachträge vom 3. September 2019 und vom 10. Oktober 2019 einschließlich etwaiger zukünftiger Nachträge) und einschließlich der Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, zu lesen.

Der vorgenannte Basisprospekt vom 4. Juli 2019, unter dem die in diesen Endgültigen Angebotsbedingungen beschriebenen Optionsscheine begeben werden, verliert am 6. Juli 2020 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind diese Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 6. Juli 2020 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungswechselkurse, Metalle, Terminkontrakte und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts zu lesen, der dem Basisprospekt vom 4. Juli 2019 nachfolgt.

Der jeweils aktuelle Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungswechselkurse, Metalle, Terminkontrakte und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts wird auf der Internetseite der Emittentin unter www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte veröffentlicht.

Den Endgültigen Bedingungen ist eine Zusammenfassung für die einzelne Emission angefügt.

Der Basisprospekt, die Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, etwaige Nachträge zum Basisprospekt sowie die Endgültigen Bedingungen der Optionsscheine sind am Sitz der Emittentin, Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main kostenlos erhältlich und können auf der Internetseite www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte bzw. die Endgültigen Bedingungen auf der Internetseite www.derivate.bnpparibas.com/optionsscheine abgerufen werden. Um sämtliche Angaben zu erhalten, ist der Basisprospekt, einschließlich der Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, und etwaiger Nachträge, in Zusammenhang mit den Endgültigen Bedingungen zu lesen. Soweit in diesem Dokument nicht anders definiert oder geregelt, haben die in diesem Dokument verwendeten Begriffe die ihnen im Basisprospekt zugewiesene Bedeutung.

Die Endgültigen Bedingungen stellen für die betreffende Serie von Optionsscheinen die endgültigen Optionsscheinbedingungen dar (die "Endgültigen Optionsscheinbedingungen"). Sofern und soweit die im Basisprospekt enthaltenen Optionsscheinbedingungen von den Endgültigen Optionsscheinbedingungen abweichen, sind die Endgültigen Optionsscheinbedingungen maßgeblich.

ANGABEN ÜBER DEN BASISWERT

Die den Optionsscheinen zugewiesenen Basiswerte sind der Tabelle in den Optionsscheinbedingungen (§ 1) zu entnehmen. Nachfolgender Tabelle sind der Basiswert sowie die öffentlich zugängliche Internetseite, auf der derzeit Angaben in Bezug auf die vergangene und künftige Wert- und Kursentwicklung des jeweiligen Basiswerts und dessen Volatilität abrufbar sind, zu entnehmen.

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der Credit Suisse Group AG, ISIN CH0012138530	www.credit-suisse.com
Stammaktie der Covestro AG, ISIN DE0006062144	www.covestro.de
Namens-Stammaktie der adidas AG, ISIN DE000A1EWWW0	www.adidas-group.com
Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, ISIN DE000A0WMPJ6	www.aixtron.com
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, ISIN DE0008404005	www.allianz.com
Stammaktie der Aareal Bank AG, ISIN DE0005408116	www.aareal-bank.de
Namens-Stammaktie der BASF SE, ISIN DE000BASF111	www.basf.de
Namens-Stammaktie der Bayer AG, ISIN DE000BAY0017	www.bayer.de
Stammaktie der Beiersdorf AG, ISIN DE0005200000	www.beiersdorf.de
Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, ISIN DE0005190003	www.bmwgroup.de
Namens-Stammaktie der HUGO BOSS AG, ISIN DE000A1PHFF7	www.hugoboss.de
Stammaktie der Commerzbank AG, ISIN DE000CBK1001	www.commerzbank.de
Stammaktie der Continental AG, ISIN DE0005439004	www.continental.de
Stammaktie der CompuGroup Medical SE, ISIN DE0005437305	www.cgm.com
Namens-Stammaktie der Daimler AG, ISIN DE0007100000	www.daimler.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, ISIN DE0005140008	www.deutsche-bank.de
Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, ISIN DE0007480204	www.deutsche-euroshop.de
Stammaktie der Delivery Hero SE, ISIN DE000A2E4K43	www.deliveryhero.com
Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, ISIN GB0059822006	www.dialog-semiconductor.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, ISIN DE0005552004	www.deutschepost.de
Stammaktie der 1&1 Drillisch AG, ISIN DE0005545503	www.1und1-drillisch.de
Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, ISIN DE0005550636	www.draeger.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, ISIN DE0005557508	www.telekom.com
Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, ISIN DE0005565204	www.durr.com
Namens-Stammaktie der E.ON SE, ISIN DE000ENAG999	www.eon.com
Stammaktie der CTS EVENTIM AG & Co. KGaA, ISIN DE0005470306	www.eventim.de

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der Evonik Industries AG, ISIN DE000EVNK013	www.evonik.de
Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, ISIN DE0005785802	www.fmc-ag.de
Namens-Stammaktie der freenet AG, ISIN DE000A0Z2ZZ5	www.freenet.ag
Vorzugsaktie der FUCHS PETROLUB SE, ISIN DE0005790430	www.fuchs-oil.de
Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, ISIN DE0005785604	www.fresenius.de
Stammaktie der GEA Group AG, ISIN DE0006602006	www.geagroup.de
Stammaktie der Bilfinger SE, ISIN DE0005909006	www.bilfinger.com
Stammaktie der Gerresheimer AG, ISIN DE000A0LD6E6	www.gerresheimer.com
Stammaktie der HeidelbergCement AG, ISIN DE0006047004	www.heidelbergcement.com/de/investor-relations
Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, ISIN DE0006048432	www.henkel.de
Stammaktie der Hapag-Lloyd AG, ISIN DE000HLA475	www.hapag-lloyd.com
Stammaktie der HOCHTIEF AG, ISIN DE0006070006	www.hochtief.de
Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, ISIN DE0006231004	www.infineon.de
Namens-Stammaktie der Jenoptik AG, ISIN DE000A2NB601	www.jenoptik.de
Vorzugsaktie der Jungheinrich AG, ISIN DE0006219934	www.jungheinrich.de
Stammaktie der KION Group AG, ISIN DE000KGX8881	www.kiongroup.com
Stammaktie der Krones AG, ISIN DE0006335003	www.krones.com/de/unternehmen.php
Stammaktie der LEG Immobilien AG, ISIN DE000LEG1110	www.leg-wohnen.de
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, ISIN DE0008232125	www.lufthansagroup.com
Stammaktie der LANXESS AG, ISIN DE0005470405	www.lanxess.de
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, ISIN DE0008430026	www.munichre.com
Stammaktie der Aurubis AG, ISIN DE0006766504	www.aurubis.com
Stammaktie der NORMA Group SE, ISIN DE000A1H8BV3	www.normagroup.com
Stammaktie der Telefónica Deutschland Holding AG, ISIN DE000A1J5RX9	www.telefonica.de
Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, ISIN DE000PAH0038	www.porsche-se.com
Stammaktie der Pfeiffer Vacuum Technology AG, ISIN DE0006916604	www.pfeiffer-vacuum.de
Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, ISIN DE000PSM7770	www.prosiebensat1.de
Stammaktie der QIAGEN NV, ISIN NL0012169213	www.qiagen.de
Stammaktie der RIB Software SE, ISIN DE000A0Z2XN6	www.rib-software.com
Stammaktie der RWE AG, ISIN DE0007037129	www.rwe.de
Stammaktie der SAP SE, ISIN DE0007164600	www.sap.com/corporate/en.html

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Namens-Stammaktie der K+S AG, ISIN DE000KSAG888	www.k-plus-s.com
Stammaktie der SGL Carbon SE, ISIN DE0007235301	www.sglcarbon.com
Nennwertlose Inhaber-Vorzugsaktien der Schaeffler AG, ISIN DE000SHA0159	www.schaeffler.com
Stammaktie der Siemens Healthineers AG, ISIN DE000SHL1006	www.healthcare.siemens.com
Namens-Stammaktie der Siemens AG, ISIN DE0007236101	www.siemens.com/global/de/home.html
Stammaktie der Software AG, ISIN DE000A2GS401	www.softwareag.de
Vorzugsaktie der Sartorius AG, ISIN DE0007165631	www.sartorius.com
Stammaktie der Salzgitter AG, ISIN DE0006202005	www.salzgitter-ag.de
Stammaktie der thyssenkrupp AG, ISIN DE0007500001	www.thyssenkrupp.de
Namens-Stammaktie der United Internet AG, ISIN DE0005089031	www.united-internet.de
Vorzugsaktie der Volkswagen AG, ISIN DE0007664039	www.volkswagen.de
Stammaktie der Siltronic AG, ISIN DE000WAF3001	www.siltronic.com
Stammaktie der Wacker Chemie AG, ISIN DE000WCH8881	www.wacker.com
Stammaktie der Wirecard AG, ISIN DE0007472060	www.wirecard.de
Stammaktie der PANDORA A/S, ISIN DK0060252690	pandoragroup.com
Stammaktie der Vestas Wind Systems A/S, ISIN DK0010268606	www.vestas.com
Stammaktie der Airbus SE, ISIN NL0000235190	www.airbus-group.com
Stammaktie der Societe Generale SA, ISIN FR0000130809	www.societegenerale.com
Stammaktie der Renault SA, ISIN FR0000131906	www.renault.com
Stammaktie der Peugeot SA, ISIN FR0000121501	www.groupe-psa.com
Stammaktie der ING Groep NV, ISIN NL0011821202	www.ing.com
Stammaktie der NEL ASA, ISIN NO0010081235	www.nelhydrogen.com
Stammaktie der Apple Inc, ISIN US0378331005	www.apple.com
Stammaktie der Adobe Inc, ISIN US00724F1012	www.adobe.com
Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, ISIN US0079031078	www.amd.com
Stammaktie der Amgen Inc, ISIN US0311621009	www.amgen.com
Stammaktie der Amazon.com Inc, ISIN US0231351067	www.amazon.com
Stammaktie der Activision Blizzard Inc, ISIN US00507V1098	www.activisionblizzard.com
Stammaktie der Beyond Meat Inc, ISIN US08862E1091	www.beyondmeat.com
Stammaktie der Electronic Arts Inc, ISIN US2855121099	www.ea.com
Stammaktie der Facebook Inc A, ISIN US30303M1027	www.investor.fb.com
Stammaktie der Barrick Gold Corp, ISIN CA0679011084	www.barrick.com
Stammaktie der The Goldman Sachs Group Inc, ISIN US38141G1040	www.goldmansachs.com
Stammaktie der International Business Machines Corp, ISIN US4592001014	www.ibm.com

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der The Coca-Cola Co, ISIN US1912161007	www.coca-colacompany.com
Stammaktie der Levi Strauss & Co, ISIN US52736R1023	www.levistrauss.com
Stammaktie der Microsoft Corp, ISIN US5949181045	www.microsoft.com
Stammaktie der Netflix Inc, ISIN US64110L1061	www.netflix.com
Stammaktie der NIKE Inc, ISIN US6541061031	www.nike.com
Stammaktie der NVIDIA Corp, ISIN US67066G1040	www.nvidia.com
Stammaktie der Pinterest Inc, ISIN US72352L1061	www.pinterest.com
Stammaktie der Spotify Technology SA, ISIN LU1778762911	investors.spotify.com
Stammaktie der Tesla Inc, ISIN US88160R1014	http://ir.tesla.com
Stammaktie der Uber Technologies Inc, ISIN US90353T1007	www.uber.com
Stammaktie der Union Pacific Corp, ISIN US9078181081	www.up.com
Stammaktie der Nestle SA, ISIN CH0038863350	www.nestle.com
Stammaktie der CECONOMY AG, ISIN DE0007257503	www.ceconomy.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, ISIN DE0005810055	www.deutsche-boerse.de
Stammaktie der Deutsche Wohnen SE, ISIN DE000A0HN5C6	www.deutsche-wohnen.de
Stammaktie der Evotec AG, ISIN DE0005664809	www.evotec.com
Stammaktie der MorphoSys AG, ISIN DE0006632003	www.morphosys.de
Stammaktie der Merck KGaA, ISIN DE0006599905	www.merck.de
Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, ISIN DE000A0D9PT0	www.mtu.de
Stammaktie der Nemetschek SE, ISIN DE0006452907	www.nemetschek.com
Stammaktie der PUMA SE, ISIN DE0006969603	http://www.puma.com/
Stammaktie der Rocket Internet SE, ISIN DE000A12UKK6	www.rocket-internet.com
Stammaktie der Sixt SE, ISIN DE0007231326	about.sixt.com
Stammaktie der Symrise AG, ISIN DE000SYM9999	www.symrise.de
Namens-Stammaktie der Vonovia SE, ISIN DE000A1ML7J1	www.vonovia.de
Stammaktie der Zalando SE, ISIN DE000ZAL1111	corporate.zalando.de
Namens-Stammaktie der Nokia Oyj, ISIN FI0009000681	www.nokia.com
Stammaktie der Sanofi, ISIN FR0000120578	www.sanofi.com
Stammaktie der The Boeing Co, ISIN US0970231058	www.boeing.com
Stammaktie der Alphabet Inc, ISIN US02079K1079	www.abc.xyz/investor
Stammaktie der Intel Corp, ISIN US4581401001	www.intel.com
Stammaktie der Johnson & Johnson, ISIN US4781601046	www.jnj.com
Stammaktie der Micron Technology Inc, ISIN US5951121038	www.micron.com/
Stammaktie der PayPal Holdings Inc, ISIN US70450Y1038	investor.paypal-corp.com
Stammaktie der Starbucks Corp, ISIN US8552441094	www.starbucks.com
Stammaktie der Snap Inc, ISIN US83304A1060	www.snap.com
Stammaktie der Visa Inc, ISIN US92826C8394	www.visa.com

Die auf den Internetseiten erhältlichen Informationen stellen Angaben Dritter dar. Die Emittentin hat diese Informationen keiner inhaltlichen Überprüfung unterzogen.

ENDGÜLTIGE OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN

Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt A, unterteilt in Teil I, §§ 1 und 2 (Produktspezifische Bedingungen) der Endgültigen Optionsscheinbedingungen und Teil II, §§ 3 und 4 (Basiswertspezifische Bedingungen) der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt B der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 5-11 (Allgemeine Bedingungen) der Optionsscheinbedingungen des Basisprospekts zu entnehmen.

Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Optionsscheine ("**Serienemission**"), die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in § 1 gewährten Optionsrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Optionsschein sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Optionsscheinen zugewiesen. Die nachfolgenden Optionsscheinbedingungen finden daher in Bezug auf jeden Optionsschein einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Optionsscheininhaber**") eines UNLIMITED TURBO Long bzw. UNLIMITED TURBO Short Optionsscheines ("**Optionsschein**", zusammen "**Optionsscheine**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht ("**Optionsrecht**"), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Optionsscheinbedingungen Zahlung des in Absatz (2) und (3) bezeichneten Auszahlungsbetrages in EUR ("**Auszahlungswährung**") gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.
- (2) Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der Regelung des Absatzes (4) ist der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") im Fall eines **UNLIMITED TURBO Long** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag zwischen dem Referenzpreis und dem Maßgeblichen Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis ("**Maßgeblicher Betrag**"):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Referenzpreis} - \text{Maßgeblicher Basispreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die zweite Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (6) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich 1/10 Eurocent pro Optionsschein ("**Mindestbetrag**"). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die zweite Nachkommastelle.

- (3) Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der Regelung des Absatzes (4) ist der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") im Fall eines **UNLIMITED TURBO Short** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag, zwischen dem Maßgeblichen Basispreis und dem Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis ("**Maßgeblicher Betrag**"):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Maßgeblicher Basispreis} - \text{Referenzpreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die zweite Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (6) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich 1/10 Eurocent pro Optionsschein ("**Mindestbetrag**"). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die zweite Nachkommastelle.

Die Emittentin wird spätestens am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag pro Optionsschein an den Optionsscheininhaber zahlen.

- (4) Wenn innerhalb des Beobachtungszeitraums ein Knock Out Ereignis eintritt, verfallen die Optionsscheine und der Auszahlungsbetrag entspricht lediglich dem Mindestbetrag. Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die zweite

Nachkommastelle.

Die Emittentin wird spätestens am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag pro Optionsschein an den Optionsscheininhaber zahlen.

(5) Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

"Anfänglicher Basispreis": ist der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Anfängliche Basispreis und dient bei der ersten Anpassung zur Berechnung des Maßgeblichen Basispreises.

"Anpassungstage ("T")": sind die im Finanzierungszeitraum tatsächlich angefallenen Kalendertage dividiert durch 360.

"Ausübungstag": ist jeweils der letzte Bankgeschäftstag eines jeden Monats, beginnend mit dem 29. November 2019.

"Bankgeschäftstag": ist

- (a) jeder Tag (außer Samstag und Sonntag), an dem die Banken in Frankfurt am Main, in Wien und die CBF für den allgemeinen Geschäftsbetrieb geöffnet sind, und
- (b) im Zusammenhang mit Zahlungsvorgängen in EUR jeder Tag (außer Samstag und Sonntag), an dem das Trans-European Automated Real-Time Gross Settlement Express Transfer-Zahlungssystem (TARGET-System) geöffnet ist.

"Basiswert": ist der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Basiswert.

"Beobachtungskurs": ist jeder innerhalb des Beobachtungszeitraums von der Referenzstelle als offizieller Kurs festgestellte und veröffentlichte Kurs des Basiswerts, beginnend mit dem ersten offiziell festgestellten Kurs zum Beginn des Beobachtungszeitraums (22. Oktober 2019).

"Beobachtungszeitraum": Der Beobachtungszeitraum beginnt zu dem Zeitpunkt, an dem der erste unter Beobachtungskurs definierte Kurs vorliegt und endet mit der Feststellung des Referenzpreises oder des Knock Out Ereignisses (jeweils einschließlich). Für den Beginn des Beobachtungszeitraums gilt § 4 entsprechend.

"Berechnungsstelle": ist BNP Paribas Arbitrage S.N.C., 1 rue Laffitte, 75009 Paris, Frankreich.

"Bewertungstag": ist der frühere der folgenden Tage:

- (a) der Ausübungstag;
- (b) der Kündigungstermin, zu dem die Emittentin die Kündigung gemäß § 2 erklärt; und
- (c) der Tag an dem ein Knock Out Ereignis eintritt.

Ist der Bewertungstag kein Handelstag, dann gilt der unmittelbar nachfolgende Handelstag als Bewertungstag.

Im Fall einer Marktstörung im Sinne des § 4 wird der Bewertungstag **maximal** um acht Handelstage verschoben.

"Bezugsverhältnis" ("B"): ist das dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene und als Dezimalzahl ausgedrückte Bezugsverhältnis.

"Börsengeschäftstag": ist jeder Tag, an dem die Börse, an der die in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Optionsscheine einbezogen wurden für den Handel geöffnet ist.

"CBF": ist die Clearstream Banking AG Frankfurt (Mergenthalerallee 61, D-65760 Eschborn, Bundesrepublik Deutschland) oder ihre Nachfolgerin.

"Dividende": Für einen **UNLIMITED TURBO Long** Optionsschein gilt: Im Fall von Dividendenzahlungen auf die Aktie wird vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, bei der Anpassung des Maßgeblichen Basispreises ein Abzug vorgenommen. Am Ex-Tag (Tag ab dem die Aktie "Ex-Dividende" notiert) wird die Nettodividende (die von der Hauptversammlung der Aktiengesellschaft beschlossene Dividende nach Abzug von etwaigen Steuern) bei der Ermittlung des "neuen" Maßgeblichen Basispreises in Abzug gebracht.

"Dividende": Für einen **UNLIMITED TURBO Short** Optionsschein gilt: Im Fall von Dividendenzahlungen auf die Aktie wird vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, bei der Anpassung des Maßgeblichen Basispreises ein Abzug vorgenommen. Am Ex-Tag (Tag ab dem die Aktie "Ex-Dividende" notiert) wird die

Bruttodividende (die von der Hauptversammlung der Aktiengesellschaft beschlossene Dividende vor Abzug von etwaigen Steuern), bei der Ermittlung des "neuen" Maßgeblichen Basispreises in Abzug gebracht.

"Fälligkeitstag": ist der Tag, der vier Bankgeschäftstage nach dem Bewertungstag liegt.

"Finanzierungszeitraum": ist der Zeitraum zwischen dem Tag, an dem der Referenzzinssatz zuletzt neu festgelegt und veröffentlicht wurde (einschließlich) - der Tag der aktuellen Anpassung des Maßgeblichen Basispreises bleibt hierbei außer Betracht - bis zum Tag der aktuellen Anpassung des Maßgeblichen Basispreises (ausschließlich).

"Handelstag": ist jeder Tag, an dem im Hinblick auf den Basiswert

- (a) die Referenzstelle und die Terminbörse für den regulären Handel geöffnet sind, und
- (b) der Kurs des Basiswerts durch die in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle bestimmte Referenzstelle festgestellt wird.

"Kaufmännische Rundung": ist der Vorgang des Abrundens oder Aufrundens. Wenn die Ziffer an der ersten wegfallenden Nachkommastelle eine 1, 2, 3 oder 4 ist, dann wird abgerundet. Ist die Ziffer an der ersten wegfallenden Nachkommastelle eine 5, 6, 7, 8 oder 9, dann wird aufgerundet.

"Knock Out Ereignis": ist im Fall eines **UNLIMITED TURBO Long** Optionsscheins das Ereignis, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums den Maßgeblichen Basispreis erreicht oder unterschreitet.

"Knock Out Ereignis": ist im Fall eines **UNLIMITED TURBO Short** Optionsscheins das Ereignis, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums den Maßgeblichen Basispreis erreicht oder überschreitet.

"Maßgeblicher Basispreis": entspricht zunächst dem Anfänglichen Basispreis. Anschließend wird er von der Berechnungsstelle zu jedem Anpassungstag angepasst und gilt dann jeweils ab diesem Anpassungstag (einschließlich) bis zum nächsten Anpassungstag (ausschließlich). Der nach dem Anfänglichen Basispreis neue Maßgebliche Basispreis wird wie folgt ermittelt, wobei eine Kaufmännische Rundung auf die vierte Nachkommastelle erfolgt.

Im Fall eines **UNLIMITED TURBO Long** Optionsscheins:

$$\text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{neu}} = \text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{Vorangehend}} \times (1 + (\text{R} + \text{Zinsanpassungssatz}) \times \text{T}) - \text{DIV}$$

("R"= Referenzzinssatz, "T"= Anpassungstage und "DIV"= Dividende)

Im Fall eines **UNLIMITED TURBO Short** Optionsscheins:

$$\text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{neu}} = \text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{Vorangehend}} \times (1 + (\text{R} - \text{Zinsanpassungssatz}) \times \text{T}) - \text{DIV}$$

("R"= Referenzzinssatz, "T"= Anpassungstage und "DIV"= Dividende)

"Maßgeblicher Basispreis_{Vorangehend}": bezeichnet den Maßgeblichen Basispreis des Tages, an dem der aktuelle Referenzzinssatz zuletzt festgelegt wurde; der Tag der aktuellen Anpassung des Maßgeblichen Basispreises bleibt hierbei außer Betracht.

"Referenzpreis": ist der am Bewertungstag von der Referenzstelle als offizieller Schlusskurs festgestellte und veröffentlichte Kurs des Basiswerts.

Sollte der Referenzpreis am Bewertungstag nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 4 vor, dann findet die für den Bewertungstag vorgesehene Regelung Anwendung.

"Referenzstelle": ist die in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle dem Basiswert zugewiesene Referenzstelle.

"Referenzwährung": ist die dem Basiswert in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Referenzwährung.

"Referenzzinssatz" ("R"): ist in Bezug auf die jeweilige Ermittlung des Maßgeblichen Basispreises_{neu} der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle dem Basiswert zugewiesene Referenzzinssatz, der gegenwärtig auf der in nachstehender Tabelle unter "Referenzzinssatz/Internetseite" aufgeführten Internetseite veröffentlicht wird.

Für den Fall, dass der Referenzzinssatz in Bezug auf einen Anpassungstag künftig mehrmals festgelegt und

veröffentlicht wird, bestimmt die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB), welcher dieser Referenzzinssätze künftig maßgeblich sein soll und wo er veröffentlicht wird; die Emittentin gibt diese Entscheidung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt.

Für den Fall, dass

- (a) es bei der Ermittlung des Referenzzinssatzes oder bei der ermittelnden Stelle zu einer Änderung kommt, die Einfluss auf die Höhe des Referenzzinssatzes hat oder haben kann,
- (b) der Referenzzinssatz ersatzlos aufgehoben wird,
- (c) die ermittelnde Stelle nicht in der Lage ist, die Berechnung des Referenzzinssatzes vorzunehmen, oder
- (d) der Referenzzinssatz aufgrund gesetzlicher Vorgaben nicht mehr verwendet werden kann,

wird die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) den Referenzzinssatz durch den dann marktüblichen Referenzzinssatz ersetzen. Den neuen Referenzzinssatz wird die Emittentin gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekanntgeben.

"Terminbörse": ist die dem Basiswert in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Terminbörse.

"Zinsanpassungssatz": ist der dem jeweiligen Optionsschein zugewiesene Zinsanpassungssatz. Der anfängliche Zinsanpassungssatz ist der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Zinsanpassungssatz ("**Anfänglicher Zinsanpassungssatz**"). Die Berechnungsstelle ist berechtigt, den Zinsanpassungssatz, einschließlich des Anfänglichen Zinsanpassungssatzes an jedem Börsengeschäftstag nach ihrem billigen Ermessen (§ 317 BGB) innerhalb einer in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle für jeden Optionsschein angegebenen Bandbreite (Abweichung jeweils (+) oder (-)) unter Berücksichtigung der jeweiligen Marktbedingungen (einschließlich Marktzinsniveau und Zinserwartungen des Marktes) neu festzulegen. Der angepasste Wert wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) veröffentlicht.

- (6) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung wird die Berechnungsstelle den *am International Interbank Spot Market* tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.

Produkt 8 (UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheine)

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WMQ, DE000PX4WMQ0 / 2.000.000	Stammaktie der Credit Suisse Group AG, CH0012138530	Long	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	1	12,3007	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	CHF-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WMR, DE000PX4WMR8 / 2.500.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,3550	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WMS, DE000PX4WMS6 / 2.500.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,7075	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WMT, DE000PX4WMT4 / 2.500.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,0600	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WMU, DE000PX4WMU2 / 2.500.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,4125	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WMV, DE000PX4WMV0 / 2.500.000	Stammaktie der Covestro AG, DE0006062144	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,7650	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WMW, DE000PX4WMW8 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	268,3065	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WMX, DE000PX4WMX6 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	268,7251	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WMY, DE000PX4WMY4 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	269,1437	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WMZ, DE000PX4WMZ1 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	269,9808	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WM0, DE000PX4WM09 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	270,3994	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WM1, DE000PX4WM17 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	271,6551	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WM2, DE000PX4WM25 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	273,7480	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WM3, DE000PX4WM33 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	275,8409	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WM4, DE000PX4WM41 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	277,9338	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WM5, DE000PX4WM58 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	278,3523	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WM6, DE000PX4WM66 / 900.000	Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,4326	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WM7, DE000PX4WM74 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	194,7954	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WM8, DE000PX4WM82 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	202,5810	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WM9, DE000PX4WM90 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	204,8868	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WNA, DE000PX4WNA2 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	205,8750	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
								4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	
PX4WNB, DE000PX4WNB0 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	207,5220	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WNC, DE000PX4WNC8 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	216,0864	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WND, DE000PX4WND6 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	216,4158	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WNE, DE000PX4WNE4 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	216,7452	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WNF, DE000PX4WNF1 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	217,0746	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WNG, DE000PX4WNG9 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	217,4040	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WNH, DE000PX4WNH7 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	217,7334	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WNJ, DE000PX4WNJ3 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	218,0628	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WNK, DE000PX4WNK1 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	218,3922	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WNL, DE000PX4WNL9 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	218,7216	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WNM, DE000PX4WNM7 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Allianz SE, DE0008404005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	219,0510	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WNN, DE000PX4WNN5 / 900.000	Stammaktie der Aareal Bank AG, DE0005408116	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	28,7666	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WNP, DE000PX4WNP0 / 900.000	Stammaktie der Aareal Bank AG, DE0005408116	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	29,5119	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WNNQ, DE000PX4WNNQ8 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,1952	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WNR, DE000PX4WNR6 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	64,0651	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WNS, DE000PX4WNS4 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	66,0829	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WNT, DE000PX4WNT2 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	66,2511	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WNU, DE000PX4WNU0 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	66,4192	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WNV, DE000PX4WNV8 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	66,5874	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WNW, DE000PX4WNW6 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	66,7555	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WNX, DE000PX4WNX4 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	66,9237	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WNY, DE000PX4WNY2 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	67,0918	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WNZ, DE000PX4WNZ9 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,1081	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WN0, DE000PX4WN08 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	62,4649	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WN1, DE000PX4WN16 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	63,1207	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WN2, DE000PX4WN24 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,4160	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WN3, DE000PX4WN32 / 2.500.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,0077	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WN4, DE000PX4WN40 / 2.500.000	Stammaktie der Beiersdorf AG, DE0005200000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	104,8372	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WN5, DE000PX4WN57 / 2.500.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	67,8291	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WN6, DE000PX4WN65 / 500.000	Namens-Stammaktie der HUGO BOSS AG, DE000A1PHFF7	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	36,4716	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WN7, DE000PX4WN73 / 2.500.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,3355	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WN8, DE000PX4WN81 / 2.500.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,4835	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WN9, DE000PX4WN99 / 2.500.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,5329	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WPA, DE000PX4WPA7 / 2.500.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,5822	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPB, DE000PX4WPB5 / 2.500.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,6563	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPC, DE000PX4WPC3 / 2.500.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,4044	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPD, DE000PX4WPD1 / 2.500.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,4127	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPE, DE000PX4WPE9 / 2.500.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,4209	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPF, DE000PX4WPF6 / 2.500.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,4291	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPG, DE000PX4WPG4 / 2.500.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,4373	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPH, DE000PX4WPH2 / 2.500.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,4456	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPJ, DE000PX4WPJ8 / 2.500.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,4538	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPK, DE000PX4WPK6 / 2.500.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,4620	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPL, DE000PX4WPL4 / 2.500.000	Stammaktie der Commerzbank AG, DE000CBK1001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,4702	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WPM, DE000PX4WPM2 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	117,2668	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPN, DE000PX4WPN0 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	117,5659	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPP, DE000PX4WPP5 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	117,8651	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPQ, DE000PX4WPQ3 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	118,1642	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPR, DE000PX4WPR1 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	118,4634	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPS, DE000PX4WPS9 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	118,7625	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPT, DE000PX4WPT7 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	119,0617	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPU, DE000PX4WPU5 / 2.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	119,3608	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPV, DE000PX4WPV3 / 750.000	Stammaktie der CompuGroup Medical SE, DE0005437305	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	56,8259	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPW, DE000PX4WPW1 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	38,8267	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPX, DE000PX4WPX9 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	41,7844	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WPY, DE000PX4WPY7 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	45,4746	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WPZ, DE000PX4WPZ4 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	46,0908	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WP0, DE000PX4WP06 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,9252	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WP1, DE000PX4WP14 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	49,0485	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WP2, DE000PX4WP22 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	49,1717	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WP3, DE000PX4WP30 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	6,6047	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WP4, DE000PX4WP48 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,0523	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WP5, DE000PX4WP55 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,0742	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WP6, DE000PX4WP63 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,0960	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WP7, DE000PX4WP71 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,2161	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WP8, DE000PX4WP89 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,2270	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WP9, DE000PX4WP97 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,2379	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQA, DE000PX4WQA5 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,2488	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQB, DE000PX4WQB3 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,2598	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQC, DE000PX4WQC1 / 750.000	Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, DE0007480204	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	26,7497	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQD, DE000PX4WQD9 / 750.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	42,2234	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQE, DE000PX4WQE7 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, GB0059822006	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	33,2444	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQF, DE000PX4WQF4 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,6523	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQG, DE000PX4WQG2 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,9146	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQH, DE000PX4WQH0 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,9923	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQJ, DE000PX4WQJ6 / 750.000	Stammaktie der 1&1 Drillisch AG, DE0005545503	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	31,7324	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQK, DE000PX4WQK4 / 750.000	Stammaktie der 1&1 Drillisch AG, DE0005545503	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	31,9752	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WQL, DE000PX4WQL2 / 750.000	Stammaktie der 1&1 Drillisch AG, DE0005545503	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	32,2181	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WQM, DE000PX4WQM0 / 750.000	Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, DE0005550636	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,9662	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WQN, DE000PX4WQN8 / 750.000	Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, DE0005550636	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	53,3644	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WQP, DE000PX4WQP3 / 750.000	Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, DE0005550636	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	54,7469	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WQQ, DE000PX4WQQ1 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,6278	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WQR, DE000PX4WQR9 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,7594	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WQS, DE000PX4WQS7 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,7651	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WQT, DE000PX4WQT5 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,8053	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WQU, DE000PX4WQU3 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,8454	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WQV, DE000PX4WQV1 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,8855	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WQW, DE000PX4WQW9 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,9256	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WQX, DE000PX4WQX7 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,9657	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQY, DE000PX4WQY5 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,0058	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQZ, DE000PX4WQZ2 / 750.000	Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, DE0005565204	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0370	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQ0, DE000PX4WQ05 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,7334	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQ1, DE000PX4WQ13 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,7997	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQ2, DE000PX4WQ21 / 750.000	Stammaktie der CTS EVENTIM AG & Co. KGaA, DE0005470306	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	52,9650	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQ3, DE000PX4WQ39 / 2.500.000	Stammaktie der Evonik Industries AG, DE000EVNK013	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	23,7995	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQ4, DE000PX4WQ47 / 2.500.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	61,0077	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQ5, DE000PX4WQ54 / 2.500.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	61,4711	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQ6, DE000PX4WQ62 / 750.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	20,3346	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WQ7, DE000PX4WQ70 / 750.000	Vorzugsaktie der FUCHS PETROLUB SE, DE0005790430	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	34,8480	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQ8, DE000PX4WQ88 / 2.500.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	43,2525	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WQ9, DE000PX4WQ96 / 2.500.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, DE0005785604	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	43,5810	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRA, DE000PX4WRA3 / 750.000	Stammaktie der GEA Group AG, DE0006602006	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	25,9295	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRB, DE000PX4WRB1 / 750.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,0456	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRC, DE000PX4WRC9 / 750.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,4032	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRF, DE000PX4WRF2 / 750.000	Stammaktie der Gerresheimer AG, DE000A0LD6E6	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,7360	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRG, DE000PX4WRG0 / 2.500.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,2123	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRH, DE000PX4WRH8 / 2.500.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	69,1624	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRJ, DE000PX4WRJ4 / 2.500.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	91,0404	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRK, DE000PX4WRK2 / 2.500.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, DE0006048432	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	91,9748	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WRL, DE000PX4WRL0 / 750.000	Stammaktie der Hapag- Lloyd AG, DE000HLAG475	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	58,7069	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRM, DE000PX4WRM8 / 750.000	Stammaktie der HOCHTIEF AG, DE0006070006	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	106,2270	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRN, DE000PX4WRN6 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,2432	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRP, DE000PX4WRP1 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,1106	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRQ, DE000PX4WRQ9 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,2085	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRR, DE000PX4WRR7 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,6546	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRT, DE000PX4WRT3 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,8776	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRU, DE000PX4WRU1 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,2494	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRV, DE000PX4WRV9 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,3319	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
								4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	
PX4WRW, DE000PX4WRW7 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,3567	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRX, DE000PX4WRX5 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,3815	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRY, DE000PX4WRY3 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,4063	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WRZ, DE000PX4WRZ0 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,4311	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WR0, DE000PX4WR04 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,4559	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WR1, DE000PX4WR12 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,4806	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WR2, DE000PX4WR20 / 600.000	Namens-Stammaktie der Jenoptik AG, DE000A2NB601	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	23,6015	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WR3, DE000PX4WR38 / 600.000	Vorzugsaktie der Jungheinrich AG, DE0006219934	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	21,7404	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WR4, DE000PX4WR46 / 750.000	Stammaktie der KION Group AG, DE000KGX8881	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,6939	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WR5, DE000PX4WR53 / 600.000	Stammaktie der Krones AG, DE0006335003	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	54,3509	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WR6, DE000PX4WR61 / 750.000	Stammaktie der LEG Immobilien AG, DE000LEG1110	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	101,9700	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WR7, DE000PX4WR79 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,4704	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WR8, DE000PX4WR87 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,8252	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WR9, DE000PX4WR95 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,9776	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WSA, DE000PX4WSA1 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,4743	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WSB, DE000PX4WSB9 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,7607	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WSC, DE000PX4WSC7 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,8789	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WSD, DE000PX4WSD5 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,9263	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
								4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	
PX4WSE, DE000PX4WSE3 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,9972	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WSF, DE000PX4WSF0 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,0445	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WSG, DE000PX4WSG8 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,1155	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WSH, DE000PX4WSH6 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,1628	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WSJ, DE000PX4WSJ2 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,2338	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WSK, DE000PX4WSK0 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,3520	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WSL, DE000PX4WSL8 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,5176	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WSM, DE000PX4WSM6 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,5413	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
								4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	
PX4WSN, DE000PX4WSN4 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,5649	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WSP, DE000PX4WSP9 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,5886	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WSQ, DE000PX4WSQ7 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,6123	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WSR, DE000PX4WSR5 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,6359	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WSS, DE000PX4WSS3 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,6596	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WST, DE000PX4WST1 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,6832	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WSU, DE000PX4WSU9 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,7069	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WSV, DE000PX4WSV7 / 2.500.000	Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,7305	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WSW, DE000PX4WSW5 / 2.000.000	Stammaktie der LANXESS AG, DE0005470405	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	59,5782	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WSX, DE000PX4WSX3 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Münchener Rückversicherungs- Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	246,6775	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WSZ, DE000PX4WSZ8 / 2.500.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Münchener Rückversicherungs- Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	248,5510	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WS0, DE000PX4WS03 / 900.000	Stammaktie der Aurubis AG, DE0006766504	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	41,8971	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WS1, DE000PX4WS11 / 900.000	Stammaktie der Aurubis AG, DE0006766504	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	42,7680	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WS2, DE000PX4WS29 / 750.000	Stammaktie der NORMA Group SE, DE000A1H8BV3	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	29,6967	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WS3, DE000PX4WS37 / 750.000	Stammaktie der NORMA Group SE, DE000A1H8BV3	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	30,2491	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WS4, DE000PX4WS45 / 750.000	Stammaktie der NORMA Group SE, DE000A1H8BV3	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	31,0536	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WS5, DE000PX4WS52 / 750.000	Stammaktie der NORMA Group SE, DE000A1H8BV3	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	31,8581	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WS6, DE000PX4WS60 / 750.000	Stammaktie der Telefónica Deutschland Holding AG, DE000A1J5RX9	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	2,7383	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WS7, DE000PX4WS78 / 2.500.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	66,0083	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WS8, DE000PX4WS86 / 900.000	Stammaktie der Pfeiffer Vacuum Technology AG, DE0006916604	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,6300	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WS9, DE000PX4WS94 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, DE000PSM7770	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,7160	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WTA, DE000PX4WTA9 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, DE000PSM7770	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,2600	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WTB, DE000PX4WTB7 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, DE000PSM7770	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,5320	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WTC, DE000PX4WTC5 / 750.000	Stammaktie der QIAGEN NV, NL0012169213	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	25,1856	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WTD, DE000PX4WTD3 / 900.000	Stammaktie der RIB Software SE, DE000A0Z2XN6	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	21,8987	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
								4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	
PX4WTE, DE000PX4WTE1 / 2.500.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	20,5499	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WTF, DE000PX4WTF8 / 2.500.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,5054	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WTG, DE000PX4WTG6 / 2.500.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	23,3610	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WTH, DE000PX4WTH4 / 2.500.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,0143	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WTJ, DE000PX4WTJ0 / 2.500.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,0551	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WTK, DE000PX4WTK8 / 2.500.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,1365	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WTM, DE000PX4WTM4 / 2.500.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,1773	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WTN, DE000PX4WTN2 / 2.500.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,2180	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WTP, DE000PX4WTP7 / 2.500.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,3402	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WTQ, DE000PX4WTQ5 / 2.500.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,5032	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WTR, DE000PX4WTR3 / 2.500.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,8699	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WTT, DE000PX4WTT9 / 2.500.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	26,8884	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WTU, DE000PX4WTU7 / 2.500.000	Stammaktie der RWE AG, DE0007037129	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	27,0921	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WTV, DE000PX4WTV5 / 2.500.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	87,5014	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WTW, DE000PX4WTW3 / 2.500.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,2261	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WTX, DE000PX4WTX1 / 2.500.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,9009	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WTY, DE000PX4WTY9 / 2.500.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	96,9509	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WTZ, DE000PX4WTZ6 / 2.500.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,1007	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WT0, DE000PX4WT02 / 2.500.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	104,8254	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WT1, DE000PX4WT10 / 2.500.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	108,6687	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WT2, DE000PX4WT28 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,5218	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WT3, DE000PX4WT36 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	12,7459	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WT4, DE000PX4WT44 / 750.000	Stammaktie der SGL Carbon SE, DE0007235301	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,5075	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WT5, DE000PX4WT51 / 750.000	Stammaktie der SGL Carbon SE, DE0007235301	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,5955	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WT6, DE000PX4WT69 / 1.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,8210	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WT7, DE000PX4WT77 / 2.500.000	Stammaktie der Siemens Healthineers AG, DE000SHL1006	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	36,5079	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WT8, DE000PX4WT85 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	79,5120	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WT9, DE000PX4WT93 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	83,7107	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUA, DE000PX4WUA7 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,7343	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUB, DE000PX4WUB5 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,7697	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUC, DE000PX4WUC3 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	99,6623	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUD, DE000PX4WUD1 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	99,9152	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUE, DE000PX4WUE9 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,1682	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
								4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	
PX4WUF, DE000PX4WUF6 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,4211	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUG, DE000PX4WUG4 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,6741	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUH, DE000PX4WUH2 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,9270	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUJ, DE000PX4WUJ8 / 1.200.000	Stammaktie der Software AG, DE000A2GS401	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	25,4711	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUK, DE000PX4WUK6 / 1.200.000	Stammaktie der Software AG, DE000A2GS401	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,2859	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUL, DE000PX4WUL4 / 1.200.000	Stammaktie der Software AG, DE000A2GS401	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	26,8884	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUM, DE000PX4WUM2 / 750.000	Vorzugsaktie der Sartorius AG, DE0007165631	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	168,2960	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUN, DE000PX4WUN0 / 750.000	Vorzugsaktie der Sartorius AG, DE0007165631	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	169,6040	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUP, DE000PX4WUP5 / 750.000	Vorzugsaktie der Sartorius AG, DE0007165631	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	170,9120	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUQ, DE000PX4WUQ3 / 750.000	Vorzugsaktie der Sartorius AG, DE0007165631	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	172,2200	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUR, DE000PX4WUR1 / 750.000	Vorzugsaktie der Sartorius AG, DE0007165631	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	173,5280	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WUS, DE000PX4WUS9 / 1.200.000	Stammaktie der Salzgitter AG, DE0006202005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	15,9659	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUT, DE000PX4WUT7 / 1.200.000	Stammaktie der Salzgitter AG, DE0006202005	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	16,3795	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUU, DE000PX4WUU5 / 2.500.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,2336	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUV, DE000PX4WUV3 / 2.500.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,0289	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUW, DE000PX4WUW1 / 2.500.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,3271	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUX, DE000PX4WUX9 / 2.500.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,9567	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUY, DE000PX4WUY7 / 2.500.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,9898	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WUZ, DE000PX4WUZ4 / 2.500.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,0230	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WU0, DE000PX4WU09 / 2.500.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,0561	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WU1, DE000PX4WU17 / 2.500.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,0893	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WU2, DE000PX4WU25 / 2.500.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,1224	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WU3, DE000PX4WU33 / 2.500.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,1555	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WU4, DE000PX4WU41 / 2.500.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,1887	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WU5, DE000PX4WU58 / 2.500.000	Stammaktie der thyssenkrupp AG, DE0007500001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,2218	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WU6, DE000PX4WU66 / 450.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,7687	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WU7, DE000PX4WU74 / 2.500.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	152,9513	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WU8, DE000PX4WU82 / 2.500.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	159,3563	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WU9, DE000PX4WU90 / 2.500.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	169,6044	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WVA, DE000PX4WVA5 / 2.500.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	169,8606	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WVB, DE000PX4WVB3 / 2.500.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	170,1168	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WVC, DE000PX4WVC1 / 2.500.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	170,3730	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WVD, DE000PX4WVD9 / 2.500.000	Stammaktie der Siltronic AG, DE000WAF3001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	76,6360	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
								4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	
PX4WVE, DE000PX4WVE7 / 2.500.000	Stammaktie der Siltronic AG, DE000WAF3001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	77,2225	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WVF, DE000PX4WVF4 / 2.500.000	Stammaktie der Siltronic AG, DE000WAF3001	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	77,8090	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WVG, DE000PX4WVG2 / 750.000	Stammaktie der Wacker Chemie AG, DE000WCH8881	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	65,9452	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WVH, DE000PX4WVH0 / 750.000	Stammaktie der Wacker Chemie AG, DE000WCH8881	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	66,4461	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WVJ, DE000PX4WVJ6 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	91,2294	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WVK, DE000PX4WVK4 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,2937	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WVL, DE000PX4WVL2 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	94,9543	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WVM, DE000PX4WVM0 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,3859	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WVN, DE000PX4WVN8 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,9180	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WVP, DE000PX4WVP3 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	112,1010	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WVQ, DE000PX4WVQ1 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	112,4557	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
								4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	
PX4WVR, DE000PX4WVR9 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	112,9878	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WVS, DE000PX4WVS7 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	113,5200	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WVT, DE000PX4WVT5 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	114,0521	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WVU, DE000PX4WVU3 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	114,5842	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WVV, DE000PX4WVV1 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,1163	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WVW, DE000PX4WVW9 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,2937	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WVX, DE000PX4WVX7 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	117,5996	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WVY, DE000PX4WVY5 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	117,7770	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WVZ, DE000PX4WVZ2 / 2.500.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Long	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	117,9543	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WV0, DE000PX4WV08 / 2.000.000	Stammaktie der PANDORA A/S, DK0060252690	Long	DKK	OMX Nordic Exchange Copenhagen A/S	NASDAQ OMX NORDIC	0,10	278,0909	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	CIBOR-1M / www.nasdaqomxnordic.com

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs- verhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenz- währung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
								4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	
PX4WV1, DE000PX4WV16 / 2.000.000	Stammaktie der Vestas Wind Systems A/S, DK0010268606	Long	DKK	OMX Nordic Exchange Copenhagen A/S	NASDAQ OMX NORDIC	0,10	532,0260	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	CIBOR-1M / www.nasdaqomxnordic.com
PX4WV2, DE000PX4WV24 / 2.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Long	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	119,1517	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WV3, DE000PX4WV32 / 2.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Long	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	120,0567	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WV4, DE000PX4WV40 / 2.000.000	Stammaktie der Societe Generale SA, FR0000130809	Long	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	26,3587	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WV5, DE000PX4WV57 / 2.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Long	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	47,8012	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WV6, DE000PX4WV65 / 2.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Long	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	49,0396	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WV7, DE000PX4WV73 / 2.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Long	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	1	23,1407	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WV8, DE000PX4WV81 / 2.000.000	Stammaktie der Peugeot SA, FR0000121501	Long	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	1	23,7401	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WV9, DE000PX4WV99 / 2.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Long	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	10,1900	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WWA, DE000PX4WWA3 / 2.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Long	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	10,2680	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WWB, DE000PX4WWB1 / 2.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Long	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	10,3460	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WWC, DE000PX4WWC9 / 2.000.000	Stammaktie der NEL ASA, NO0010081235	Long	NOK	Oslo Stock Exchange (OSE)	***	1	7,8606	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	NIBOR 1M / www.oslobors.no
PX4WWD, DE000PX4WWD7 / 2.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	210,0327	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWE, DE000PX4WWE5 / 2.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	228,3720	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWF, DE000PX4WWF2 / 2.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	230,1451	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWG, DE000PX4WWG0 / 2.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	231,9182	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWH, DE000PX4WWH8 / 2.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	233,6912	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWJ, DE000PX4WWJ4 / 2.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	235,1097	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWK, DE000PX4WWK2 / 2.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	235,4643	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWL, DE000PX4WWL0 / 2.000.000	Stammaktie der Apple Inc, US0378331005	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	235,8189	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWM, DE000PX4WWM8 / 2.000.000	Stammaktie der Adobe Inc, US00724F1012	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	264,1924	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWN, DE000PX4WWN6 / 2.000.000	Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, US0079031078	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	23,6360	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WWP, DE000PX4WWP1 / 2.000.000	Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, US0079031078	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	25,4942	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWQ, DE000PX4WWQ9 / 2.000.000	Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, US0079031078	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	27,4998	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWR, DE000PX4WWR7 / 2.000.000	Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, US0079031078	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	28,2740	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWS, DE000PX4WWS5 / 2.000.000	Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, US0079031078	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	28,7386	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWT, DE000PX4WWT3 / 2.000.000	Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, US0079031078	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	29,3440	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWU, DE000PX4WWU1 / 2.000.000	Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, US0079031078	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	29,5763	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWV, DE000PX4WWV9 / 2.000.000	Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, US0079031078	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	30,1183	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWW, DE000PX4WWW7 / 2.000.000	Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, US0079031078	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	30,3505	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
								4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	
PX4WWX, DE000PX4WWX5 / 2.000.000	Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, US0079031078	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	30,4280	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWY, DE000PX4WWY3 / 2.000.000	Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, US0079031078	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	30,5054	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WWZ, DE000PX4WWZ0 / 2.000.000	Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, US0079031078	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	30,5828	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WW0, DE000PX4WW07 / 2.000.000	Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, US0079031078	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	30,6602	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WW1, DE000PX4WW15 / 2.000.000	Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, US0079031078	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	30,7377	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WW2, DE000PX4WW23 / 2.000.000	Stammaktie der Amgen Inc, US0311621009	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	200,6927	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WW3, DE000PX4WW31 / 2.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	1.447,9993	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WW4, DE000PX4WW49 / 2.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	1.526,2653	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WW5, DE000PX4WW56 / 2.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	1.542,0829	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs- verhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenz- währung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
								4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	
PX4WW6, DE000PX4WW64 / 2.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	1.573,7181	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WW7, DE000PX4WW72 / 2.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	1.676,5324	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WW8, DE000PX4WW80 / 2.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	1.708,2997	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WW9, DE000PX4WW98 / 2.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	1.710,9359	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXA, DE000PX4WXA1 / 2.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	1.713,5722	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXB, DE000PX4WXB9 / 2.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	1.718,8447	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXC, DE000PX4WXC7 / 2.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	1.721,4810	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXD, DE000PX4WXD5 / 2.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	1.750,4799	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXE, DE000PX4WXE3 / 2.000.000	Stammaktie der Activision Blizzard Inc, US00507V1098	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	53,9946	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXF, DE000PX4WXF0 / 2.000.000	Stammaktie der Beyond Meat Inc, US08862E1091	Long	USD	NASDAQ GS ²	***	0,10	89,4444	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYG, DE000PX4WYG8 / 2.000.000	Stammaktie der Beyond Meat Inc, US08862E1091	Long	USD	NASDAQ GS ²	***	0,10	102,6432	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WXH, DE000PX4WXH6 / 2.000.000	Stammaktie der Beyond Meat Inc, US08862E1091	Long	USD	NASDAQ GS ²	***	0,10	106,1403	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXJ, DE000PX4WXJ2 / 2.000.000	Stammaktie der Beyond Meat Inc, US08862E1091	Long	USD	NASDAQ GS ²	***	0,10	108,8901	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXK, DE000PX4WXK0 / 2.000.000	Stammaktie der Electronic Arts Inc, US2855121099	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	94,1786	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXL, DE000PX4WXL8 / 2.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	139,1742	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXM, DE000PX4WXM6 / 2.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	162,1813	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXN, DE000PX4WXN4 / 2.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	167,7568	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXP, DE000PX4WXP9 / 2.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	175,2590	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXQ, DE000PX4WXQ7 / 2.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	175,7236	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXR, DE000PX4WXR5 / 2.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	177,1175	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXS, DE000PX4WXS3 / 2.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	178,9760	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXT, DE000PX4WXT1 / 2.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	180,8345	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WXU, DE000PX4WXU9 / 2.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	181,7637	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXV, DE000PX4WXV7 / 2.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	184,5515	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXW, DE000PX4WXW5 / 2.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	185,0161	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXX, DE000PX4WXX3 / 2.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	185,3853	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXY, DE000PX4WXY1 / 2.000.000	Stammaktie der Barrick Gold Corp, CA0679011084	Long	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	1	12,6994	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WXZ, DE000PX4WXZ8 / 2.000.000	Stammaktie der Barrick Gold Corp, CA0679011084	Long	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	1	13,3440	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WX0, DE000PX4WX06 / 2.000.000	Stammaktie der Barrick Gold Corp, CA0679011084	Long	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	1	13,7653	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WX1, DE000PX4WX14 / 2.000.000	Stammaktie der Barrick Gold Corp, CA0679011084	Long	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	1	14,1951	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WX2, DE000PX4WX22 / 2.000.000	Stammaktie der Barrick Gold Corp, CA0679011084	Long	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	1	17,1040	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WX3, DE000PX4WX30 / 2.000.000	Stammaktie der Barrick Gold Corp, CA0679011084	Long	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	1	17,1470	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WX4, DE000PX4WX48 / 2.000.000	Stammaktie der The Goldman Sachs Group Inc, US38141G1040	Long	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	204,4548	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
								4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	
PX4WX5, DE000PX4WX55 / 2.000.000	Stammaktie der International Business Machines Corp, US4592001014	Long	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	132,7491	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WX6, DE000PX4WX63 / 2.000.000	Stammaktie der The Coca-Cola Co, US1912161007	Long	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	54,2322	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WX7, DE000PX4WX71 / 2.000.000	Stammaktie der Levi Strauss & Co, US52736R1023	Long	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	***	0,10	16,9388	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WX8, DE000PX4WX89 / 2.000.000	Stammaktie der Microsoft Corp, US5949181045	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	136,7229	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WX9, DE000PX4WX97 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	230,5712	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYA, DE000PX4WYA9 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	239,2132	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYB, DE000PX4WYB7 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	242,9298	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYC, DE000PX4WYC5 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	245,4075	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYD, DE000PX4WYD3 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	247,8852	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYE, DE000PX4WYE1 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	250,3629	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYF, DE000PX4WYF8 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	256,8548	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WYG, DE000PX4WYG6 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	257,2678	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYH, DE000PX4WYH4 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	257,6807	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYJ, DE000PX4WYJ0 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	258,0937	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYK, DE000PX4WYK8 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	258,9196	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYL, DE000PX4WYL6 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	259,7455	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYM, DE000PX4WYM4 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	260,1584	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYN, DE000PX4WYN2 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	260,5714	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYP, DE000PX4WYP7 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	260,9843	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYQ, DE000PX4WYQ5 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	261,8102	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYR, DE000PX4WYR3 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	262,2232	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYS, DE000PX4WYS1 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	262,6361	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
								4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	
PX4WYT, DE000PX4WYT9 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	263,0491	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYU, DE000PX4WYU7 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	263,8750	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYV, DE000PX4WYV5 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	264,2879	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYW, DE000PX4WYW3 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	264,7009	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYX, DE000PX4WYX1 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	265,9397	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYY, DE000PX4WYY9 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	266,3527	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WYZ, DE000PX4WYZ6 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	267,1786	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WY0, DE000PX4WY05 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	268,4174	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WY1, DE000PX4WY13 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	269,2433	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WY2, DE000PX4WY21 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	270,0692	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WY3, DE000PX4WY39 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	271,3081	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WY4, DE000PX4WY47 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	272,1340	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WY5, DE000PX4WY54 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	273,3728	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WY6, DE000PX4WY62 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	273,7858	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WY7, DE000PX4WY70 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	274,1988	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WY8, DE000PX4WY88 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	274,6117	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WY9, DE000PX4WY96 / 2.000.000	Stammaktie der NIKE Inc, US6541061031	Long	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	95,1389	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WZA, DE000PX4WZA6 / 2.000.000	Stammaktie der NVIDIA Corp, US67066G1040	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	177,6319	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WZB, DE000PX4WZB4 / 2.000.000	Stammaktie der NVIDIA Corp, US67066G1040	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	178,1081	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WZC, DE000PX4WZC2 / 2.000.000	Stammaktie der NVIDIA Corp, US67066G1040	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	179,0606	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WZD, DE000PX4WZD0 / 2.000.000	Stammaktie der NVIDIA Corp, US67066G1040	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	188,1088	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WZE, DE000PX4WZE8 / 2.000.000	Stammaktie der NVIDIA Corp, US67066G1040	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	189,5375	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WZF, DE000PX4WZF5 / 2.000.000	Stammaktie der Pinterest Inc, US72352L1061	Long	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	***	0,10	25,0569	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WZG, DE000PX4WZG3 / 2.000.000	Stammaktie der Spotify Technology SA, LU1778762911	Long	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	114,1767	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WZH, DE000PX4WZH1 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	185,0040	5%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WZJ, DE000PX4WZJ7 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	208,1295	5%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WZK, DE000PX4WZK5 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	229,3278	5%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WZL, DE000PX4WZL3 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	252,4533	5%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WZM, DE000PX4WZM1 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Long	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	256,3076	5%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WZN, DE000PX4WZN9 / 2.000.000	Stammaktie der Uber Technologies Inc, US90353T1007	Long	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	***	0,10	31,7394	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WZP, DE000PX4WZP4 / 2.000.000	Stammaktie der Union Pacific Corp, US9078181081	Long	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	159,8850	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WZQ, DE000PX4WZQ2 / 2.000.000	Stammaktie der Nestle SA, CH0038863350	Short	CHF	SIX Swiss Exchange AG	Eurex	0,10	103,9492	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	CHF-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4WZR, DE000PX4WZR0 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der adidas AG, DE000A1EWWW0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	281,8405	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WZS, DE000PX4WZS8 / 2.500.000	Stammaktie der CECONOMY AG, DE0007257503	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,3451	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WZT, DE000PX4WZT6 / 2.500.000	Stammaktie der CECONOMY AG, DE0007257503	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,5602	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WZU, DE000PX4WZU4 / 2.500.000	Stammaktie der CECONOMY AG, DE0007257503	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	4,9145	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WZV, DE000PX4WZV2 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	143,3191	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WZW, DE000PX4WZW0 / 750.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	43,0765	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WZX, DE000PX4WZX8 / 750.000	Stammaktie der Delivery Hero SE, DE000A2E4K43	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	***	0,10	44,5801	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WZY, DE000PX4WZY6 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, GB0059822006	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	41,6019	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WZZ, DE000PX4WZZ3 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, GB0059822006	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	43,3354	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WZ0, DE000PX4WZ04 / 750.000	Stammaktie der Deutsche Wohnen SE, DE000A0HN5C6	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	35,1278	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4WZ1, DE000PX4WZ12 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,9325	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4WZ2, DE000PX4WZ20 / 2.500.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	19,9857	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WZ3, DE000PX4WZ38 / 2.500.000	Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, DE0005785802	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	63,0157	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WZ4, DE000PX4WZ46 / 750.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,8125	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WZ5, DE000PX4WZ53 / 750.000	Stammaktie der Gerresheimer AG, DE000A0LD6E6	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	67,0641	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WZ6, DE000PX4WZ61 / 2.500.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	66,1954	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WZ7, DE000PX4WZ79 / 750.000	Stammaktie der Hapag-Lloyd AG, DE000HLA475	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	59,8930	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WZ8, DE000PX4WZ87 / 600.000	Namens-Stammaktie der Jenoptik AG, DE000A2NB601	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,0784	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4WZ9, DE000PX4WZ95 / 750.000	Stammaktie der KION Group AG, DE000KGX8881	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	50,9647	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4W0A, DE000PX4W0A4 / 600.000	Stammaktie der Kronos AG, DE0006335003	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,4490	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4W0B, DE000PX4W0B2 / 2.500.000	Stammaktie der MorphoSys AG, DE0006632003	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	99,7880	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4W0C, DE000PX4W0C0 / 2.500.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	106,4035	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4W0D, DE000PX4W0D8 / 900.000	Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, DE000A0D9PT0	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	241,4910	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4W0E, DE000PX4W0E6 / 750.000	Stammaktie der Nemetschek SE, DE0006452907	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	47,4498	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4W0F, DE000PX4W0F3 / 750.000	Stammaktie der Nemetschek SE, DE0006452907	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,0743	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4W0G, DE000PX4W0G1 / 750.000	Stammaktie der Nemetschek SE, DE0006452907	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,5441	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4W0H, DE000PX4W0H9 / 900.000	Stammaktie der PUMA SE, DE0006969603	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	71,0030	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4W0J, DE000PX4W0J5 / 900.000	Stammaktie der RIB Software SE, DE000A0Z2XN6	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,3412	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4W0K, DE000PX4W0K3 / 900.000	Stammaktie der Rocket Internet SE, DE000A12UKK6	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	24,6844	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4W0L, DE000PX4W0L1 / 1.200.000	Stammaktie der Sixt SE, DE0007231326	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,8296	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4W0M, DE000PX4W0M9 / 1.200.000	Stammaktie der Software AG, DE000A2GS401	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	27,4316	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4W0N, DE000PX4W0N7 / 750.000	Vorzugsaktie der Sartorius AG, DE0007165631	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	221,4880	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu
PX4W0P, DE000PX4W0P2 / 1.200.000	Stammaktie der Symrise AG, DE000SYM9999	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,4558	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi-benchmarks.eu

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4W0Q, DE000PX4W0Q0 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,0558	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4W0R, DE000PX4W0R8 / 2.500.000	Namens-Stammaktie der Vonovia SE, DE000A1ML7J1	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	48,5316	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4W0S, DE000PX4W0S6 / 750.000	Stammaktie der Wacker Chemie AG, DE000WCH8881	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	84,2144	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4W0T, DE000PX4W0T4 / 700.000	Stammaktie der Zalando SE, DE000ZAL1111	Short	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	41,8241	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4W0U, DE000PX4W0U2 / 2.000.000	Namens-Stammaktie der Nokia Oyj, FI0009000681	Short	EUR	OMX (Helsinki)	Eurex	1	4,7556	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4W0V, DE000PX4W0V0 / 2.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Short	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	50,0304	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4W0W, DE000PX4W0W8 / 2.000.000	Stammaktie der Renault SA, FR0000131906	Short	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	53,6723	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4W0X, DE000PX4W0X6 / 2.000.000	Stammaktie der Sanofi, FR0000120578	Short	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	83,4260	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	EURIBOR 1M / www.emmi- benchmarks.eu
PX4W0Y, DE000PX4W0Y4 / 2.000.000	Stammaktie der Adobe Inc, US00724F1012	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	268,1752	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W0Z, DE000PX4W0Z1 / 2.000.000	Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, US0079031078	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	31,2797	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W00, DE000PX4W001 / 2.000.000	Stammaktie der Amazon.com Inc, US0231351067	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	1.775,0851	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4W01, DE000PX4W019 / 2.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Short	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	347,4400	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W02, DE000PX4W027 / 2.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Short	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	350,2868	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W03, DE000PX4W035 / 2.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Short	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	353,7268	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W04, DE000PX4W043 / 2.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Short	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	357,1668	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W05, DE000PX4W050 / 2.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Short	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	360,6068	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W06, DE000PX4W068 / 2.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Short	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	364,0468	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W07, DE000PX4W076 / 2.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Short	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	367,4868	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W08, DE000PX4W084 / 2.000.000	Stammaktie der The Boeing Co, US0970231058	Short	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	370,9268	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W09, DE000PX4W092 / 2.000.000	Stammaktie der Electronic Arts Inc, US2855121099	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	96,0813	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1A, DE000PX4W1A2 / 2.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	187,7085	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1B, DE000PX4W1B0 / 2.000.000	Stammaktie der Facebook Inc A, US30303M1027	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	189,5670	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4W1C, DE000PX4W1C8 / 2.000.000	Stammaktie der Barrick Gold Corp, CA0679011084	Short	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	1	17,3620	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1D, DE000PX4W1D6 / 2.000.000	Stammaktie der Alphabet Inc, US02079K1079	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,01	1.257,9449	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1E, DE000PX4W1E4 / 2.000.000	Stammaktie der International Business Machines Corp, US4592001014	Short	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	135,4309	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1F, DE000PX4W1F1 / 2.000.000	Stammaktie der Intel Corp, US4581401001	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	51,8736	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1G, DE000PX4W1G9 / 2.000.000	Stammaktie der Johnson & Johnson, US4781601046	Short	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	128,9770	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1H, DE000PX4W1H7 / 2.000.000	Stammaktie der Johnson & Johnson, US4781601046	Short	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	135,3620	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1J, DE000PX4W1J3 / 2.000.000	Stammaktie der Microsoft Corp, US5949181045	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	138,7841	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1K, DE000PX4W1K1 / 2.000.000	Stammaktie der Microsoft Corp, US5949181045	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	140,1582	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1L, DE000PX4W1L9 / 2.000.000	Stammaktie der Micron Technology Inc, US5951121038	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	43,9047	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1M, DE000PX4W1M7 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	278,0530	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1N, DE000PX4W1N5 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	280,8060	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4W1P, DE000PX4W1P0 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	283,5590	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1Q, DE000PX4W1Q8 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	286,3120	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1R, DE000PX4W1R6 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	289,0650	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1S, DE000PX4W1S4 / 2.000.000	Stammaktie der Netflix Inc, US64110L1061	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	291,8180	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1T, DE000PX4W1T2 / 2.000.000	Stammaktie der NVIDIA Corp, US67066G1040	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	192,3949	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1U, DE000PX4W1U0 / 2.000.000	Stammaktie der NVIDIA Corp, US67066G1040	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	194,2998	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1V, DE000PX4W1V8 / 2.000.000	Stammaktie der PayPal Holdings Inc, US70450Y1038	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	102,2322	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1W, DE000PX4W1W6 / 2.000.000	Stammaktie der PayPal Holdings Inc, US70450Y1038	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	103,2445	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1X, DE000PX4W1X4 / 2.000.000	Stammaktie der Starbucks Corp, US8552441094	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	86,8903	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1Y, DE000PX4W1Y2 / 2.000.000	Stammaktie der Snap Inc, US83304A1060	Short	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	1	13,6552	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W1Z, DE000PX4W1Z9 / 2.000.000	Stammaktie der Spotify Technology SA, LU1778762911	Short	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	116,4833	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in Referenzwährung	Anfänglicher Zinsanpassungssatz* / Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
PX4W10, DE000PX4W100 / 2.000.000	Stammaktie der Tesla Inc, US88160R1014	Short	USD	NASDAQ GS ²	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	259,5195	7%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com
PX4W11, DE000PX4W118 / 2.000.000	Stammaktie der Visa Inc, US92826C8394	Short	USD	New York Stock Exchange (NYSE)	CBOE (Chicago Board Options Exchange)	0,10	177,4672	4%	20% (+/- 10 Prozentpunkte)	USD-LIBOR 1M / www.theice.com

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der §§ 3 und 4

** bzw. die jeweilige Hauptterminbörse, an der Termin- oder Optionskontrakte in Bezug auf den Basiswert gehandelt werden.

*** Die jeweilige Hauptterminbörse, an der Termin- oder Optionskontrakte in Bezug auf den Basiswert gehandelt werden.

LIBOR = London Interbank Offered Rate

EURIBOR = Euro Interbank Offered Rate

CIBOR = Copenhagen Interbank Offered Rate

NIBOR = Norwegian Interbank Offered Rate

1 hier das elektronische Handelssystem Xetra

2 "NASDAQ GS" steht für National Association of Securities Dealers Automated Quotations Stock Exchange Global Select Market

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich (mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zurzeit auch auf der Internetseite: <http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm>

§ 2

Ausübung der Optionsrechte

- (1)
- (a) Die Optionsscheine gelten als automatisch ausgeübt sobald ein Knock Out Ereignis eintritt. In diesem Fall entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich dem Mindestbetrag gemäß § 1 Absatz (4).
 - (b) Optionsrechte können nur für mindestens 1.000 Optionsscheine oder ein ganzzahliges Vielfaches davon ("**Mindestzahl**") ausgeübt werden. Der Optionsscheininhaber muss spätestens am zweiten Bankgeschäftstag vor dem Ausübungstag bis 10:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main):
 - (i) bei der Zahlstelle (gemäß § 8 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen)), bei Übermittlung per Telefax unter Nr. +49 (0) 69 15205277 bzw. per E-Mail unter der E-Mail-Adresse frankfurt.gct.operations@bnpparibas.com eine unbedingte Erklärung in Textform mit allen gemäß nachstehendem Absatz (1)(c) notwendigen Angaben einreichen (die "**Ausübungserklärung**"); und
 - (ii) die Optionsscheine an die Emittentin über das Konto der Zahlstelle liefern und zwar durch die Übertragung der Optionsscheine auf das Konto der Zahlstelle bei der CBF (Kto. Nr. 7259).

Die wirksame Ausübung des Optionsrechts durch den Optionsscheininhaber steht unter der auflösenden Bedingung, dass bis einschließlich der Feststellung des Referenzpreises am Ausübungstag ein Knock Out Ereignis eintritt: Das heißt, der Eintritt eines Knock Out Ereignisses nach Ausübung gemäß diesem § 2 Absatz (1)(b), führt dazu, dass die Wirksamkeit der Ausübung nachträglich entfällt und dass stattdessen § 2 Absatz (1)(a) zur Anwendung kommt.

- (c) Die Ausübungserklärung muss enthalten:
 - (i) den Namen und die Anschrift des Ausübenden,
 - (ii) die Art (WKN oder ISIN) und die Anzahl der Optionsscheine, für die das Optionsrecht ausgeübt wird, und
 - (iii) die Angabe eines in der Auszahlungswährung geführten Bankkontos, auf das der Auszahlungsbetrag überwiesen werden soll.

Die Ausübungserklärung ist bindend und unwiderruflich. Sie wird wirksam, wenn die Ausübungserklärung zugegangen ist und die Optionsscheine fristgerecht bei der Zahlstelle eingegangen sind. Werden die Optionsscheine, auf die sich die Ausübungserklärung bezieht, nicht oder nicht rechtzeitig an die Zahlstelle nach Maßgabe des obenstehenden Absatzes (1)(b) geliefert, so ist die Ausübungserklärung nichtig. Als Bewertungstag i.S.d. § 1 gilt dabei der Bankgeschäftstag, an dem erstmals bis einschließlich 10:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) die vorgenannten Ausübungsvoraussetzungen für die ausgeübten Optionsrechte erfüllt sind.

Werden abweichend von Absatz (1)(b) Optionsrechte nicht im Umfang der Mindestzahl oder zu einem Vielfachen der Mindestzahl ausgeübt, gilt die Ausübung nur für die nächst kleinere Zahl von Optionsscheinen, die durch die Mindestzahl ganzzahlig ohne Rest teilbar ist. Das gilt entsprechend, sofern die Anzahl der in der Ausübungserklärung genannten Optionsscheine von der Anzahl der an die Zahlstelle übertragenen Optionsscheine abweicht. Die gelieferten überzähligen Optionsscheine werden dem Optionsscheininhaber in beiden Fällen auf dessen Kosten und Risiko zurückübertragen.

- (2) Die Emittentin ist berechtigt zum letzten Bankgeschäftstag eines jeden Monats, erstmals zum 29. November 2019 ("**Kündigungstermin**") die Optionsscheine insgesamt, jedoch nicht teilweise ordentlich zu kündigen. Die Kündigung durch die Emittentin ist spätestens am zweiten Bankgeschäftstag vor dem Kündigungstermin gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt zu machen.

Der Bewertungstag ist in diesem Fall der Kündigungstermin mit der Maßgabe, dass der für den Kündigungstermin maßgebliche Zeitpunkt der ist, zu dem der betreffende Referenzpreis (vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der außerordentlichen Kündigung gemäß § 3) festgestellt wird. Der den Optionsscheininhabern im Falle der ordentlichen Kündigung zu zahlende Auszahlungsbetrag ermittelt sich dann nach Maßgabe der Vorschriften des § 1 Absatz (2) und (3) (einschließlich des Verweises auf Absatz (4)).

Eine erklärte Kündigung wird gegenstandslos, wenn bis einschließlich zum relevanten Kündigungstermin ein Knock Out Ereignis eintritt.

§ 3

Anpassungen, außerordentliche Kündigung

- (1) Falls ein Potenzielles Anpassungsereignis nach Absatz (2) eintritt, kann die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Optionsscheinbedingungen in der Weise anpassen, dass die Optionsscheininhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahmen nach Absatz (2) standen. Die Emittentin kann dabei nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Optionsscheinbedingungen auch in der Weise anpassen, in der an der Terminbörse entsprechende Anpassungen für dort gehandelte Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert erfolgen oder erfolgen würden, falls dort entsprechende Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert gehandelt werden oder gehandelt würden. Die Anpassungen können sich auch darauf beziehen, dass der Basiswert durch einen Aktienkorb im Zusammenhang mit den in Absatz (2) genannten Wertpapieren ersetzt wird.
- (2) **"Potenzielles Anpassungsereignis"** in Bezug auf eine Aktie als Basiswert ist:
- (i) ein Aktiensplit, eine Zusammenlegung von Aktien oder Umwandlung von Aktiegattungen (soweit kein Fusionsereignis vorliegt) oder eine freie Ausschüttung oder Zuteilung von Aktien an die Aktionäre des Unternehmens, das den Basiswert begeben hat ("**Gesellschaft**"), sei es aufgrund von Dividendenbeschlüssen oder aus anderen Gründen;
 - (ii) die Gewährung von weiteren Wertpapieren, die zum Empfang von Zahlungen bzw. Dividenden oder Liquidationserlösen der Gesellschaft dienen, an die Aktionäre der Gesellschaft im Verhältnis zu den von diesen gehaltenen Aktien; Gewährung an die Aktionäre der Gesellschaft von weiteren Gesellschaftsanteilen oder sonstigen Wertpapieren eines anderen Emittenten, der von der Gesellschaft direkt oder indirekt erworben oder bereits gehalten wird, als Folge eines Spin-Off oder einer vergleichbaren Maßnahme; oder Gewährung sonstiger Wertpapiere, Rechte oder Optionen oder anderer Vermögensgegenstände an die Aktionäre der Gesellschaft jeweils für eine Gegenleistung, die unter dem jeweiligen Marktpreis liegt, der von der Berechnungsstelle für relevant gehalten wird;
 - (iii) jede außerordentliche Dividende, die keine turnusgemäß ausgeschüttete Dividende ist;
 - (iv) eine Aufforderung zur Leistung von Einlagen auf nicht volleingezahlte Aktien;
 - (v) ein Aktienrückkauf der Aktien durch die Gesellschaft aus Gewinn oder Rücklagen, und unabhängig davon, ob das Entgelt hierfür in Geldzahlung, Wertpapieren oder anderen Werten besteht;
 - (vi) eine gesellschaftsrechtliche Maßnahme der Gesellschaft, die eine Abwehr einer feindlichen Übernahme darstellt und dazu führt, dass sich der theoretische, innere Wert der Aktie verringert;
 - (vii) oder jede andere Maßnahme, die einen verwässernden oder werterhöhenden Einfluss auf den theoretischen, inneren Wert der Aktie hat.
- (3) Falls ein Anpassungsereignis nach Absatz (4) eintritt, kann die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB)
- (i) die Optionsscheinbedingungen in der Weise anpassen, dass die Optionsscheininhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahmen nach Absatz (4) standen. Die Anpassungen können sich auch darauf beziehen, dass der Basiswert durch einen Aktienkorb im Zusammenhang mit den in Absatz (4) genannten Wertpapieren, durch Aktien einer durch die Ausgliederung neu gebildeten Aktiengesellschaft oder durch Aktien einer den ausgliedernden Unternehmensteil aufnehmenden Aktiengesellschaft in angepasster Zahl ersetzt wird. Die Emittentin kann nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Optionsscheinbedingungen auch in der Weise anpassen, in der an der Terminbörse entsprechende Anpassungen für dort gehandelte Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert erfolgen oder erfolgen würden, falls dort entsprechende Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert gehandelt werden; oder
 - (ii) die Optionsscheine vorzeitig durch Bekanntmachung nach § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unter Angabe des nachstehend definierten Kündigungsbetrages kündigen. Im Falle der Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Optionsscheinen ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Optionsscheininhaber einen Betrag je Optionsschein ("**Kündigungsbetrag**"), der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Optionsscheins unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird.
- Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach dem Tag der Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.
- (4) **"Anpassungsereignis"** in Bezug auf den Basiswert ist
- (i) ein De-Listing, das im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn die Referenzstelle

ankündigt, dass gemäß den anwendbaren Regularien der Referenzstelle der Basiswert bei der Referenzstelle nicht mehr gelistet, gehandelt oder öffentlich quotiert wird oder werden wird (sofern kein Fusionsereignis oder Tender Offer vorliegt) und der Basiswert nicht unverzüglich an einer anderen Börse oder einem Handelssystem gelistet, gehandelt oder öffentlich quotiert wird, die bzw. das in derselben Jurisdiktion wie die ursprüngliche Referenzstelle befindlich ist (bzw. soweit die ursprüngliche Referenzstelle in der Europäischen Union befindlich ist, in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union);

- (ii) eine Verstaatlichung, die im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn sämtliche Aktien oder Vermögensgegenstände der Gesellschaft verstaatlicht, enteignet oder in vergleichbarer Weise auf eine Regierungsstelle, Behörde oder sonstige staatliche Stelle übertragen werden;
- (iii) die Zahlungsunfähigkeit, die im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn aufgrund eines die Gesellschaft betreffenden freiwilligen oder unfreiwilligen Liquidations-, Insolvenz- oder vergleichbaren Verfahrens (a) sämtliche Aktien der Gesellschaft auf einen Treuhänder, Insolvenzverwalter oder eine vergleichbare Person übertragen werden und/oder (b) den Aktionären der Gesellschaft gesetzlich die Übertragung der Aktien verboten wird;
- (iv) ein Übernahmeangebot, das im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn ein Angebot der Übernahme, des Erwerbs, des Austausches oder ein sonstiges Angebot vorliegt, das dazu führt oder führen würde, dass eine Person im Wege der Umwandlung oder anderweitig mehr als 10 % und weniger als 100 % der Aktien der Gesellschaft erwirbt oder erhält bzw. erwerben oder erhalten würde oder ein entsprechendes Recht erwirbt oder erwerben würde. Das Vorliegen eines Übernahmeangebotes wird von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) aufgrund von Notifizierungen staatlicher oder anderer relevanter Stellen oder aufgrund anderer von der Berechnungsstelle für relevant erachteter Informationen bestimmt;
- (v) der wirksame Vollzug eines Übernahmeangebots, d.h. die Bekanntgabe des unwiderruflichen Zustandekommens eines Übernahmeangebots durch die übernehmende Person;
- (vi) ein Fusionsereignis, das wiederum vorliegt, wenn in Bezug auf eine Aktie als Basiswert
 - a. eine Umwandlung von Aktiegattungen oder eine Inhaltsänderung des Basiswerts vorliegt, die dazu führt, dass eine Übertragung aller Aktien der Gesellschaft auf eine bestimmte Person erfolgt oder eine unwiderrufliche Verpflichtung hierzu besteht;
 - b. eine Zusammenlegung, Verschmelzung oder Fusion der Gesellschaft mit einem anderen Unternehmen vorliegt (es sei denn, die Gesellschaft ist das fortbestehende Unternehmen und die Verschmelzung führt nicht zu einer Umwandlung von Aktiegattungen oder Inhaltsänderung der Aktien);
 - c. ein sonstiges Übernahmeangebot vorliegt, das im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn ein Angebot der Übernahme, des Erwerbs, des Austausches oder ein sonstiges Angebot einer Person vorliegt, 100 % der Aktien der Gesellschaft zu erwerben oder zu erhalten, das dazu führt, dass eine Übertragung aller Aktien der Gesellschaft (mit Ausnahme der Aktien, die bereits von dieser Person gehalten oder kontrolliert werden) auf diese Person erfolgt oder eine unwiderrufliche Verpflichtung hierzu besteht;
 - d. eine Zusammenlegung, Verschmelzung oder Fusion der Gesellschaft oder einer ihrer Tochtergesellschaften mit einem anderen Unternehmen vorliegt und das fortbestehende Unternehmen die Gesellschaft ist und dies nicht zu einer Umwandlung von Aktiegattungen oder einer Inhaltsänderung des Basiswerts, sondern dazu führt, dass die Aktien der Gesellschaft vor diesem Ereignis (mit Ausnahme der Aktien, die von dem anderen Unternehmen gehalten oder kontrolliert werden) weniger als 50 % der Aktien der Gesellschaft unmittelbar nach dem Stattfinden des Ereignisses darstellen.
- (vii) Auf andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse, die nach Auffassung der Emittentin und der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen in ihren wirtschaftlichen Auswirkungen diesen Ereignissen vergleichbar sind, und die Einfluss auf den rechnerischen Wert der Aktie haben können, sind die beschriebenen Regeln entsprechend anzuwenden.

- (5) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den vorstehenden Absätzen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) für die Emittentin vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Sämtliche Anpassungen sowie der Zeitpunkt ihres Inkrafttretens werden unverzüglich nach § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

§ 4

Marktstörungen

- (1)
- (a) In Abweichung von Absatz (1)(b), wenn nach Auffassung der Berechnungsstelle zum Zeitpunkt der Feststellung des maßgeblichen Kurses eine Marktstörung, wie in Absatz (2) definiert, vorliegt, wird der betroffene Tag auf den unmittelbar nachfolgenden Handelstag, an dem keine Marktstörung mehr vorliegt, verschoben. Bei einer Verschiebung des Bewertungstages wird der Fälligkeitstag entsprechend angepasst.
 - (b) Wenn während des Beobachtungszeitraums eine Marktstörung vorliegt, kann die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) während der Dauer dieser Marktstörung entweder die Feststellung des Knock Out Ereignisses aussetzen, oder anstelle des Beobachtungskurses einen von ihr zu bestimmenden Ersatz-Kurs des Basiswerts zur Feststellung eines Knock Out Ereignisses heranziehen.
- (2) **"Marktstörung"** bedeutet:
- (a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels (i) des Basiswerts an der Referenzstelle oder (ii) von auf den Basiswert bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse;
 - (b) ein Ereignis, das die Möglichkeit von Marktteilnehmern, (i) Geschäfte mit dem Basiswert an der Referenzstelle zu tätigen oder einen Marktpreis für den Basiswert an der Referenzstelle zu erhalten oder (ii) Geschäfte in auf den Basiswert bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse zu tätigen bzw. einen Marktpreis für solche Terminkontrakte oder Optionskontrakte an der Terminbörse zu erhalten, unterbricht oder beeinträchtigt; oder
 - (c) dass die Referenzstelle vor ihrem regulären Handelsschluss schließt. Das gilt nicht, wenn die Referenzstelle den Handelsschluss mindestens eine Stunde vor dem tatsächlichen Handelsschluss oder, wenn dieser Zeitpunkt früher liegt, dem letzten Zeitpunkt für die Ordereingabe bei der Referenzstelle zur Ausführung zum Bewertungszeitpunkt an dem betreffenden Handelstag ankündigt.
- (3) In Abweichung von Absatz (1)(a), wenn der Bewertungstag um mehr als die in der Definition von Bewertungstag gemäß § 1 genannte Anzahl von Handelstagen nach Ablauf des ursprünglichen Tages verschoben worden ist und auch an diesem Tag die Marktstörung fortbesteht, dann gilt dieser Tag als Bewertungstag. Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des Basiswerts entspricht dann dem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) bestimmten Kurs, unter Berücksichtigung der am ursprünglich festgelegten, nicht verschobenen Tag herrschenden Marktgegebenheiten.

Weitere Informationen

Börsennotierung und Zulassung zum Handel

Die Beantragung der Einbeziehung der Optionsscheine in den Freiverkehr der Frankfurter Börse und der Börse Stuttgart ist beabsichtigt. Die Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel ist (frühestens) für den 22. Oktober 2019 geplant.

Angebotskonditionen:

Angebotsfrist

Vom 22. Oktober 2019 bis zum Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts.

Der Basisprospekt vom 4. Juli 2019 verliert am 6. Juli 2020 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 6. Juli 2020 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen zu lesen, der dem Basisprospekt vom 4. Juli 2019 nachfolgt.

Die Emittentin behält sich das Recht vor, die Emission der Wertpapiere ohne Angabe von Gründen nicht vorzunehmen.

Vertriebsstellen

Banken und Sparkassen

Gegenpartei und Übernehmerin

BNP Paribas Arbitrage S.N.C.

Zeichnungsverfahren

Entfällt

Emissionswährung

EUR

Emissionstermin (Valutatag)

24. Oktober 2019

Anfänglicher Ausgabepreis und Volumen je Serie

Der anfängliche Ausgabepreis und das Volumen je Optionsschein der einzelnen Serien von Optionsscheinen sind nachfolgender Tabelle zu entnehmen.

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WMQ0	0,21	2.000.000
DE000PX4WMR8	0,26	2.500.000
DE000PX4WMS6	0,23	2.500.000
DE000PX4WMT4	0,19	2.500.000
DE000PX4WMU2	0,16	2.500.000
DE000PX4WMV0	0,12	2.500.000
DE000PX4WMW8	1,17	2.500.000
DE000PX4WMX6	1,13	2.500.000
DE000PX4WMY4	1,09	2.500.000
DE000PX4WMZ1	1,01	2.500.000
DE000PX4WM09	0,97	2.500.000
DE000PX4WM17	0,84	2.500.000
DE000PX4WM25	0,63	2.500.000
DE000PX4WM33	0,42	2.500.000
DE000PX4WM41	0,21	2.500.000
DE000PX4WM58	0,17	2.500.000
DE000PX4WM66	0,15	900.000
DE000PX4WM74	2,58	2.500.000
DE000PX4WM82	1,80	2.500.000
DE000PX4WM90	1,57	2.500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WNA2	1,47	2.500.000
DE000PX4WNB0	1,31	2.500.000
DE000PX4WNC8	0,45	2.500.000
DE000PX4WND6	0,42	2.500.000
DE000PX4WNE4	0,39	2.500.000
DE000PX4WNF1	0,35	2.500.000
DE000PX4WNG9	0,32	2.500.000
DE000PX4WNH7	0,29	2.500.000
DE000PX4WNJ3	0,25	2.500.000
DE000PX4WNK1	0,22	2.500.000
DE000PX4WNL9	0,19	2.500.000
DE000PX4WNM7	0,15	2.500.000
DE000PX4WNN5	0,20	900.000
DE000PX4WNP0	0,13	900.000
DE000PX4WNQ8	1,61	2.500.000
DE000PX4WNR6	0,42	2.500.000
DE000PX4WNS4	0,22	2.500.000
DE000PX4WNT2	0,20	2.500.000
DE000PX4WNU0	0,18	2.500.000
DE000PX4WNV8	0,17	2.500.000
DE000PX4WNW6	0,15	2.500.000
DE000PX4WNX4	0,13	2.500.000
DE000PX4WNY2	0,12	2.500.000
DE000PX4WNZ9	1,45	2.500.000
DE000PX4WN08	0,41	2.500.000
DE000PX4WN16	0,35	2.500.000
DE000PX4WN24	0,12	2.500.000
DE000PX4WN32	2,41	2.500.000
DE000PX4WN40	0,13	2.500.000
DE000PX4WN57	0,13	2.500.000
DE000PX4WN65	0,14	500.000
DE000PX4WN73	1,25	2.500.000
DE000PX4WN81	1,10	2.500.000
DE000PX4WN99	1,05	2.500.000
DE000PX4WPA7	1,00	2.500.000
DE000PX4WPB5	0,93	2.500.000
DE000PX4WPC3	0,18	2.500.000
DE000PX4WPD1	0,17	2.500.000
DE000PX4WPE9	0,16	2.500.000
DE000PX4WPF6	0,15	2.500.000
DE000PX4WPG4	0,15	2.500.000
DE000PX4WPH2	0,14	2.500.000
DE000PX4WPJ8	0,13	2.500.000
DE000PX4WPK6	0,12	2.500.000
DE000PX4WPL4	0,11	2.500.000
DE000PX4WPM2	0,34	2.000.000
DE000PX4WPN0	0,31	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WPP5	0,28	2.000.000
DE000PX4WPQ3	0,25	2.000.000
DE000PX4WPR1	0,22	2.000.000
DE000PX4WPS9	0,19	2.000.000
DE000PX4WPT7	0,16	2.000.000
DE000PX4WPU5	0,13	2.000.000
DE000PX4WPV3	0,16	750.000
DE000PX4WPW1	1,15	2.500.000
DE000PX4WPX9	0,85	2.500.000
DE000PX4WPY7	0,48	2.500.000
DE000PX4WPZ4	0,42	2.500.000
DE000PX4WP06	0,14	2.500.000
DE000PX4WP14	0,12	2.500.000
DE000PX4WP22	0,11	2.500.000
DE000PX4WP30	0,77	2.500.000
DE000PX4WP48	0,33	2.500.000
DE000PX4WP55	0,30	2.500.000
DE000PX4WP63	0,28	2.500.000
DE000PX4WP71	0,16	2.500.000
DE000PX4WP89	0,15	2.500.000
DE000PX4WP97	0,14	2.500.000
DE000PX4WQA5	0,13	2.500.000
DE000PX4WQB3	0,12	2.500.000
DE000PX4WQC1	0,37	750.000
DE000PX4WQD9	0,14	750.000
DE000PX4WQE7	0,89	2.000.000
DE000PX4WQF4	0,44	2.500.000
DE000PX4WQG2	0,12	2.500.000
DE000PX4WQH0	0,11	2.500.000
DE000PX4WQJ6	0,16	750.000
DE000PX4WQK4	0,14	750.000
DE000PX4WQL2	0,12	750.000
DE000PX4WQM0	0,53	750.000
DE000PX4WQN8	0,29	750.000
DE000PX4WQP3	0,16	750.000
DE000PX4WQQ1	2,52	2.500.000
DE000PX4WQR9	2,39	2.500.000
DE000PX4WQS7	0,38	2.500.000
DE000PX4WQT5	0,34	2.500.000
DE000PX4WQU3	0,30	2.500.000
DE000PX4WQV1	0,26	2.500.000
DE000PX4WQW9	0,22	2.500.000
DE000PX4WQX7	0,18	2.500.000
DE000PX4WQY5	0,14	2.500.000
DE000PX4WQZ2	0,13	750.000
DE000PX4WQ05	0,21	2.500.000
DE000PX4WQ13	0,14	2.500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WQ21	0,15	750.000
DE000PX4WQ39	0,12	2.500.000
DE000PX4WQ47	0,18	2.500.000
DE000PX4WQ54	0,13	2.500.000
DE000PX4WQ62	0,31	750.000
DE000PX4WQ70	0,14	750.000
DE000PX4WQ88	0,15	2.500.000
DE000PX4WQ96	0,12	2.500.000
DE000PX4WRA3	0,19	750.000
DE000PX4WRB1	0,26	750.000
DE000PX4WRC9	0,13	750.000
DE000PX4WRF2	0,17	750.000
DE000PX4WRG0	0,13	2.500.000
DE000PX4WRH8	2,53	2.500.000
DE000PX4WRJ4	0,34	2.500.000
DE000PX4WRK2	0,25	2.500.000
DE000PX4WRL0	0,16	750.000
DE000PX4WRM8	0,21	750.000
DE000PX4WRN6	4,38	2.500.000
DE000PX4WRP1	3,51	2.500.000
DE000PX4WRQ9	2,41	2.500.000
DE000PX4WRR7	1,97	2.500.000
DE000PX4WRT3	1,74	2.500.000
DE000PX4WRU1	1,37	2.500.000
DE000PX4WRV9	0,29	2.500.000
DE000PX4WRW7	0,27	2.500.000
DE000PX4WRX5	0,24	2.500.000
DE000PX4WRY3	0,22	2.500.000
DE000PX4WRZ0	0,19	2.500.000
DE000PX4WR04	0,17	2.500.000
DE000PX4WR12	0,14	2.500.000
DE000PX4WR20	0,12	600.000
DE000PX4WR38	0,12	600.000
DE000PX4WR46	0,28	750.000
DE000PX4WR53	0,15	600.000
DE000PX4WR61	0,20	750.000
DE000PX4WR79	4,40	2.500.000
DE000PX4WR87	4,04	2.500.000
DE000PX4WR95	2,89	2.500.000
DE000PX4WSA1	2,40	2.500.000
DE000PX4WSB9	1,11	2.500.000
DE000PX4WSC7	0,99	2.500.000
DE000PX4WSD5	0,94	2.500.000
DE000PX4WSE3	0,87	2.500.000
DE000PX4WSF0	0,83	2.500.000
DE000PX4WSG8	0,75	2.500.000
DE000PX4WSH6	0,71	2.500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WSJ2	0,64	2.500.000
DE000PX4WSK0	0,52	2.500.000
DE000PX4WSL8	0,35	2.500.000
DE000PX4WSM6	0,33	2.500.000
DE000PX4WSN4	0,31	2.500.000
DE000PX4WSP9	0,28	2.500.000
DE000PX4WSQ7	0,26	2.500.000
DE000PX4WSR5	0,23	2.500.000
DE000PX4WSS3	0,21	2.500.000
DE000PX4WST1	0,19	2.500.000
DE000PX4WSU9	0,16	2.500.000
DE000PX4WSV7	0,14	2.500.000
DE000PX4WSW5	0,16	2.000.000
DE000PX4WSX3	0,41	2.500.000
DE000PX4WSZ8	0,22	2.500.000
DE000PX4WS03	0,23	900.000
DE000PX4WS11	0,14	900.000
DE000PX4WS29	0,35	750.000
DE000PX4WS37	0,29	750.000
DE000PX4WS45	0,21	750.000
DE000PX4WS52	0,13	750.000
DE000PX4WS60	0,13	750.000
DE000PX4WS78	0,13	2.500.000
DE000PX4WS86	0,24	900.000
DE000PX4WS94	0,98	2.500.000
DE000PX4WTA9	0,44	2.500.000
DE000PX4WTB7	0,17	2.500.000
DE000PX4WTC5	0,13	750.000
DE000PX4WTD3	0,32	900.000
DE000PX4WTE1	6,71	2.500.000
DE000PX4WTF8	4,75	2.500.000
DE000PX4WTG6	3,90	2.500.000
DE000PX4WTH4	2,25	2.500.000
DE000PX4WTJ0	2,20	2.500.000
DE000PX4WTK8	2,12	2.500.000
DE000PX4WTM4	2,08	2.500.000
DE000PX4WTN2	2,04	2.500.000
DE000PX4WTP7	1,92	2.500.000
DE000PX4WTQ5	1,76	2.500.000
DE000PX4WTR3	1,39	2.500.000
DE000PX4WTT9	0,37	2.500.000
DE000PX4WTU7	0,17	2.500.000
DE000PX4WTV5	3,02	2.500.000
DE000PX4WTW3	2,54	2.500.000
DE000PX4WTX1	2,18	2.500.000
DE000PX4WTY9	2,07	2.500.000
DE000PX4WTZ6	1,76	2.500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WT02	1,28	2.500.000
DE000PX4WT10	0,90	2.500.000
DE000PX4WT28	0,13	2.500.000
DE000PX4WT36	0,11	2.500.000
DE000PX4WT44	0,23	750.000
DE000PX4WT51	0,15	750.000
DE000PX4WT69	0,18	1.000.000
DE000PX4WT77	0,13	2.500.000
DE000PX4WT85	2,27	2.500.000
DE000PX4WT93	1,85	2.500.000
DE000PX4WUA7	1,64	2.500.000
DE000PX4WUB5	1,34	2.500.000
DE000PX4WUC3	0,25	2.500.000
DE000PX4WUD1	0,23	2.500.000
DE000PX4WUE9	0,20	2.500.000
DE000PX4WUF6	0,18	2.500.000
DE000PX4WUG4	0,15	2.500.000
DE000PX4WUH2	0,13	2.500.000
DE000PX4WUJ8	0,27	1.200.000
DE000PX4WUK6	0,19	1.200.000
DE000PX4WUL4	0,13	1.200.000
DE000PX4WUM2	0,71	750.000
DE000PX4WUN0	0,58	750.000
DE000PX4WUP5	0,45	750.000
DE000PX4WUQ3	0,32	750.000
DE000PX4WUR1	0,19	750.000
DE000PX4WUS9	0,16	1.200.000
DE000PX4WUT7	0,12	1.200.000
DE000PX4WUU5	3,12	2.500.000
DE000PX4WUV3	2,33	2.500.000
DE000PX4WUW1	1,03	2.500.000
DE000PX4WUX9	0,40	2.500.000
DE000PX4WUY7	0,37	2.500.000
DE000PX4WUZ4	0,33	2.500.000
DE000PX4WU09	0,30	2.500.000
DE000PX4WU17	0,27	2.500.000
DE000PX4WU25	0,23	2.500.000
DE000PX4WU33	0,20	2.500.000
DE000PX4WU41	0,17	2.500.000
DE000PX4WU58	0,13	2.500.000
DE000PX4WU66	0,14	450.000
DE000PX4WU74	1,88	2.500.000
DE000PX4WU82	1,24	2.500.000
DE000PX4WU90	0,22	2.500.000
DE000PX4WVA5	0,19	2.500.000
DE000PX4WVB3	0,17	2.500.000
DE000PX4WVC1	0,14	2.500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WVD9	0,26	2.500.000
DE000PX4WVE7	0,20	2.500.000
DE000PX4WVF4	0,14	2.500.000
DE000PX4WVG2	0,18	750.000
DE000PX4WVH0	0,13	750.000
DE000PX4WVJ6	2,80	2.500.000
DE000PX4WVK4	2,70	2.500.000
DE000PX4WVL2	2,43	2.500.000
DE000PX4WVM0	0,89	2.500.000
DE000PX4WVN8	0,83	2.500.000
DE000PX4WVP3	0,71	2.500.000
DE000PX4WVQ1	0,68	2.500.000
DE000PX4WVR9	0,63	2.500.000
DE000PX4WVS7	0,57	2.500.000
DE000PX4WVT5	0,52	2.500.000
DE000PX4WVU3	0,47	2.500.000
DE000PX4WVV1	0,41	2.500.000
DE000PX4WVW9	0,40	2.500.000
DE000PX4WVX7	0,17	2.500.000
DE000PX4WVY5	0,15	2.500.000
DE000PX4WVZ2	0,13	2.500.000
DE000PX4WV08	0,14	2.000.000
DE000PX4WV16	0,17	2.000.000
DE000PX4WV24	0,25	2.000.000
DE000PX4WV32	0,16	2.000.000
DE000PX4WV40	0,13	2.000.000
DE000PX4WV57	0,27	2.000.000
DE000PX4WV65	0,15	2.000.000
DE000PX4WV73	0,94	2.000.000
DE000PX4WV81	0,34	2.000.000
DE000PX4WV99	0,31	2.000.000
DE000PX4WWA3	0,23	2.000.000
DE000PX4WWB1	0,15	2.000.000
DE000PX4WWC9	0,11	2.000.000
DE000PX4WWD7	2,46	2.000.000
DE000PX4WWE5	0,82	2.000.000
DE000PX4WWF2	0,66	2.000.000
DE000PX4WWG0	0,50	2.000.000
DE000PX4WWH8	0,34	2.000.000
DE000PX4WWJ4	0,22	2.000.000
DE000PX4WWK2	0,18	2.000.000
DE000PX4WWL0	0,15	2.000.000
DE000PX4WWM8	0,22	2.000.000
DE000PX4WWN6	0,76	2.000.000
DE000PX4WWP1	0,59	2.000.000
DE000PX4WWQ9	0,41	2.000.000
DE000PX4WWR7	0,34	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WWS5	0,30	2.000.000
DE000PX4WWT3	0,25	2.000.000
DE000PX4WWU1	0,22	2.000.000
DE000PX4WWV9	0,18	2.000.000
DE000PX4WWW7	0,16	2.000.000
DE000PX4WWX5	0,15	2.000.000
DE000PX4WWY3	0,14	2.000.000
DE000PX4WWZ0	0,13	2.000.000
DE000PX4WW07	0,13	2.000.000
DE000PX4WW15	0,12	2.000.000
DE000PX4WW23	0,28	2.000.000
DE000PX4WW31	2,87	2.000.000
DE000PX4WW49	2,17	2.000.000
DE000PX4WW56	2,03	2.000.000
DE000PX4WW64	1,75	2.000.000
DE000PX4WW72	0,83	2.000.000
DE000PX4WW80	0,54	2.000.000
DE000PX4WW98	0,52	2.000.000
DE000PX4WXA1	0,49	2.000.000
DE000PX4WXB9	0,45	2.000.000
DE000PX4WXC7	0,42	2.000.000
DE000PX4WXD5	0,16	2.000.000
DE000PX4WXE3	0,15	2.000.000
DE000PX4WXF0	1,94	2.000.000
DE000PX4WYG8	0,76	2.000.000
DE000PX4WXH6	0,44	2.000.000
DE000PX4WXJ2	0,20	2.000.000
DE000PX4WXK0	0,19	2.000.000
DE000PX4WXL8	4,28	2.000.000
DE000PX4WXM6	2,22	2.000.000
DE000PX4WXN4	1,72	2.000.000
DE000PX4WXP9	1,05	2.000.000
DE000PX4WXQ7	1,01	2.000.000
DE000PX4WXR5	0,88	2.000.000
DE000PX4WXS3	0,72	2.000.000
DE000PX4WXT1	0,55	2.000.000
DE000PX4WXU9	0,47	2.000.000
DE000PX4WXV7	0,22	2.000.000
DE000PX4WXW5	0,17	2.000.000
DE000PX4WXX3	0,14	2.000.000
DE000PX4WXY1	4,12	2.000.000
DE000PX4WXZ8	3,55	2.000.000
DE000PX4WX06	3,17	2.000.000
DE000PX4WX14	2,78	2.000.000
DE000PX4WX22	0,18	2.000.000
DE000PX4WX30	0,14	2.000.000
DE000PX4WX48	0,28	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WX55	0,22	2.000.000
DE000PX4WX63	0,15	2.000.000
DE000PX4WX71	0,12	2.000.000
DE000PX4WX89	0,16	2.000.000
DE000PX4WX97	4,11	2.000.000
DE000PX4WYA9	3,33	2.000.000
DE000PX4WYB7	3,00	2.000.000
DE000PX4WYC5	2,78	2.000.000
DE000PX4WYD3	2,56	2.000.000
DE000PX4WYE1	2,33	2.000.000
DE000PX4WYF8	1,75	2.000.000
DE000PX4WYG6	1,72	2.000.000
DE000PX4WYH4	1,68	2.000.000
DE000PX4WYJ0	1,64	2.000.000
DE000PX4WYK8	1,57	2.000.000
DE000PX4WYL6	1,49	2.000.000
DE000PX4WYM4	1,46	2.000.000
DE000PX4WYN2	1,42	2.000.000
DE000PX4WYP7	1,38	2.000.000
DE000PX4WYQ5	1,31	2.000.000
DE000PX4WYR3	1,27	2.000.000
DE000PX4WYS1	1,23	2.000.000
DE000PX4WYT9	1,20	2.000.000
DE000PX4WYU7	1,12	2.000.000
DE000PX4WYV5	1,09	2.000.000
DE000PX4WYW3	1,05	2.000.000
DE000PX4WYX1	0,94	2.000.000
DE000PX4WYY9	0,90	2.000.000
DE000PX4WYZ6	0,83	2.000.000
DE000PX4WY05	0,72	2.000.000
DE000PX4WY13	0,64	2.000.000
DE000PX4WY21	0,57	2.000.000
DE000PX4WY39	0,46	2.000.000
DE000PX4WY47	0,38	2.000.000
DE000PX4WY54	0,27	2.000.000
DE000PX4WY62	0,24	2.000.000
DE000PX4WY70	0,20	2.000.000
DE000PX4WY88	0,16	2.000.000
DE000PX4WY96	0,19	2.000.000
DE000PX4WZA6	1,25	2.000.000
DE000PX4WZB4	1,21	2.000.000
DE000PX4WZC2	1,12	2.000.000
DE000PX4WZD0	0,31	2.000.000
DE000PX4WZE8	0,19	2.000.000
DE000PX4WZF5	0,12	2.000.000
DE000PX4WZG3	0,20	2.000.000
DE000PX4WZH1	6,55	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WZJ7	4,47	2.000.000
DE000PX4WZK5	2,57	2.000.000
DE000PX4WZL3	0,50	2.000.000
DE000PX4WZM1	0,16	2.000.000
DE000PX4WZN9	0,13	2.000.000
DE000PX4WZP4	0,24	2.000.000
DE000PX4WZQ2	0,19	2.000.000
DE000PX4WZR0	0,38	2.500.000
DE000PX4WZS8	0,14	2.500.000
DE000PX4WZT6	0,36	2.500.000
DE000PX4WZU4	0,71	2.500.000
DE000PX4WZV2	0,24	2.500.000
DE000PX4WZW0	0,14	750.000
DE000PX4WZX8	0,29	750.000
DE000PX4WZY6	0,14	2.000.000
DE000PX4WZZ3	0,31	2.000.000
DE000PX4WZ04	0,13	750.000
DE000PX4WZ12	0,19	2.500.000
DE000PX4WZ20	0,15	2.500.000
DE000PX4WZ38	0,22	2.500.000
DE000PX4WZ46	5,37	750.000
DE000PX4WZ53	0,17	750.000
DE000PX4WZ61	0,17	2.500.000
DE000PX4WZ79	0,16	750.000
DE000PX4WZ87	0,12	600.000
DE000PX4WZ95	0,15	750.000
DE000PX4W0A4	0,15	600.000
DE000PX4W0B2	0,20	2.500.000
DE000PX4W0C0	0,21	2.500.000
DE000PX4W0D8	0,34	900.000
DE000PX4W0E6	0,15	750.000
DE000PX4W0F3	0,21	750.000
DE000PX4W0G1	0,26	750.000
DE000PX4W0H9	0,17	900.000
DE000PX4W0J5	0,32	900.000
DE000PX4W0K3	0,12	900.000
DE000PX4W0L1	0,19	1.200.000
DE000PX4W0M9	0,13	1.200.000
DE000PX4W0N7	4,81	750.000
DE000PX4W0P2	0,19	1.200.000
DE000PX4W0Q0	0,15	2.500.000
DE000PX4W0R8	0,20	2.500.000
DE000PX4W0S6	1,84	750.000
DE000PX4W0T4	0,14	700.000
DE000PX4W0U2	0,15	2.000.000
DE000PX4W0V0	0,15	2.000.000
DE000PX4W0W8	0,51	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4W0X6	0,18	2.000.000
DE000PX4W0Y4	0,34	2.000.000
DE000PX4W0Z1	0,13	2.000.000
DE000PX4W001	0,26	2.000.000
DE000PX4W019	0,13	2.000.000
DE000PX4W027	0,16	2.000.000
DE000PX4W035	0,19	2.000.000
DE000PX4W043	0,22	2.000.000
DE000PX4W050	0,25	2.000.000
DE000PX4W068	0,28	2.000.000
DE000PX4W076	0,31	2.000.000
DE000PX4W084	0,34	2.000.000
DE000PX4W092	0,19	2.000.000
DE000PX4W1A2	0,27	2.000.000
DE000PX4W1B0	0,43	2.000.000
DE000PX4W1C8	0,25	2.000.000
DE000PX4W1D6	0,21	2.000.000
DE000PX4W1E4	0,22	2.000.000
DE000PX4W1F1	0,15	2.000.000
DE000PX4W1G9	0,21	2.000.000
DE000PX4W1H7	0,79	2.000.000
DE000PX4W1J3	0,22	2.000.000
DE000PX4W1K1	0,35	2.000.000
DE000PX4W1L9	0,14	2.000.000
DE000PX4W1M7	0,35	2.000.000
DE000PX4W1N5	0,59	2.000.000
DE000PX4W1P0	0,84	2.000.000
DE000PX4W1Q8	1,09	2.000.000
DE000PX4W1R6	1,33	2.000.000
DE000PX4W1S4	1,58	2.000.000
DE000PX4W1T2	0,27	2.000.000
DE000PX4W1U0	0,44	2.000.000
DE000PX4W1V8	0,19	2.000.000
DE000PX4W1W6	0,28	2.000.000
DE000PX4W1X4	0,18	2.000.000
DE000PX4W1Y2	0,22	2.000.000
DE000PX4W1Z9	0,20	2.000.000
DE000PX4W100	0,33	2.000.000
DE000PX4W118	0,26	2.000.000

Die Emittentin behält sich eine Aufstockung des Emissionsvolumens vor.

**Mitgliedstaat(en) für die die
Verwendung des Prospekts durch
den/die zugelassenen Anbieter
gestattet ist**

Bundesrepublik Deutschland und Republik Österreich

**Angabe der Tranche, die für bestimmte
Märkte vorbehalten ist, wenn die**

Entfällt

Wertpapiere gleichzeitig an den Märkten zweier oder mehrerer Staaten angeboten werden

Details (Namen und Adressen) zu Platzeur(en)

Entfällt

Verfahren für die Mitteilung des zugeteilten Betrags an die Antragsteller und Informationen dazu, ob bereits vor Erhalt der entsprechenden Mitteilung mit den Wertpapieren gehandelt werden darf

Entfällt

Anwendbarkeit der Quellenbesteuerung gemäß Abschnitt 871(m) des US Bundessteuergesetzes (*Internal Revenue Code*)

ISIN	871(m) Anwendbarkeit zum Zeitpunkt 21. Oktober 2019
DE000PX4WMQ0	Nein
DE000PX4WMR8	Nein
DE000PX4WMS6	Nein
DE000PX4WMT4	Nein
DE000PX4WMU2	Nein
DE000PX4WMV0	Nein
DE000PX4WMW8	Nein
DE000PX4WMX6	Nein
DE000PX4WMY4	Nein
DE000PX4WMZ1	Nein
DE000PX4WM09	Nein
DE000PX4WM17	Nein
DE000PX4WM25	Nein
DE000PX4WM33	Nein
DE000PX4WM41	Nein
DE000PX4WM58	Nein
DE000PX4WM66	Nein
DE000PX4WM74	Nein
DE000PX4WM82	Nein
DE000PX4WM90	Nein
DE000PX4WNA2	Nein
DE000PX4WNB0	Nein
DE000PX4WNC8	Nein
DE000PX4WND6	Nein
DE000PX4WNE4	Nein
DE000PX4WNF1	Nein
DE000PX4WNG9	Nein
DE000PX4WNH7	Nein
DE000PX4WNJ3	Nein

DE000PX4Wnk1	Nein
DE000PX4WNL9	Nein
DE000PX4Wnm7	Nein
DE000PX4Wnn5	Nein
DE000PX4Wnp0	Nein
DE000PX4Wnq8	Nein
DE000PX4Wnr6	Nein
DE000PX4Wns4	Nein
DE000PX4Wnt2	Nein
DE000PX4Wnu0	Nein
DE000PX4Wnv8	Nein
DE000PX4Wnw6	Nein
DE000PX4Wnx4	Nein
DE000PX4Wny2	Nein
DE000PX4Wnz9	Nein
DE000PX4Wn08	Nein
DE000PX4Wn16	Nein
DE000PX4Wn24	Nein
DE000PX4Wn32	Nein
DE000PX4Wn40	Nein
DE000PX4Wn57	Nein
DE000PX4Wn65	Nein
DE000PX4Wn73	Nein
DE000PX4Wn81	Nein
DE000PX4Wn99	Nein
DE000PX4Wpa7	Nein
DE000PX4Wpb5	Nein
DE000PX4Wpc3	Nein
DE000PX4Wpd1	Nein
DE000PX4Wpe9	Nein
DE000PX4Wpf6	Nein
DE000PX4Wpg4	Nein
DE000PX4Wph2	Nein
DE000PX4Wpj8	Nein
DE000PX4Wpk6	Nein
DE000PX4Wpl4	Nein
DE000PX4Wpm2	Nein
DE000PX4Wpn0	Nein
DE000PX4Wpp5	Nein

DE000PX4WPQ3	Nein
DE000PX4WPR1	Nein
DE000PX4WPS9	Nein
DE000PX4WPT7	Nein
DE000PX4WPU5	Nein
DE000PX4WPV3	Nein
DE000PX4WPW1	Nein
DE000PX4WPX9	Nein
DE000PX4WPY7	Nein
DE000PX4WPZ4	Nein
DE000PX4WP06	Nein
DE000PX4WP14	Nein
DE000PX4WP22	Nein
DE000PX4WP30	Nein
DE000PX4WP48	Nein
DE000PX4WP55	Nein
DE000PX4WP63	Nein
DE000PX4WP71	Nein
DE000PX4WP89	Nein
DE000PX4WP97	Nein
DE000PX4WQA5	Nein
DE000PX4WQB3	Nein
DE000PX4WQC1	Nein
DE000PX4WQD9	Nein
DE000PX4WQE7	Nein
DE000PX4WQF4	Nein
DE000PX4WQG2	Nein
DE000PX4WQH0	Nein
DE000PX4WQJ6	Nein
DE000PX4WQK4	Nein
DE000PX4WQL2	Nein
DE000PX4WQM0	Nein
DE000PX4WQN8	Nein
DE000PX4WQP3	Nein
DE000PX4WQQ1	Nein
DE000PX4WQR9	Nein
DE000PX4WQS7	Nein
DE000PX4WQT5	Nein
DE000PX4WQU3	Nein

DE000PX4WQV1	Nein
DE000PX4WQW9	Nein
DE000PX4WQX7	Nein
DE000PX4WQY5	Nein
DE000PX4WQZ2	Nein
DE000PX4WQ05	Nein
DE000PX4WQ13	Nein
DE000PX4WQ21	Nein
DE000PX4WQ39	Nein
DE000PX4WQ47	Nein
DE000PX4WQ54	Nein
DE000PX4WQ62	Nein
DE000PX4WQ70	Nein
DE000PX4WQ88	Nein
DE000PX4WQ96	Nein
DE000PX4WRA3	Nein
DE000PX4WRB1	Nein
DE000PX4WRC9	Nein
DE000PX4WRF2	Nein
DE000PX4WRG0	Nein
DE000PX4WRH8	Nein
DE000PX4WRJ4	Nein
DE000PX4WRK2	Nein
DE000PX4WRL0	Nein
DE000PX4WRM8	Nein
DE000PX4WRN6	Nein
DE000PX4WRP1	Nein
DE000PX4WRQ9	Nein
DE000PX4WRR7	Nein
DE000PX4WRT3	Nein
DE000PX4WRU1	Nein
DE000PX4WRV9	Nein
DE000PX4WRW7	Nein
DE000PX4WRX5	Nein
DE000PX4WRY3	Nein
DE000PX4WRZ0	Nein
DE000PX4WR04	Nein
DE000PX4WR12	Nein
DE000PX4WR20	Nein

DE000PX4WR38	Nein
DE000PX4WR46	Nein
DE000PX4WR53	Nein
DE000PX4WR61	Nein
DE000PX4WR79	Nein
DE000PX4WR87	Nein
DE000PX4WR95	Nein
DE000PX4WSA1	Nein
DE000PX4WSB9	Nein
DE000PX4WSC7	Nein
DE000PX4WSD5	Nein
DE000PX4WSE3	Nein
DE000PX4WSF0	Nein
DE000PX4WSG8	Nein
DE000PX4WSH6	Nein
DE000PX4WSJ2	Nein
DE000PX4WSK0	Nein
DE000PX4WSL8	Nein
DE000PX4WSM6	Nein
DE000PX4WSN4	Nein
DE000PX4WSP9	Nein
DE000PX4WSQ7	Nein
DE000PX4WSR5	Nein
DE000PX4WSS3	Nein
DE000PX4WST1	Nein
DE000PX4WSU9	Nein
DE000PX4WSV7	Nein
DE000PX4WSW5	Nein
DE000PX4WSX3	Nein
DE000PX4WSZ8	Nein
DE000PX4WS03	Nein
DE000PX4WS11	Nein
DE000PX4WS29	Nein
DE000PX4WS37	Nein
DE000PX4WS45	Nein
DE000PX4WS52	Nein
DE000PX4WS60	Nein
DE000PX4WS78	Nein
DE000PX4WS86	Nein

DE000PX4WS94	Nein
DE000PX4WTA9	Nein
DE000PX4WTB7	Nein
DE000PX4WTC5	Nein
DE000PX4WTD3	Nein
DE000PX4WTE1	Nein
DE000PX4WTF8	Nein
DE000PX4WTG6	Nein
DE000PX4WTH4	Nein
DE000PX4WTJ0	Nein
DE000PX4WTK8	Nein
DE000PX4WTM4	Nein
DE000PX4WTN2	Nein
DE000PX4WTP7	Nein
DE000PX4WTQ5	Nein
DE000PX4WTR3	Nein
DE000PX4WTT9	Nein
DE000PX4WTU7	Nein
DE000PX4WTV5	Nein
DE000PX4WTW3	Nein
DE000PX4WTX1	Nein
DE000PX4WTY9	Nein
DE000PX4WTZ6	Nein
DE000PX4WT02	Nein
DE000PX4WT10	Nein
DE000PX4WT28	Nein
DE000PX4WT36	Nein
DE000PX4WT44	Nein
DE000PX4WT51	Nein
DE000PX4WT69	Nein
DE000PX4WT77	Nein
DE000PX4WT85	Nein
DE000PX4WT93	Nein
DE000PX4WUA7	Nein
DE000PX4WUB5	Nein
DE000PX4WUC3	Nein
DE000PX4WUD1	Nein
DE000PX4WUE9	Nein
DE000PX4WUF6	Nein

DE000PX4WUG4	Nein
DE000PX4WUH2	Nein
DE000PX4WUJ8	Nein
DE000PX4WUK6	Nein
DE000PX4WUL4	Nein
DE000PX4WUM2	Nein
DE000PX4WUN0	Nein
DE000PX4WUP5	Nein
DE000PX4WUQ3	Nein
DE000PX4WUR1	Nein
DE000PX4WUS9	Nein
DE000PX4WUT7	Nein
DE000PX4WUU5	Nein
DE000PX4WUV3	Nein
DE000PX4WUW1	Nein
DE000PX4WUX9	Nein
DE000PX4WUY7	Nein
DE000PX4WUZ4	Nein
DE000PX4WU09	Nein
DE000PX4WU17	Nein
DE000PX4WU25	Nein
DE000PX4WU33	Nein
DE000PX4WU41	Nein
DE000PX4WU58	Nein
DE000PX4WU66	Nein
DE000PX4WU74	Nein
DE000PX4WU82	Nein
DE000PX4WU90	Nein
DE000PX4WVA5	Nein
DE000PX4WVB3	Nein
DE000PX4WVC1	Nein
DE000PX4WVD9	Nein
DE000PX4WVE7	Nein
DE000PX4WVF4	Nein
DE000PX4WVG2	Nein
DE000PX4WVH0	Nein
DE000PX4WVJ6	Nein
DE000PX4WVK4	Nein
DE000PX4WVL2	Nein

DE000PX4WVM0	Nein
DE000PX4WVN8	Nein
DE000PX4WVP3	Nein
DE000PX4WVQ1	Nein
DE000PX4WVR9	Nein
DE000PX4WVS7	Nein
DE000PX4WVT5	Nein
DE000PX4WVU3	Nein
DE000PX4WVV1	Nein
DE000PX4WVV9	Nein
DE000PX4WVX7	Nein
DE000PX4WVY5	Nein
DE000PX4WVZ2	Nein
DE000PX4WV08	Nein
DE000PX4WV16	Nein
DE000PX4WV24	Nein
DE000PX4WV32	Nein
DE000PX4WV40	Nein
DE000PX4WV57	Nein
DE000PX4WV65	Nein
DE000PX4WV73	Nein
DE000PX4WV81	Nein
DE000PX4WV99	Nein
DE000PX4WWA3	Nein
DE000PX4WWB1	Nein
DE000PX4WWC9	Nein
DE000PX4WWD7	Ja
DE000PX4WWE5	Ja
DE000PX4WWF2	Ja
DE000PX4WWG0	Ja
DE000PX4WWH8	Ja
DE000PX4WWJ4	Ja
DE000PX4WWK2	Ja
DE000PX4WWL0	Ja
DE000PX4WWM8	Ja
DE000PX4WWN6	Ja
DE000PX4WWP1	Ja
DE000PX4WWQ9	Ja
DE000PX4WWR7	Ja

DE000PX4WWS5	Ja
DE000PX4WWT3	Ja
DE000PX4WWU1	Ja
DE000PX4WWV9	Ja
DE000PX4WWW7	Ja
DE000PX4WWX5	Ja
DE000PX4WWY3	Ja
DE000PX4WWZ0	Ja
DE000PX4WW07	Ja
DE000PX4WW15	Ja
DE000PX4WW23	Ja
DE000PX4WW31	Ja
DE000PX4WW49	Ja
DE000PX4WW56	Ja
DE000PX4WW64	Ja
DE000PX4WW72	Ja
DE000PX4WW80	Ja
DE000PX4WW98	Ja
DE000PX4WXA1	Ja
DE000PX4WXB9	Ja
DE000PX4WXC7	Ja
DE000PX4WXD5	Ja
DE000PX4WXE3	Ja
DE000PX4WXF0	Ja
DE000PX4WXG8	Ja
DE000PX4WXH6	Ja
DE000PX4WXJ2	Ja
DE000PX4WXK0	Ja
DE000PX4WXL8	Ja
DE000PX4WXM6	Ja
DE000PX4WXN4	Ja
DE000PX4WXP9	Ja
DE000PX4WXQ7	Ja
DE000PX4WXR5	Ja
DE000PX4WXS3	Ja
DE000PX4WXT1	Ja
DE000PX4WXU9	Ja
DE000PX4WXV7	Ja
DE000PX4WXW5	Ja

DE000PX4WXX3	Ja
DE000PX4WXY1	Nein
DE000PX4WXZ8	Nein
DE000PX4WX06	Nein
DE000PX4WX14	Nein
DE000PX4WX22	Nein
DE000PX4WX30	Nein
DE000PX4WX48	Ja
DE000PX4WX55	Ja
DE000PX4WX63	Ja
DE000PX4WX71	Ja
DE000PX4WX89	Ja
DE000PX4WX97	Ja
DE000PX4WYA9	Ja
DE000PX4WYB7	Ja
DE000PX4WYC5	Ja
DE000PX4WYD3	Ja
DE000PX4WYE1	Ja
DE000PX4WYF8	Ja
DE000PX4WYG6	Ja
DE000PX4WYH4	Ja
DE000PX4WYJ0	Ja
DE000PX4WYK8	Ja
DE000PX4WYL6	Ja
DE000PX4WYM4	Ja
DE000PX4WYN2	Ja
DE000PX4WYP7	Ja
DE000PX4WYQ5	Ja
DE000PX4WYR3	Ja
DE000PX4WYS1	Ja
DE000PX4WYT9	Ja
DE000PX4WYU7	Ja
DE000PX4WYV5	Ja
DE000PX4WYW3	Ja
DE000PX4WYX1	Ja
DE000PX4WYY9	Ja
DE000PX4WYZ6	Ja
DE000PX4WY05	Ja
DE000PX4WY13	Ja

DE000PX4WY21	Ja
DE000PX4WY39	Ja
DE000PX4WY47	Ja
DE000PX4WY54	Ja
DE000PX4WY62	Ja
DE000PX4WY70	Ja
DE000PX4WY88	Ja
DE000PX4WY96	Ja
DE000PX4WZA6	Ja
DE000PX4WZB4	Ja
DE000PX4WZC2	Ja
DE000PX4WZD0	Ja
DE000PX4WZE8	Ja
DE000PX4WZF5	Ja
DE000PX4WZG3	Nein
DE000PX4WZH1	Ja
DE000PX4WZJ7	Ja
DE000PX4WZK5	Ja
DE000PX4WZL3	Ja
DE000PX4WZM1	Ja
DE000PX4WZN9	Ja
DE000PX4WZP4	Ja
DE000PX4WZQ2	Nein
DE000PX4WZR0	Nein
DE000PX4WZS8	Nein
DE000PX4WZT6	Nein
DE000PX4WZU4	Nein
DE000PX4WZV2	Nein
DE000PX4WZW0	Nein
DE000PX4WZX8	Nein
DE000PX4WZY6	Nein
DE000PX4WZZ3	Nein
DE000PX4WZ04	Nein
DE000PX4WZ12	Nein
DE000PX4WZ20	Nein
DE000PX4WZ38	Nein
DE000PX4WZ46	Nein
DE000PX4WZ53	Nein
DE000PX4WZ61	Nein

DE000PX4WZ79	Nein
DE000PX4WZ87	Nein
DE000PX4WZ95	Nein
DE000PX4W0A4	Nein
DE000PX4W0B2	Nein
DE000PX4W0C0	Nein
DE000PX4W0D8	Nein
DE000PX4W0E6	Nein
DE000PX4W0F3	Nein
DE000PX4W0G1	Nein
DE000PX4W0H9	Nein
DE000PX4W0J5	Nein
DE000PX4W0K3	Nein
DE000PX4W0L1	Nein
DE000PX4W0M9	Nein
DE000PX4W0N7	Nein
DE000PX4W0P2	Nein
DE000PX4W0Q0	Nein
DE000PX4W0R8	Nein
DE000PX4W0S6	Nein
DE000PX4W0T4	Nein
DE000PX4W0U2	Nein
DE000PX4W0V0	Nein
DE000PX4W0W8	Nein
DE000PX4W0X6	Nein
DE000PX4W0Y4	Nein
DE000PX4W0Z1	Nein
DE000PX4W001	Nein
DE000PX4W019	Nein
DE000PX4W027	Nein
DE000PX4W035	Nein
DE000PX4W043	Nein
DE000PX4W050	Nein
DE000PX4W068	Nein
DE000PX4W076	Nein
DE000PX4W084	Nein
DE000PX4W092	Nein
DE000PX4W1A2	Nein
DE000PX4W1B0	Nein

DE000PX4W1C8	Nein
DE000PX4W1D6	Nein
DE000PX4W1E4	Nein
DE000PX4W1F1	Nein
DE000PX4W1G9	Nein
DE000PX4W1H7	Nein
DE000PX4W1J3	Nein
DE000PX4W1K1	Nein
DE000PX4W1L9	Nein
DE000PX4W1M7	Nein
DE000PX4W1N5	Nein
DE000PX4W1P0	Nein
DE000PX4W1Q8	Nein
DE000PX4W1R6	Nein
DE000PX4W1S4	Nein
DE000PX4W1T2	Nein
DE000PX4W1U0	Nein
DE000PX4W1V8	Nein
DE000PX4W1W6	Nein
DE000PX4W1X4	Nein
DE000PX4W1Y2	Nein
DE000PX4W1Z9	Nein
DE000PX4W100	Nein
DE000PX4W118	Nein

Erklärung bezüglich Artikel 29 (2) der EU Referenzwert Verordnung

Unter diesen Optionsscheinen zahlbare Beträge werden unter Bezugnahme auf die folgenden Referenzwerte berechnet, welche von den folgenden Administratoren zur Verfügung gestellt werden.

Administrator	Referenzwert	
ICE Benchmark Administration Limited	CHF-LIBOR 1M	Ja
European Money Markets Institute (EMMI)	EURIBOR 1M	Ja
NASDAQ OMX NORDIC	CIBOR-1M	Nein
Norske Finansielle Referanser AS	NIBOR 1M	Nein
ICE Benchmark Administration Limited	USD-LIBOR 1M	Ja

Zum Datum dieser Endgültigen Angebotsbedingungen ist der jeweilige Administrator ("**Administrator**") als Administrator im Register der Administratoren und Referenzwerte, welches von der Europäischen Wertpapier- und Marktaufsichtsbehörde (*European Securities and Markets Authority* - "**ESMA**") gemäß Artikel 36 der EU Referenzwert Verordnung erstellt und geführt wird, eingetragen.

Aktuelle Informationen dazu, ob der jeweilige Administrator im Register der Administratoren und Referenzwerte eingetragen ist, sind zum Datum dieser Endgültigen Angebotsbedingungen auf der Internetseite der ESMA www.esma.europa.eu/databases-library/registers-and-data veröffentlicht.

Emissionsspezifische Zusammenfassung

Zusammenfassungen bestehen aus geforderten Angaben, die als "Punkte" bezeichnet werden. Diese Punkte werden nummeriert und den Abschnitten A bis E zugeordnet (A.1 - E.7).

Diese Zusammenfassung enthält alle Punkte, die für eine Zusammenfassung hinsichtlich dieser Art von Wertpapieren und dieser Art von Emittentin vorgeschrieben sind. Da einige Punkte nicht verpflichtend anzugeben sind, kann sich eine lückenhafte Aufzählungsreihenfolge ergeben.

Auch wenn aufgrund der Art der Wertpapiere und des Emittenten ein bestimmter Punkt als Bestandteil der Zusammenfassung vorgeschrieben ist, kann es vorkommen, dass für den betreffenden Punkt keine relevanten Informationen vorliegen. In diesem Fall enthält die Zusammenfassung eine kurze Beschreibung des Punkts mit dem Vermerk "entfällt".

Abschnitt A - Einleitung und Warnhinweise

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
A.1	Warnhinweise	<p>Diese Zusammenfassung soll als Einführung zum Basisprospekt verstanden werden.</p> <p>Der Anleger sollte jede Entscheidung zur Anlage in die betreffenden Optionsscheine auf die Prüfung des gesamten Basisprospekts stützen.</p> <p>Für den Fall, dass vor einem Gericht Ansprüche auf Grund der in dem Basisprospekt enthaltenen Informationen geltend gemacht werden, könnte der als Kläger auftretende Anleger in Anwendung der einzelstaatlichen Rechtsvorschriften der Staaten des Europäischen Wirtschaftsraums die Kosten für die Übersetzung des Basisprospekts vor Prozessbeginn zu tragen haben.</p> <p>Diejenigen Personen, die die Verantwortung für die Zusammenfassung einschließlich etwaiger Übersetzungen hiervon übernommen haben oder von denen der Erlass ausgeht, können haftbar gemacht werden, jedoch nur für den Fall, dass die Zusammenfassung irreführend, unrichtig oder widersprüchlich ist, wenn sie zusammen mit den anderen Teilen des Basisprospekts gelesen wird, oder sie, wenn sie zusammen mit den anderen Teilen des Basisprospekts gelesen wird, nicht alle erforderlichen Schlüsselinformationen vermittelt.</p>
A.2	Zustimmung zur Verwendung des Prospekts	<p>Jeder Finanzintermediär, der die Optionsscheine nachfolgend weiter verkauft oder endgültig platziert, ist berechtigt, den Prospekt während der Dauer seiner Gültigkeit gemäß § 9 des Wertpapierprospektgesetzes, welches die Richtlinie 2003/71/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. November 2003 (geändert durch Richtlinie 2010/73/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. November 2010) umsetzt, zu verwenden. Die Emittentin stimmt dem späteren Weiterverkauf oder der endgültigen Platzierung der Optionsscheine durch sämtliche Finanzintermediäre in Deutschland und/oder Österreich und/oder Luxemburg, deren zuständiger Behörde eine Notifizierung des Prospektes übermittelt wurde, während der Angebotsfrist zu. Ein solcher späterer Weiterverkauf oder eine solche endgültige Platzierung setzt jeweils voraus, dass der Prospekt in Übereinstimmung mit § 9 des Wertpapierprospektgesetzes noch gültig ist bzw. das Angebot wird auf Basis eines nachfolgenden Prospekts fortgesetzt, dessen Billigung vor Ablauf der Gültigkeit des vorangegangenen Prospekts erfolgt.</p> <p>Der Prospekt darf potenziellen Investoren nur zusammen mit sämtlichen bis zur Übergabe veröffentlichten Nachträgen übergeben werden. Jeder Nachtrag zum Prospekt kann in elektronischer Form auf der Internetseite der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte) abgerufen werden.</p> <p>Bei der Nutzung des Prospektes hat jeder Finanzintermediär sicherzustellen, dass er alle anwendbaren, in den jeweiligen Jurisdiktionen geltenden Gesetze und Rechtsvorschriften</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>beachtet.</p> <p>Für den Fall, dass ein Finanzintermediär ein Angebot macht, informiert dieser Finanzintermediär die Anleger zum Zeitpunkt der Angebotsvorlage über die Angebotsbedingungen der Optionsscheine.</p> <p>Jeder den Prospekt verwendende Finanzintermediär hat auf seiner Internetseite anzugeben, dass er den Prospekt mit Zustimmung und gemäß den Bedingungen verwendet, an die die Zustimmung gebunden ist.</p>

Abschnitt B - Emittent und etwaige Garantgeber

1) Informationen bezüglich BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH als Emittentin		
Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
B.1	Juristischer und kommerzieller Name der Emittentin	Die Emittentin führt die Firma BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH. Der kommerzielle Name entspricht der Firma.
B.2	Sitz, Rechtsform, Rechtsordnung	<p>Sitz der Emittentin ist Frankfurt am Main. Die Geschäftsadresse lautet: Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland.</p> <p>BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung gemäß deutschem Recht.</p>
B.4b	Trends, die sich auf die Emittentin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	<p>Die Entwicklung im laufenden Geschäftsjahr wird in hohem Maße von der allgemeinen Marktentwicklung abhängig sein. Aufgrund eines niedrigeren Emissionsvolumens bei Produkten auf Einzelaktien wird die Emissionstätigkeit der Emittentin in diesem Geschäftsjahr mit hoher Wahrscheinlichkeit niedriger ausfallen, als im vorangegangenen Geschäftsjahr. Für das kommende Geschäftsjahr wird ein im Vergleich zu diesem Geschäftsjahr stabiles Emissionsvolumen erwartet.</p> <p>Bei einer starken Verschlechterung der makroökonomischen Lage in der Eurozone oder fallenden Aktienmärkten dürfte sich ein Rückgang der Umsätze und der Emissionstätigkeit ergeben. Eine unerwartet stärkere Regulierung würde sich ebenfalls negativ auf die Geschäftsentwicklung der Emittentin auswirken.</p>
B.5	Konzernstruktur	Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist BNP Paribas S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht. BNP Paribas S.A. ist, nach Selbsteinschätzung, eine der führenden Banken Frankreichs und unterhält Zweigstellen und Tochtergesellschaften in allen wichtigen Märkten. Nach gegenwärtigem Kenntnisstand der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH gibt es keine Vereinbarungen oder Pläne über eine Änderung der Gesellschafterstruktur.
B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	<p>Entfällt.</p> <p>Die Emittentin gibt derzeit keine Gewinnprognosen oder -schätzungen ab.</p>
B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	<p>Entfällt.</p> <p>Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2017 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.</p> <p>Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2018 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH & Co. KG</p>

		<p>Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.</p> <p>Der Zwischenabschluss zum 30. Juni 2019 und Zwischenlagebericht für den Zeitraum vom 1. Januar 2019 bis zum 30. Juni 2019 ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.</p>																																																									
B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	<p>Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Emittentin, die den geprüften Jahresabschlüssen der Emittentin zum 31. Dezember 2017 und zum 31. Dezember 2018 entnommen wurden.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Finanzinformation</th> <th>Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR</th> <th>Jahresabschluss 31. Dezember 2018 EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">Bilanz</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</td> </tr> <tr> <td>Forderungen gegen verbundene Unternehmen</td> <td>248.960.344,05</td> <td>172.155.000,00*</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)</td> <td>2.819.725.990,69</td> <td>2.283.544.900,59</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Verbindlichkeiten</td> </tr> <tr> <td>Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td>2.057.959.649,50</td> <td>1.725.834.253,67</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td>1.010.726.913,24</td> <td>748.615.565,48</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Gewinn- und Verlustrechnung</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017</td> <td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2018</td> </tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Erträge</td> <td>1.501.725,71</td> <td>1.819.810,35</td> </tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Aufwendungen</td> <td>-1.501.725,71</td> <td>-1.819.810,35</td> </tr> </tbody> </table> <p>* In der Bilanzsumme zum 31. Dezember 2018 ist im Rahmen des Zwischenabschlusses zum 30. Juni 2019 eine nachträgliche Korrektur in Höhe von 18,75 Mio. EUR berücksichtigt.</p> <p>Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Emittentin, die den geprüften Zwischenabschlüssen zum 30. Juni 2018 und zum 30. Juni 2019 entnommen wurden.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Finanzinformation</th> <th>Zwischenabschluss 30. Juni 2018 EUR</th> <th>Zwischenabschluss 30. Juni 2019 EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">Bilanz</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</td> </tr> <tr> <td>Forderungen gegen verbundene Unternehmen</td> <td>190.904.690,57</td> <td>157.128.690,57</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)</td> <td>2.591.918.354,47</td> <td>3.505.174.666,17</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Verbindlichkeiten</td> </tr> <tr> <td>Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td>1.867.382.127,65</td> <td>2.403.483.351,87</td> </tr> </tbody> </table>	Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2018 EUR	Bilanz			Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände			Forderungen gegen verbundene Unternehmen	248.960.344,05	172.155.000,00*	Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.819.725.990,69	2.283.544.900,59	Verbindlichkeiten			Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	2.057.959.649,50	1.725.834.253,67	Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.010.726.913,24	748.615.565,48	Gewinn- und Verlustrechnung				Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2018	Sonstige betriebliche Erträge	1.501.725,71	1.819.810,35	Sonstige betriebliche Aufwendungen	-1.501.725,71	-1.819.810,35	Finanzinformation	Zwischenabschluss 30. Juni 2018 EUR	Zwischenabschluss 30. Juni 2019 EUR	Bilanz			Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände			Forderungen gegen verbundene Unternehmen	190.904.690,57	157.128.690,57	Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.591.918.354,47	3.505.174.666,17	Verbindlichkeiten			Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.867.382.127,65	2.403.483.351,87
Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2018 EUR																																																									
Bilanz																																																											
Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände																																																											
Forderungen gegen verbundene Unternehmen	248.960.344,05	172.155.000,00*																																																									
Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.819.725.990,69	2.283.544.900,59																																																									
Verbindlichkeiten																																																											
Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	2.057.959.649,50	1.725.834.253,67																																																									
Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.010.726.913,24	748.615.565,48																																																									
Gewinn- und Verlustrechnung																																																											
	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2018																																																									
Sonstige betriebliche Erträge	1.501.725,71	1.819.810,35																																																									
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-1.501.725,71	-1.819.810,35																																																									
Finanzinformation	Zwischenabschluss 30. Juni 2018 EUR	Zwischenabschluss 30. Juni 2019 EUR																																																									
Bilanz																																																											
Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände																																																											
Forderungen gegen verbundene Unternehmen	190.904.690,57	157.128.690,57																																																									
Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.591.918.354,47	3.505.174.666,17																																																									
Verbindlichkeiten																																																											
Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.867.382.127,65	2.403.483.351,87																																																									

		Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	915.441.019,65	1.258.820.014,37
		Gewinn- und Verlustrechnung		
			Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2018	Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2019
		Sonstige betriebliche Erträge	968.571,49	879.869,50
		Sonstige betriebliche Aufwendungen	-968.571,49	-879.869,50
		Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach den Vorschriften des Handelsgesetzbuches ("HGB") und den ergänzenden Vorschriften des GmbH-Gesetzes ("GmbHG") aufgestellt.		
	Erklärung, dass sich die Aussichten des Emittenten seit dem Datum des letzten veröffentlichten geprüften Abschlusses nicht wesentlich verschlechtert haben oder Beschreibung jeder wesentlichen Verschlechterung	Die Aussichten der Emittentin haben sich seit dem 31. Dezember 2018 nicht verschlechtert.		
	Beschreibung wesentlicher Veränderungen der Finanzlage oder Handelsposition	Entfällt. Es sind keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der Emittentin seit dem 30. Juni 2019 eingetreten.		
B.13	Aktuelle Entwicklungen	Entfällt. Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Emittentin, die für die Bewertung ihrer Zahlungsfähigkeit in hohem Maße relevant sind.		
B.14	Abhängigkeit der Emittentin von anderen Konzerngesellschaften	Die Gesellschaftsstruktur der Emittentin in Bezug auf BNP Paribas S.A. ist unter Punkt B.5 aufgeführt. Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist BNP Paribas S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht.		
B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	Gegenstand der Gesellschaft sind gemäß § 2 des Gesellschaftsvertrages die Begebung, der Verkauf, der Erwerb und das Halten von Wertpapieren für eigene Rechnung, der Erwerb sowie die Veräußerung von Immobilien und Waren jeglicher Art für eigene Rechnung sowie alle Geschäfte, die damit unmittelbar oder mittelbar zusammenhängen mit Ausnahme von Geschäften, die eine Erlaubnis nach dem Kreditwesengesetz oder der Gewerbeordnung erfordern. Die Gesellschaft ist zu allen Rechtsgeschäften und sonstigen Handlungen berechtigt, die ihr zur Erreichung des Gesellschaftszwecks notwendig oder nützlich erscheinen. Insbesondere darf sie Zweigniederlassungen errichten, sich an Unternehmen gleicher oder ähnlicher Art beteiligen und Organschafts- und sonstige Unternehmensverträge abschließen. Haupttätigkeitsbereiche der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH sind die Begebung und der Verkauf von Wertpapieren für eigene Rechnung. Die von BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begebenen und von BNP Paribas Arbitrage S.N.C. angebotenen Wertpapiere werden zurzeit auf dem deutschen und dem österreichischen Markt und auch auf dem luxemburgischen Markt angeboten. Die von der Gesellschaft begebenen Wertpapiere können auch von anderen Unternehmen der BNP Paribas Gruppe übernommen und angeboten werden.		

B.16	Wesentliche Beteiligungen und Beherrschungen	<p>Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Demnach ist die Emittentin verpflichtet, den gesamten nach den maßgeblichen handelsrechtlichen Vorschriften ermittelten Gewinn an BNP Paribas S.A. abzuführen. Zugleich hat BNP Paribas S.A. jeden während der Vertragsdauer bei BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH entstehenden Verlust auszugleichen, soweit dieser nicht durch die Verwendung von Gewinnrücklagen gedeckt werden kann. Auf der Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages kann BNP Paribas S.A. der Emittentin alle ihr zweckdienlich erscheinenden (gegebenenfalls auch für die Emittentin nachteiligen) Weisungen erteilen. Darüber hinaus ist BNP Paribas S.A. berechtigt, jederzeit die Bücher und Schriften der Emittentin einzusehen und Auskünfte insbesondere über die rechtlichen, geschäftlichen und verwaltungsmäßigen Angelegenheiten der Gesellschaft zu verlangen.</p> <p>Der Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag kann mit einjähriger Kündigungsfrist zum Ende des Kalenderjahres ordentlich gekündigt werden. Der Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag ist bis zum gegenwärtigen Zeitpunkt nicht gekündigt. Die Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages wird von der Emittentin unverzüglich veröffentlicht und durch Mitteilung der entsprechenden Bekanntmachung an die Clearstream Banking AG Frankfurt zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber bekannt gemacht.</p>
B.18	Art und Umfang der Garantie	BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, (die " Garantin ") hat eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die " Garantie ") für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre.
B.19	Angaben zur Garantin, als wäre sie die Emittentin der gleichen Art von Wertpapieren, die Gegenstand der Garantie sind	Angaben zur Garantin, als wäre sie die Emittentin der gleichen Art von Wertpapieren, die Gegenstand der Garantie sind, finden sich jeweils in den nachstehenden Punkten B.19/B.1, B.19/B.2, B.19/B.4b, B.19/B.5, B.19/B.9, B.19/B.10, B.19/B.12, B.19/B.13, B.19/B.14, B.19/B.15 und B.19/B.16.

2) Informationen bezüglich BNP Paribas S.A. als Garantin		
Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
B.19/ B.1	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin ist BNP Paribas S.A. (auch " BNPP ").
B.19/ B.2	Sitz, Rechtsform, Rechtsordnung	Die Garantin wurde in Frankreich als Aktiengesellschaft nach französischem Recht (<i>société anonyme</i>) gegründet und verfügt über eine Bankerlaubnis; ihre Hauptverwaltung hat die Anschrift 16, boulevard des Italiens - 75009 Paris, Frankreich.
B.19/ B.4b	Trends, die sich auf die Garantin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	<p>Gesamtwirtschaftliches Umfeld</p> <p>Die Ergebnisse der BNPP werden durch das makroökonomische Umfeld und Marktbedingungen beeinflusst. Wegen seiner Art ist das Geschäft von BNPP besonders empfindlich für das gesamtwirtschaftliche Umfeld und die makroökonomischen Bedingungen in Europa.</p> <p>2018 entwickelte sich das globale Wachstum nach wie vor solide mit rund 3,7 % (laut IWF), wobei das Wachstum sich in den Industrieländern (+2,4 % nach +2,3 % im Jahr 2017) und in den Schwellenländern (+4,6 % nach +4,7 % im Jahr 2017) stabilisierte.¹ Da die Wirtschaft in großen Industrieländern ihren Höhepunkt erreichte, hielten die Zentralbanken an einer Verschärfung der lockeren Geldpolitik fest oder planten eine Drosselung des billigen Geldes. Dank der immer noch moderaten Inflation konnten die Zentralbanken jedoch den Übergang schrittweise gestalten und damit das Risiko eines scharfen Abschwungs der Wirtschaftstätigkeit eingrenzen. Der IWF geht daher davon aus, dass sich das in den letzten beiden Jahren beobachtete globale Wachstum 2019 fortsetzen wird (+3,5 %), ungeachtet des in den Industrieländern erwarteten leichten Abschwungs.²</p>

Gesetze und Verordnungen für Finanzinstitute

Jüngste und zukünftige Änderungen in Gesetzen und Verordnungen, die für Finanzinstitutionen gelten, können eine erhebliche Auswirkung auf die Bank haben. Zu den Maßnahmen, die kürzlich getroffen wurden oder die selbst (oder deren Umsetzung) noch in der Entwurfsphase sind, und die wahrscheinlich eine Auswirkung auf BNPP haben werden, zählen:

- die Strukturreformen, bestehend aus dem französischen Kreditwesengesetz vom 26. Juli 2013, die vorschreiben, dass Banken Tochtergesellschaften für den "spekulativen" Eigenhandel gründen oder diesen vermögensrechtlich trennen; die "Volcker-Rule" in den USA, die den Eigenhandel, die Betätigung als Initiator und die Anlage in Private-Equity-Fonds und Hedgefonds durch US- und ausländische Banken einschränkt;
- Regulierungen zur Kapitalausstattung: die Eigenmittelrichtlinie IV ("**CRD4**"), die Eigenmittelverordnung ("**CRR**"), die internationalen Anforderungen an die Verlusttragfähigkeit global systemrelevanter Banken ("**TLAC**") sowie die Tatsache, dass BNPP durch den Finanzstabilitätsrat als ein Finanzinstitut von systemischer Bedeutung benannt wurde;
- der einheitliche Bankenaufsichtsmechanismus (SSM) und die Verordnung vom 6. November 2014;
- die Richtlinie vom 16. April 2014 betreffend die Einlagensicherungssysteme und ihre delegierten Verordnungen und Durchführungsverordnungen, die Richtlinie vom 15. Mai 2014 zur Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten; der Einheitliche Abwicklungsmechanismus, der das Einheitliche Abwicklungsgremium und den Einheitlichen Abwicklungsfonds schafft;
- die Final Rule der US Federal Reserve, welche strengere prudenzielle Vorschriften für US-Transaktionen großer ausländischer Banken vorschreibt, insbesondere die Pflicht, eine separate Zwischenholdinggesellschaft (deren Kapitalausstattung der Regulierung unterliegt) für ihre US-Tochtergesellschaften in den USA zu gründen;
- die neuen Vorschriften zur Regulierung von im Freiverkehr gehandelten Derivaten gemäß Titel VII der Dodd-Frank Wall Street Reform und des Consumer Protection Act, insbesondere Einschusspflichten für nicht geclearte Derivate und Derivate von Wertpapieren, die durch Swap-Händler, größere Swap-Kontrahenten, Händler von auf Wertpapieren basierenden Swaps sowie größeren Kontrahenten von auf Wertpapieren basierenden Swaps; die Vorschriften der US Securities and Exchange Commission, welche die Registrierung von Banken und größeren Swap-Kontrahenten vorschreiben, die an Derivatmärkten tätig sind, sowie Transparenz und Meldepflichten zu Derivattransaktionen;
- die neue EU-Finanzmarkttrichtlinie ("**MiFID II**") und Finanzmarkttrichtlinien-Verordnung ("**MiFIR**") sowie die europäischen Verordnungen zur Regulierung des Clearings von im Freiverkehr gehandelten Derivateprodukten durch zentralisierte Kontrahenten und die Offenlegung der Wertpapiere, die Finanztransaktionen von zentralisierten Einrichtungen finanzieren.
- die Datenschutz-Grundverordnung ("**DSGVO**"), die am 25. Mai 2018 in Kraft trat. Diese Verordnung ist dazu bestimmt, den Datenschutz in der Europäischen Union weiterzuentwickeln und den Schutz personenbezogener Daten in der Europäischen Union zu verbessern. Unternehmen unterliegen dem Risiko empfindlicher Sanktionen, wenn sie die durch die Datenschutzgrundverordnung DSGVO festgelegten Standards nicht einhalten. Diese Verordnung gilt für alle Banken, die europäischen Bürgerinnen und Bürgern Dienstleistungen anbieten; außerdem
- der Abschluss des Basel 3-Abkommens, das vom Baseler Ausschuss im

		<p>Dezember 2017 veröffentlicht wurde, das Veränderungen für die Messung und Steuerung des Kreditrisikos, der operationellen Risiken sowie eine kreditrisikobezogene Bewertungsanpassung (<i>Credit Valuation Adjustment - "CVA"</i>) zur Berechnung der risikogewichteten Aktiva einführt. Das Inkrafttreten dieser Maßnahmen ist für Januar 2022 vorgesehen und wird zu einem Ausgabe-Minimum (<i>Output Floor</i>) (auf standardisierten Angaben basierend) führen, welche schrittweise ab 2022 angepasst und ihr Endniveau 2027 erreichen werden.</p> <p>Darüber hinaus stellt in diesem strengeren regulatorischen Rahmen das Risiko der Nichteinhaltung von bestehenden Gesetzen und Verordnungen, insbesondere solcher, die sich auf den Schutz der Verbraucherinteressen und personenbezogener Daten beziehen, ein erhebliches Risiko für den Bankensektor mit der Möglichkeit dar, dass sie zu erheblichen Verlusten und Geldstrafen führen. Zusätzlich zu seinem Compliance-System, das diese spezifische Risikoart abdeckt, stellt die BNP Paribas-Gruppe das Interesse ihrer Kunden und im weiteren Sinne ihrer Anspruchsgruppen in den Mittelpunkt ihrer Werte. So enthält der durch die BNP Paribas-Gruppe im Jahr 2016 eingeführte neue Verhaltenskodex detaillierte Werte und Verhaltensregeln in diesem Bereich.</p>																								
B.19/B.5	Konzernstruktur	BNPP ist ein führender Anbieter von Bank- und Finanzdienstleistungen und hat in Europa vier Inlandsmärkte für das Privatkundengeschäft, und zwar in Frankreich, Belgien, Italien und Luxemburg. Sie ist in 71 Ländern vertreten und hat mehr als 201.000 Mitarbeiter, davon mehr als 153.000 in Europa. BNPP ist die Muttergesellschaft der BNP Paribas Gruppe (zusammen die " BNPP-Gruppe ").																								
B.19/B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	Entfällt. Der Prospekt enthält keine Gewinnprognosen oder -schätzungen.																								
B.19/ B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	Entfällt. Es gibt keine Einschränkungen im Prüfbericht zu den im Basisprospekt enthaltenen historischen Finanzinformationen.																								
B.19/ B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	<p>Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Garantin, die den geprüften konsolidierten Jahresabschlüssen der Garantin zum 31. Dezember 2017 und zum 31. Dezember 2018 bzw. dem Finanzbericht für den Sechsmonatszeitraum zum 30. Juni 2019 entnommen wurden.</p> <p>Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach Internationalen Rechnungslegungsstandards (<i>International Financial Reporting Standards - IFRS</i>) aufgestellt.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR</th> </tr> <tr> <th></th> <th>31.12.2018* (geprüft)</th> <th>31.12.2017 (geprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umsatzerlöse</td> <td>42.516</td> <td>43.161</td> </tr> <tr> <td>Risikokosten</td> <td>(2.764)</td> <td>(2.907)</td> </tr> <tr> <td>Konzernanteil am Jahresüberschuss</td> <td>7.526</td> <td>7.759</td> </tr> <tr> <td colspan="3"> </td> </tr> <tr> <th colspan="3">Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR</th> </tr> <tr> <th></th> <th>31.12.2018* (geprüft)</th> <th>31.12.2017 (geprüft)</th> </tr> </tbody> </table>	Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR				31.12.2018* (geprüft)	31.12.2017 (geprüft)	Umsatzerlöse	42.516	43.161	Risikokosten	(2.764)	(2.907)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.526	7.759				Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR				31.12.2018* (geprüft)	31.12.2017 (geprüft)
Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR																										
	31.12.2018* (geprüft)	31.12.2017 (geprüft)																								
Umsatzerlöse	42.516	43.161																								
Risikokosten	(2.764)	(2.907)																								
Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.526	7.759																								
Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2018 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR																										
	31.12.2018* (geprüft)	31.12.2017 (geprüft)																								

		<table border="1"> <tr> <td>Bilanzsumme Konzern</td> <td>2.040.836</td> <td>1.960.252</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden</td> <td>765.871</td> <td>727.675</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden</td> <td>796.548</td> <td>766.890</td> </tr> <tr> <td>Eigenkapital (Konzernanteil)</td> <td>101.467</td> <td>101.983</td> </tr> </table> <p>* Die Zahlen zum 31. Dezember 2018 beziehen sich auf die neuen Rechnungslegungsstandards IFRS 9 und IFRS 15.</p> <table border="1"> <tr> <td colspan="3">Zwischenfinanzdaten für den Sechsmonatszeitraum endend am 30. Juni 2019 im Vergleich zum Sechsmonatszeitraum endend am 30. Juni 2018- in Mio. EUR</td> </tr> <tr> <td></td> <td>IH19* (ungeprüft)</td> <td>IH18 (ungeprüft)</td> </tr> <tr> <td>Umsatzerlöse</td> <td>22.368</td> <td>22.004</td> </tr> <tr> <td>Risikokosten</td> <td>(1.390)</td> <td>(1.182)</td> </tr> <tr> <td>Konzernanteil am Jahresüberschuss</td> <td>4.386</td> <td>3.960</td> </tr> <tr> <td></td> <td>30.06.2019* (ungeprüft)</td> <td>31.12.2018 (geprüft)</td> </tr> <tr> <td>Bilanzsumme Konzern</td> <td>2.372.620</td> <td>2.040.836</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden</td> <td>793.960</td> <td>765.871</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden</td> <td>833.265</td> <td>796.548</td> </tr> <tr> <td>Eigenkapital (Konzernanteil)</td> <td>104.135</td> <td>101.467</td> </tr> </table> <p>*Die Zahlen zum 30. Juni 2019 basieren auf dem neuen Rechnungslegungsstandard IFRS 16.</p>	Bilanzsumme Konzern	2.040.836	1.960.252	Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	765.871	727.675	Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	796.548	766.890	Eigenkapital (Konzernanteil)	101.467	101.983	Zwischenfinanzdaten für den Sechsmonatszeitraum endend am 30. Juni 2019 im Vergleich zum Sechsmonatszeitraum endend am 30. Juni 2018- in Mio. EUR				IH19* (ungeprüft)	IH18 (ungeprüft)	Umsatzerlöse	22.368	22.004	Risikokosten	(1.390)	(1.182)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	4.386	3.960		30.06.2019* (ungeprüft)	31.12.2018 (geprüft)	Bilanzsumme Konzern	2.372.620	2.040.836	Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	793.960	765.871	Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	833.265	796.548	Eigenkapital (Konzernanteil)	104.135	101.467
Bilanzsumme Konzern	2.040.836	1.960.252																																										
Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	765.871	727.675																																										
Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	796.548	766.890																																										
Eigenkapital (Konzernanteil)	101.467	101.983																																										
Zwischenfinanzdaten für den Sechsmonatszeitraum endend am 30. Juni 2019 im Vergleich zum Sechsmonatszeitraum endend am 30. Juni 2018- in Mio. EUR																																												
	IH19* (ungeprüft)	IH18 (ungeprüft)																																										
Umsatzerlöse	22.368	22.004																																										
Risikokosten	(1.390)	(1.182)																																										
Konzernanteil am Jahresüberschuss	4.386	3.960																																										
	30.06.2019* (ungeprüft)	31.12.2018 (geprüft)																																										
Bilanzsumme Konzern	2.372.620	2.040.836																																										
Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	793.960	765.871																																										
Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	833.265	796.548																																										
Eigenkapital (Konzernanteil)	104.135	101.467																																										
	Erklärung, dass sich die Aussichten der Garantin seit dem Datum des letzten geprüften veröffentlichten Abschlusses nicht wesentlich verschlechtert haben oder Beschreibung jeder wesentlichen Verschlechterung	Die Aussichten der Garantin haben sich seit dem 31. Dezember 2018 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die geprüfte Finanzinformationen veröffentlicht worden sind) nicht wesentlich verschlechtert.																																										
	Beschreibung wesentlicher Veränderungen der Finanzlage oder Handelsposition	Entfällt. Es sind keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der BNP Paribas Gruppe seit dem 30. Juni 2019 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die ein Halbjahresfinanzbericht der Garantin veröffentlicht worden ist) eingetreten.																																										
B.19/ B.13	Aktuelle Entwicklungen	Entfällt. Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Garantin seit dem 30. Juni 2019, die für die Bewertung der Solvenz der Garantin relevant sind.																																										
B.19/ B.14	Abhängigkeit der Garantin von anderen Konzerngesellschaften	Soweit nicht im nachstehenden Absatz angegeben, besteht keine Abhängigkeit der BNPP von anderen Unternehmen der BNP Paribas Gruppe.																																										

		<p>Im April 2004 begann die BNPP ihre IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen an das Gemeinschaftsunternehmen BNP Paribas Partners for Innovation ("BP²I") auszulagern, das BNPP Ende 2003 gemeinsam mit IBM France gegründet hatte. BP²I erbringt IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen für BNP Paribas SA und mehrere Tochtergesellschaften von BNP Paribas in Frankreich (darunter BNP Paribas Personal Finance, BP2S und BNP Paribas Cardif), in der Schweiz und in Italien. Die Vertragsvereinbarung mit IBM France wurde erfolgreich von Jahr zu Jahr bis Ende 2021 verlängert und wird dann für eine Laufzeit von 5 Jahren (also bis Ende 2026) verlängert, um insbesondere die Cloud-Dienste von IBM zu integrieren.</p> <p>BP²I unterliegt der operationalen Kontrolle durch IBM France. BNPP hat einen starken Einfluss auf dieses gemeinsam mit IBM France im Verhältnis 50/50 gehaltene Unternehmen. Das von BNPP für BP²I abgestellte Personal stellt die Hälfte des unbefristet beschäftigten Personals dieses Unternehmens dar. Die Räumlichkeiten und Verarbeitungszentren sind Eigentum der BNPP-Gruppe und die eingerichteten Managementverfahren bieten BNPP das vertragliche Recht, das Unternehmen zu überwachen und gegebenenfalls wieder in die BNPP-Gruppe zurückzubringen.</p> <p>IBM Luxembourg ist für die Infrastruktur- und Datenproduktionsdienste für einige Einheiten von BNPP Luxembourg verantwortlich.</p> <p>Der Betrieb der BancWest-Datenverarbeitungsprozesse wurde an Fidelity Information Services ausgelagert. Der Datenverarbeitungsbetrieb von Cofinoga France ist bei IBM Services ausgelagert.</p>
B.19/ B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	<p>BNP Paribas besetzt Schlüsselpositionen in zwei Hauptgeschäftssparten:</p> <p>Bankgeschäfte und Dienstleistungen für Privatkunden, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Inländische Märkte, mit <ul style="list-style-type: none"> – Privatkundengeschäft in Frankreich (<i>French Retail Banking, FRB</i>), – BNL bancacommerciale (BNL bc), Privatkundengeschäft in Italien, – Privatkundengeschäft in Belgien (<i>Belgian Retail Banking, BRB</i>), – anderen lokalen Marktaktivitäten, einschließlich Privatkundengeschäft in Luxemburg (<i>Luxembourg Retail Banking, LRB</i>); ● Internationale Finanzdienstleistungen, mit <ul style="list-style-type: none"> – Europa-Mittelmeerraum, – BancWest, – Personal Finance, – Versicherung, – Vermögens- und Anlageverwaltung; <p>Corporate and Institutional Banking (CIB), darunter:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Corporate Banking, – Global Markets, – Securities Services.
B.19/ B.16	Wesentliche	Keiner der bestehenden Aktionäre hat eine - weder direkte noch indirekte - Beherrschung

Beteiligungen und Beherrschungen	und	<p>über BNPP. Zum 31. Dezember 2018 sind die Hauptaktionäre die Société Fédérale de Participations et d'Investissement ("SFPI"), eine public-interest <i>société anonyme</i> (Aktiengesellschaft), die im Auftrag der belgischen Regierung handelt, die 7,7% des Grundkapitals hält, BlackRock Inc. mit einer Beteiligung von 5,1 % des Grundkapitals sowie das Großherzogtum Luxemburg mit einer Beteiligung von 1,0 % des Grundkapitals. Nach bestem Wissen von BNPP besitzt kein Aktionär außer SFPI und BlackRock Inc. mehr als 5 % ihres Kapitals oder ihrer Stimmrechte.</p> <p>BNP Paribas hält 100 Prozent des Stammkapitals der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH.</p>
----------------------------------	-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Abschnitt C - Wertpapiere

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben																																																																																																																																																																								
C.1	Art und Gattung der angebotenen Wertpapiere, ISIN	<p>Die Optionsscheine werden in Form von Inhaberschuldverschreibungen im Sinne von § 793 BGB begeben und begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat.</p> <p>Die ISIN jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen lautet:</p> <table border="0"> <tr> <td>DE000PX4WMR8,</td> <td>DE000PX4WMS6,</td> <td>DE000PX4WMT4,</td> <td>DE000PX4WMU2,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WMV0,</td> <td>DE000PX4WMW8,</td> <td>DE000PX4WMX6,</td> <td>DE000PX4WMY4,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WMZ1,</td> <td>DE000PX4WM09,</td> <td>DE000PX4WM17,</td> <td>DE000PX4WM25,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WM33,</td> <td>DE000PX4WM41,</td> <td>DE000PX4WM58,</td> <td>DE000PX4WM66,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WM74,</td> <td>DE000PX4WM82,</td> <td>DE000PX4WM90,</td> <td>DE000PX4WNA2,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WNB0,</td> <td>DE000PX4WNC8,</td> <td>DE000PX4WND6,</td> <td>DE000PX4WNE4,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WNF1,</td> <td>DE000PX4WNG9,</td> <td>DE000PX4WNH7,</td> <td>DE000PX4WNJ3,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WNK1,</td> <td>DE000PX4WNL9,</td> <td>DE000PX4WNM7,</td> <td>DE000PX4WNN5,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WNP0,</td> <td>DE000PX4WNQ8,</td> <td>DE000PX4WNR6,</td> <td>DE000PX4WNS4,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WNT2,</td> <td>DE000PX4WNU0,</td> <td>DE000PX4WNV8,</td> <td>DE000PX4WNW6,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WNX4,</td> <td>DE000PX4WNY2,</td> <td>DE000PX4WNZ9,</td> <td>DE000PX4WN08,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WN16,</td> <td>DE000PX4WN24,</td> <td>DE000PX4WN32,</td> <td>DE000PX4WN40,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WN57,</td> <td>DE000PX4WN65,</td> <td>DE000PX4WN73,</td> <td>DE000PX4WN81,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WN99,</td> <td>DE000PX4WPA7,</td> <td>DE000PX4WPB5,</td> <td>DE000PX4WPC3,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WPD1,</td> <td>DE000PX4WPE9,</td> <td>DE000PX4WPF6,</td> <td>DE000PX4WPG4,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WPH2,</td> <td>DE000PX4WPJ8,</td> <td>DE000PX4WPK6,</td> <td>DE000PX4WPL4,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WPM2,</td> <td>DE000PX4WPN0,</td> <td>DE000PX4WPP5,</td> <td>DE000PX4WPQ3,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WPR1,</td> <td>DE000PX4WPS9,</td> <td>DE000PX4WPT7,</td> <td>DE000PX4WPU5,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WPV3,</td> <td>DE000PX4WPW1,</td> <td>DE000PX4WPX9,</td> <td>DE000PX4WPY7,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WPZ4,</td> <td>DE000PX4WP06,</td> <td>DE000PX4WP14,</td> <td>DE000PX4WP22,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WP30,</td> <td>DE000PX4WP48,</td> <td>DE000PX4WP55,</td> <td>DE000PX4WP63,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WP71,</td> <td>DE000PX4WP89,</td> <td>DE000PX4WP97,</td> <td>DE000PX4WQA5,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WQB3,</td> <td>DE000PX4WQC1,</td> <td>DE000PX4WQD9,</td> <td>DE000PX4WQE7,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WQF4,</td> <td>DE000PX4WQG2,</td> <td>DE000PX4WQH0,</td> <td>DE000PX4WQJ6,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WQK4,</td> <td>DE000PX4WQL2,</td> <td>DE000PX4WQM0,</td> <td>DE000PX4WQN8,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WQP3,</td> <td>DE000PX4WQQ1,</td> <td>DE000PX4WQR9,</td> <td>DE000PX4WQS7,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WQT5,</td> <td>DE000PX4WQU3,</td> <td>DE000PX4WQV1,</td> <td>DE000PX4WQW9,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WQX7,</td> <td>DE000PX4WQY5,</td> <td>DE000PX4WQZ2,</td> <td>DE000PX4WQ05,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WQ13,</td> <td>DE000PX4WQ21,</td> <td>DE000PX4WQ39,</td> <td>DE000PX4WQ47,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WQ54,</td> <td>DE000PX4WQ62,</td> <td>DE000PX4WQ70,</td> <td>DE000PX4WQ88,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WQ96,</td> <td>DE000PX4WRA3,</td> <td>DE000PX4WRB1,</td> <td>DE000PX4WRC9,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WRF2,</td> <td>DE000PX4WRG0,</td> <td>DE000PX4WRH8,</td> <td>DE000PX4WRJ4,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WRK2,</td> <td>DE000PX4WRL0,</td> <td>DE000PX4WRM8,</td> <td>DE000PX4WRN6,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WRP1,</td> <td>DE000PX4WRQ9,</td> <td>DE000PX4WRR7,</td> <td>DE000PX4WRT3,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WRU1,</td> <td>DE000PX4WRV9,</td> <td>DE000PX4WRW7,</td> <td>DE000PX4WRX5,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WRY3,</td> <td>DE000PX4WRZ0,</td> <td>DE000PX4WR04,</td> <td>DE000PX4WR12,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WR20,</td> <td>DE000PX4WR38,</td> <td>DE000PX4WR46,</td> <td>DE000PX4WR53,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WR61,</td> <td>DE000PX4WR79,</td> <td>DE000PX4WR87,</td> <td>DE000PX4WR95,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WSA1,</td> <td>DE000PX4WSB9,</td> <td>DE000PX4WSC7,</td> <td>DE000PX4WSD5,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WSE3,</td> <td>DE000PX4WSF0,</td> <td>DE000PX4WSG8,</td> <td>DE000PX4WSH6,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WSJ2,</td> <td>DE000PX4WSK0,</td> <td>DE000PX4WSL8,</td> <td>DE000PX4WSM6,</td> </tr> <tr> <td>DE000PX4WSN4,</td> <td>DE000PX4WSP9,</td> <td>DE000PX4WSQ7,</td> <td>DE000PX4WSR5,</td> </tr> </table>	DE000PX4WMR8,	DE000PX4WMS6,	DE000PX4WMT4,	DE000PX4WMU2,	DE000PX4WMV0,	DE000PX4WMW8,	DE000PX4WMX6,	DE000PX4WMY4,	DE000PX4WMZ1,	DE000PX4WM09,	DE000PX4WM17,	DE000PX4WM25,	DE000PX4WM33,	DE000PX4WM41,	DE000PX4WM58,	DE000PX4WM66,	DE000PX4WM74,	DE000PX4WM82,	DE000PX4WM90,	DE000PX4WNA2,	DE000PX4WNB0,	DE000PX4WNC8,	DE000PX4WND6,	DE000PX4WNE4,	DE000PX4WNF1,	DE000PX4WNG9,	DE000PX4WNH7,	DE000PX4WNJ3,	DE000PX4WNK1,	DE000PX4WNL9,	DE000PX4WNM7,	DE000PX4WNN5,	DE000PX4WNP0,	DE000PX4WNQ8,	DE000PX4WNR6,	DE000PX4WNS4,	DE000PX4WNT2,	DE000PX4WNU0,	DE000PX4WNV8,	DE000PX4WNW6,	DE000PX4WNX4,	DE000PX4WNY2,	DE000PX4WNZ9,	DE000PX4WN08,	DE000PX4WN16,	DE000PX4WN24,	DE000PX4WN32,	DE000PX4WN40,	DE000PX4WN57,	DE000PX4WN65,	DE000PX4WN73,	DE000PX4WN81,	DE000PX4WN99,	DE000PX4WPA7,	DE000PX4WPB5,	DE000PX4WPC3,	DE000PX4WPD1,	DE000PX4WPE9,	DE000PX4WPF6,	DE000PX4WPG4,	DE000PX4WPH2,	DE000PX4WPJ8,	DE000PX4WPK6,	DE000PX4WPL4,	DE000PX4WPM2,	DE000PX4WPN0,	DE000PX4WPP5,	DE000PX4WPQ3,	DE000PX4WPR1,	DE000PX4WPS9,	DE000PX4WPT7,	DE000PX4WPU5,	DE000PX4WPV3,	DE000PX4WPW1,	DE000PX4WPX9,	DE000PX4WPY7,	DE000PX4WPZ4,	DE000PX4WP06,	DE000PX4WP14,	DE000PX4WP22,	DE000PX4WP30,	DE000PX4WP48,	DE000PX4WP55,	DE000PX4WP63,	DE000PX4WP71,	DE000PX4WP89,	DE000PX4WP97,	DE000PX4WQA5,	DE000PX4WQB3,	DE000PX4WQC1,	DE000PX4WQD9,	DE000PX4WQE7,	DE000PX4WQF4,	DE000PX4WQG2,	DE000PX4WQH0,	DE000PX4WQJ6,	DE000PX4WQK4,	DE000PX4WQL2,	DE000PX4WQM0,	DE000PX4WQN8,	DE000PX4WQP3,	DE000PX4WQQ1,	DE000PX4WQR9,	DE000PX4WQS7,	DE000PX4WQT5,	DE000PX4WQU3,	DE000PX4WQV1,	DE000PX4WQW9,	DE000PX4WQX7,	DE000PX4WQY5,	DE000PX4WQZ2,	DE000PX4WQ05,	DE000PX4WQ13,	DE000PX4WQ21,	DE000PX4WQ39,	DE000PX4WQ47,	DE000PX4WQ54,	DE000PX4WQ62,	DE000PX4WQ70,	DE000PX4WQ88,	DE000PX4WQ96,	DE000PX4WRA3,	DE000PX4WRB1,	DE000PX4WRC9,	DE000PX4WRF2,	DE000PX4WRG0,	DE000PX4WRH8,	DE000PX4WRJ4,	DE000PX4WRK2,	DE000PX4WRL0,	DE000PX4WRM8,	DE000PX4WRN6,	DE000PX4WRP1,	DE000PX4WRQ9,	DE000PX4WRR7,	DE000PX4WRT3,	DE000PX4WRU1,	DE000PX4WRV9,	DE000PX4WRW7,	DE000PX4WRX5,	DE000PX4WRY3,	DE000PX4WRZ0,	DE000PX4WR04,	DE000PX4WR12,	DE000PX4WR20,	DE000PX4WR38,	DE000PX4WR46,	DE000PX4WR53,	DE000PX4WR61,	DE000PX4WR79,	DE000PX4WR87,	DE000PX4WR95,	DE000PX4WSA1,	DE000PX4WSB9,	DE000PX4WSC7,	DE000PX4WSD5,	DE000PX4WSE3,	DE000PX4WSF0,	DE000PX4WSG8,	DE000PX4WSH6,	DE000PX4WSJ2,	DE000PX4WSK0,	DE000PX4WSL8,	DE000PX4WSM6,	DE000PX4WSN4,	DE000PX4WSP9,	DE000PX4WSQ7,	DE000PX4WSR5,
DE000PX4WMR8,	DE000PX4WMS6,	DE000PX4WMT4,	DE000PX4WMU2,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WMV0,	DE000PX4WMW8,	DE000PX4WMX6,	DE000PX4WMY4,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WMZ1,	DE000PX4WM09,	DE000PX4WM17,	DE000PX4WM25,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WM33,	DE000PX4WM41,	DE000PX4WM58,	DE000PX4WM66,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WM74,	DE000PX4WM82,	DE000PX4WM90,	DE000PX4WNA2,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WNB0,	DE000PX4WNC8,	DE000PX4WND6,	DE000PX4WNE4,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WNF1,	DE000PX4WNG9,	DE000PX4WNH7,	DE000PX4WNJ3,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WNK1,	DE000PX4WNL9,	DE000PX4WNM7,	DE000PX4WNN5,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WNP0,	DE000PX4WNQ8,	DE000PX4WNR6,	DE000PX4WNS4,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WNT2,	DE000PX4WNU0,	DE000PX4WNV8,	DE000PX4WNW6,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WNX4,	DE000PX4WNY2,	DE000PX4WNZ9,	DE000PX4WN08,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WN16,	DE000PX4WN24,	DE000PX4WN32,	DE000PX4WN40,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WN57,	DE000PX4WN65,	DE000PX4WN73,	DE000PX4WN81,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WN99,	DE000PX4WPA7,	DE000PX4WPB5,	DE000PX4WPC3,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WPD1,	DE000PX4WPE9,	DE000PX4WPF6,	DE000PX4WPG4,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WPH2,	DE000PX4WPJ8,	DE000PX4WPK6,	DE000PX4WPL4,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WPM2,	DE000PX4WPN0,	DE000PX4WPP5,	DE000PX4WPQ3,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WPR1,	DE000PX4WPS9,	DE000PX4WPT7,	DE000PX4WPU5,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WPV3,	DE000PX4WPW1,	DE000PX4WPX9,	DE000PX4WPY7,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WPZ4,	DE000PX4WP06,	DE000PX4WP14,	DE000PX4WP22,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WP30,	DE000PX4WP48,	DE000PX4WP55,	DE000PX4WP63,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WP71,	DE000PX4WP89,	DE000PX4WP97,	DE000PX4WQA5,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WQB3,	DE000PX4WQC1,	DE000PX4WQD9,	DE000PX4WQE7,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WQF4,	DE000PX4WQG2,	DE000PX4WQH0,	DE000PX4WQJ6,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WQK4,	DE000PX4WQL2,	DE000PX4WQM0,	DE000PX4WQN8,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WQP3,	DE000PX4WQQ1,	DE000PX4WQR9,	DE000PX4WQS7,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WQT5,	DE000PX4WQU3,	DE000PX4WQV1,	DE000PX4WQW9,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WQX7,	DE000PX4WQY5,	DE000PX4WQZ2,	DE000PX4WQ05,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WQ13,	DE000PX4WQ21,	DE000PX4WQ39,	DE000PX4WQ47,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WQ54,	DE000PX4WQ62,	DE000PX4WQ70,	DE000PX4WQ88,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WQ96,	DE000PX4WRA3,	DE000PX4WRB1,	DE000PX4WRC9,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WRF2,	DE000PX4WRG0,	DE000PX4WRH8,	DE000PX4WRJ4,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WRK2,	DE000PX4WRL0,	DE000PX4WRM8,	DE000PX4WRN6,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WRP1,	DE000PX4WRQ9,	DE000PX4WRR7,	DE000PX4WRT3,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WRU1,	DE000PX4WRV9,	DE000PX4WRW7,	DE000PX4WRX5,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WRY3,	DE000PX4WRZ0,	DE000PX4WR04,	DE000PX4WR12,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WR20,	DE000PX4WR38,	DE000PX4WR46,	DE000PX4WR53,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WR61,	DE000PX4WR79,	DE000PX4WR87,	DE000PX4WR95,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WSA1,	DE000PX4WSB9,	DE000PX4WSC7,	DE000PX4WSD5,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WSE3,	DE000PX4WSF0,	DE000PX4WSG8,	DE000PX4WSH6,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WSJ2,	DE000PX4WSK0,	DE000PX4WSL8,	DE000PX4WSM6,																																																																																																																																																																							
DE000PX4WSN4,	DE000PX4WSP9,	DE000PX4WSQ7,	DE000PX4WSR5,																																																																																																																																																																							

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		DE000PX4WSS3, DE000PX4WST1, DE000PX4WSU9, DE000PX4WSV7, DE000PX4WSW5, DE000PX4WSX3, DE000PX4WSZ8, DE000PX4WS03, DE000PX4WS11, DE000PX4WS29, DE000PX4WS37, DE000PX4WS45, DE000PX4WS52, DE000PX4WS60, DE000PX4WS78, DE000PX4WS86, DE000PX4WS94, DE000PX4WTA9, DE000PX4WTB7, DE000PX4WTC5, DE000PX4WTD3, DE000PX4WTE1, DE000PX4WTF8, DE000PX4WTG6, DE000PX4WTH4, DE000PX4WTJ0, DE000PX4WTK8, DE000PX4WTM4, DE000PX4WTN2, DE000PX4WTP7, DE000PX4WTQ5, DE000PX4WTR3, DE000PX4WTT9, DE000PX4WTU7, DE000PX4WTV5, DE000PX4WTW3, DE000PX4WTX1, DE000PX4WTY9, DE000PX4WTZ6, DE000PX4WT02, DE000PX4WT10, DE000PX4WT28, DE000PX4WT36, DE000PX4WT44, DE000PX4WT51, DE000PX4WT69, DE000PX4WT77, DE000PX4WT85, DE000PX4WT93, DE000PX4WUA7, DE000PX4WUB5, DE000PX4WUC3, DE000PX4WUD1, DE000PX4WUE9, DE000PX4WUF6, DE000PX4WUG4, DE000PX4WUH2, DE000PX4WUJ8, DE000PX4WUK6, DE000PX4WUL4, DE000PX4WUM2, DE000PX4WUN0, DE000PX4WUP5, DE000PX4WUQ3, DE000PX4WUR1, DE000PX4WUS9, DE000PX4WUT7, DE000PX4WUU5, DE000PX4WUV3, DE000PX4WUW1, DE000PX4WUX9, DE000PX4WUY7, DE000PX4WUZ4, DE000PX4WU09, DE000PX4WU17, DE000PX4WU25, DE000PX4WU33, DE000PX4WU41, DE000PX4WU58, DE000PX4WU66, DE000PX4WU74, DE000PX4WU82, DE000PX4WU90, DE000PX4WVA5, DE000PX4WVB3, DE000PX4WVC1, DE000PX4WVD9, DE000PX4WVE7, DE000PX4WVF4, DE000PX4WVG2, DE000PX4WVH0, DE000PX4WVJ6, DE000PX4WVK4, DE000PX4WVL2, DE000PX4WVM0, DE000PX4WVN8, DE000PX4WVP3, DE000PX4WVQ1, DE000PX4WVR9, DE000PX4WVS7, DE000PX4WVT5, DE000PX4WVU3, DE000PX4WVV1, DE000PX4WVV9, DE000PX4WVX7, DE000PX4WVY5, DE000PX4WVZ2, DE000PX4WV08, DE000PX4WV16, DE000PX4WV24, DE000PX4WV32, DE000PX4WV40, DE000PX4WV57, DE000PX4WV65, DE000PX4WV73, DE000PX4WV81, DE000PX4WV99, DE000PX4WWA3, DE000PX4WWB1, DE000PX4WWC9, DE000PX4WWD7, DE000PX4WWE5, DE000PX4WWF2, DE000PX4WWG0, DE000PX4WWH8, DE000PX4WWJ4, DE000PX4WWK2, DE000PX4WWL0, DE000PX4WWM8, DE000PX4WWN6, DE000PX4WWP1, DE000PX4WWQ9, DE000PX4WWR7, DE000PX4WWS5, DE000PX4WWT3, DE000PX4WWU1, DE000PX4WWV9, DE000PX4WWW7, DE000PX4WWX5, DE000PX4WWY3, DE000PX4WWZ0, DE000PX4WW07, DE000PX4WW15, DE000PX4WW23, DE000PX4WW31, DE000PX4WW49, DE000PX4WW56, DE000PX4WW64, DE000PX4WW72, DE000PX4WW80, DE000PX4WW98, DE000PX4WXA1, DE000PX4WXB9, DE000PX4WXC7, DE000PX4WXD5, DE000PX4WXE3, DE000PX4WXF0, DE000PX4WXG8, DE000PX4WXH6, DE000PX4WXJ2, DE000PX4WXK0, DE000PX4WXL8, DE000PX4WXM6, DE000PX4WXN4, DE000PX4WXP9, DE000PX4WXQ7, DE000PX4WXR5, DE000PX4WXS3, DE000PX4WXT1, DE000PX4WXU9, DE000PX4WXV7, DE000PX4WXW5, DE000PX4WXX3, DE000PX4WXY1, DE000PX4WXZ8, DE000PX4WX06, DE000PX4WX14, DE000PX4WX22, DE000PX4WX30, DE000PX4WX48, DE000PX4WX55, DE000PX4WX63, DE000PX4WX71, DE000PX4WX89, DE000PX4WX97, DE000PX4WYA9, DE000PX4WYB7, DE000PX4WYC5, DE000PX4WYD3, DE000PX4WYE1, DE000PX4WYF8, DE000PX4WYG6, DE000PX4WYH4, DE000PX4WYJ0, DE000PX4WYK8, DE000PX4WYL6, DE000PX4WYM4, DE000PX4WYN2, DE000PX4WYP7, DE000PX4WYQ5, DE000PX4WYR3, DE000PX4WYS1, DE000PX4WYT9, DE000PX4WYU7, DE000PX4WYV5, DE000PX4WYW3, DE000PX4WYX1, DE000PX4WYY9, DE000PX4WYZ6, DE000PX4WY05, DE000PX4WY13, DE000PX4WY21, DE000PX4WY39, DE000PX4WY47, DE000PX4WY54, DE000PX4WY62, DE000PX4WY70, DE000PX4WY88, DE000PX4WY96, DE000PX4WZA6, DE000PX4WZB4, DE000PX4WZC2, DE000PX4WZD0, DE000PX4WZE8, DE000PX4WZF5, DE000PX4WZG3, DE000PX4WZH1, DE000PX4WZJ7, DE000PX4WZK5, DE000PX4WZL3, DE000PX4WZM1, DE000PX4WZN9, DE000PX4WZP4, DE000PX4WZQ2, DE000PX4WZR0, DE000PX4WZS8, DE000PX4WZT6, DE000PX4WZU4, DE000PX4WZV2, DE000PX4WZW0, DE000PX4WZX8, DE000PX4WZY6, DE000PX4WZZ3, DE000PX4WZ04, DE000PX4WZ12, DE000PX4WZ20, DE000PX4WZ38, DE000PX4WZ46, DE000PX4WZ53, DE000PX4WZ61, DE000PX4WZ79, DE000PX4WZ87, DE000PX4WZ95, DE000PX4W0A4, DE000PX4W0B2, DE000PX4W0C0,

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>DE000PX4W0D8, DE000PX4W0E6, DE000PX4W0F3, DE000PX4W0G1, DE000PX4W0H9, DE000PX4W0J5, DE000PX4W0K3, DE000PX4W0L1, DE000PX4W0M9, DE000PX4W0N7, DE000PX4W0P2, DE000PX4W0Q0, DE000PX4W0R8, DE000PX4W0S6, DE000PX4W0T4, DE000PX4W0U2, DE000PX4W0V0, DE000PX4W0W8, DE000PX4W0X6, DE000PX4W0Y4, DE000PX4W0Z1, DE000PX4W001, DE000PX4W019, DE000PX4W027, DE000PX4W035, DE000PX4W043, DE000PX4W050, DE000PX4W068, DE000PX4W076, DE000PX4W084, DE000PX4W092, DE000PX4W1A2, DE000PX4W1B0, DE000PX4W1C8, DE000PX4W1D6, DE000PX4W1E4, DE000PX4W1F1, DE000PX4W1G9, DE000PX4W1H7, DE000PX4W1J3, DE000PX4W1K1, DE000PX4W1L9, DE000PX4W1M7, DE000PX4W1N5, DE000PX4W1P0, DE000PX4W1Q8, DE000PX4W1R6, DE000PX4W1S4, DE000PX4W1T2, DE000PX4W1U0, DE000PX4W1V8, DE000PX4W1W6, DE000PX4W1X4, DE000PX4W1Y2, DE000PX4W1Z9, DE000PX4W100, DE000PX4W118.</p> <p>Die unter diesem Basisprospekt angebotenen Optionsscheine sind Wertpapiere, welche nicht verzinst werden. Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des jeweils zugrundeliegenden Basiswerts dem Optionsscheininhaber am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen.</p>
		<p>BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, hat als Garantin eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre. Die Garantie begründet eine unmittelbare, nicht nachrangige Verbindlichkeit der Garantin.</p>
C.2	Währung	Die Optionsscheine werden in Euro (EUR) begeben und ausgezahlt.
C.5	Beschränkungen für die freie Übertragbarkeit	<p>Entfällt.</p> <p>Die Optionsscheine sind frei übertragbar und unterliegen keinen Beschränkungen.</p>
C.8	Mit den Wertpapieren verbundene Rechte einschließlich der Rangordnung und der Beschränkung dieser Rechte	<p><u>Mit den Optionsscheinen verbundene Rechte</u></p> <p>Die Optionsscheine werden nicht verzinst.</p> <p>Durch die Optionsscheine erhält der Optionsscheininhaber bei Ausübung einen Anspruch auf Erhalt eines Auszahlungsbetrages, wie unter C.18 beschrieben.</p> <p><u>Rückzahlung</u></p> <p>Die Optionsscheine können nur für mindestens 1.000 Optionsscheine ("Mindestzahl") ausgeübt werden.</p> <p>Der Optionsscheininhaber muss die Ausübung der Optionsrechte spätestens am zweiten Bankgeschäftstag vor dem Ausübungstag aktiv erklären.</p> <p>Die Optionsrechte gelten automatisch als ausgeübt, sobald ein Knock Out Ereignis eintritt.</p> <p>Der Optionsscheininhaber ist berechtigt, die Zahlung des Auszahlungsbetrags am Fälligkeitstag von der Emittentin zu verlangen.</p> <p><u>Vorzeitige Rückzahlung</u></p> <p>Die Emittentin ist berechtigt, die Optionsscheine ab einem zuvor festgesetzten Zeitpunkt ordentlich zu kündigen. Mit der ordentlichen Kündigung durch die Emittentin, ist der Optionsscheininhaber berechtigt, von der Emittentin die Zahlung des Auszahlungsbetrags</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>am Fälligkeitstag zu verlangen.</p> <p>Die Emittentin kann berechtigt sein, bei Vorliegen eines Anpassungsereignisses in Bezug auf den Basiswert, das Optionsrecht in Übereinstimmung mit den Optionsscheinbedingungen anzupassen oder die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Falle einer solchen außerordentlichen Kündigung zahlt die Emittentin den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach der Bekanntmachung der Kündigung. In diesem Fall kann der Kündigungsbetrag (wie nachstehend unter D.6 definiert) unter Umständen auch erheblich unter dem für den Optionsschein gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals).</p> <p><u>Rangordnung</u></p> <p>Die Optionsscheine begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat. Die Optionsscheine stehen untereinander und mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin im gleichen Rang, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt.</p> <p><u>Beschränkung der mit den Optionsscheinen verbundenen Rechte</u></p> <p>Die Emittentin ist unter bestimmten Voraussetzungen zur Anpassung der Optionsscheinbedingungen berechtigt. Darüber hinaus kann die Emittentin berechtigt sein, bei Vorliegen eines Anpassungsereignisses in Bezug auf den Basiswert, die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Falle einer solchen außerordentlichen Kündigung zahlt die Emittentin den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach der Bekanntmachung der Kündigung.</p>
C.11	Zulassung der Wertpapiere zum Handel an einem geregelten Markt oder anderen gleichwertigen Märkten	<p>Entfällt. Die Optionsscheine werden nicht an einem geregelten Markt notiert.</p> <p>Die Beantragung der Einbeziehung der Optionsscheine in den Freiverkehr der Frankfurter Börse und der Börse Stuttgart ist beabsichtigt. Die Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel ist (frühestens) für den 22. Oktober 2019 geplant.</p>
C.15	Beeinflussung des Anlagewertes durch den Wert des Basisinstruments	<p>Mit den vorliegenden UNLIMITED TURBO Long Optionsscheinen kann der Anleger unter Umständen überproportional an der positiven Wertentwicklung des Basiswerts partizipieren. Der Anleger nimmt jedoch auch überproportional an der negativen Wertentwicklung des Basiswerts teil und trägt das Risiko eines wertlosen Verfalls der Optionsscheine, wenn der Referenzpreis auf oder unter den Maßgeblichen Basispreis fällt.</p> <p>Mit den vorliegenden UNLIMITED TURBO Short Optionsscheinen kann der Anleger unter Umständen überproportional an der negativen Wertentwicklung des Basiswerts partizipieren. Der Anleger nimmt jedoch auch überproportional an der positiven Wertentwicklung des Basiswerts teil und trägt das Risiko eines wertlosen Verfalls des Optionsscheines, wenn der Referenzpreis im Hinblick auf den Bewertungstag auf oder über den Maßgeblichen Basispreis steigt.</p> <p>Erreicht der Beobachtungskurs den Maßgeblichen Basispreis, endet die Laufzeit der vorliegenden Optionsscheine automatisch.</p>
C.16	Verfalltag oder Fälligkeitstermin der derivativen Wertpapiere/ Ausübungstermin oder letzter Referenztermin	<p>Die Optionsscheine haben keinen festen Fälligkeitstag. Der Fälligkeitstag liegt vier Bankgeschäftstage nach dem Bewertungstag.</p> <p>Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Bewertungstag der zeitlich frühere der folgenden Tage: der Ausübungstag, der Tag, an dem das Knock Out Ereignis eintritt und im Falle einer ordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin, der Kündigungstermin.</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Ausübungstag und Kündigungstermin sind jeweils der letzte Bankgeschäftstag eines Monats, beginnend mit dem 29. November 2019.</p> <p><u>Ausübungstermin:</u></p> <p>Der Optionsscheininhaber muss die Ausübung der Optionsrechte spätestens am zweiten Bankgeschäftstag vor dem Ausübungstag aktiv erklären.</p> <p>Die Optionsscheine gelten automatisch als ausgeübt, sobald ein Knock Out Ereignis eintritt.</p>
C.17	Abrechnungsverfahren für die derivativen Wertpapiere	Sämtliche Beträge werden von der Emittentin über die Zahlstelle durch Überweisung an die CBF (Clearstream Banking AG Frankfurt oder ihre Nachfolgerin) zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber gezahlt. Die Emittentin wird durch Leistung der Zahlung an die CBF oder zu deren Gunsten von ihrer Zahlungspflicht befreit.
C.18	Ertragsmodalitäten bei derivativen Wertpapieren	<p>Die Zahlung des Auszahlungsbetrages in der Auszahlungswährung pro Optionsschein erfolgt spätestens am Fälligkeitstag an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei UNLIMITED TURBO Long Optionsscheinen, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums den Maßgeblichen Basispreis nicht erreicht oder unterschritten hat, der Differenz aus Referenzpreis und Maßgeblichem Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.</p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei UNLIMITED TURBO Short Optionsscheinen, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums den Maßgeblichen Basispreis nicht erreicht oder überschritten hat, der Differenz aus Maßgeblichem Basispreis und Referenzpreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.</p> <p>Wenn der jeweils ermittelte Betrag Null oder ein negativer Wert ist oder es zu einem Knock Out Ereignis gekommen ist, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich dem Mindestbetrag.</p> <p>Gegebenenfalls erfolgt eine Umrechnung des jeweiligen Betrages von der Referenzwährung des Basiswerts in die Auszahlungswährung.</p> <p>Im Falle einer außerordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin, entspricht der von der Emittentin an die Optionsscheininhaber zu zahlende Kündigungsbetrag je Optionsschein einem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen als angemessen bestimmter Marktpreis unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis.</p> <p>Im Falle einer ordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin, entspricht der dem Optionsscheininhaber zu zahlende Betrag dem Auszahlungsbetrag am Kündigungstermin.</p>
C.19	Ausübungspreis oder endgültiger Referenzpreis des Basiswerts	<p>Der endgültige Referenzpreis eines jeden Optionsscheines ist der jeweils festgestellte Preis bzw. Kurs des Basiswerts am Bewertungstag. Die Optionsscheine gelten ohne weitere Voraussetzung am Bewertungstag als ausgeübt.</p> <p>Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Referenzpreis, der am Bewertungstag von der Referenzstelle als offizieller Schlusskurs festgestellte und veröffentlichte Kurs des Basiswerts.</p>
C.20	Art des Basiswerts/ Ort, an dem Informationen über den Basiswert erhältlich sind	<p>Art des Basiswerts (der "Basiswert"): Aktien.</p> <p>Der jeweilige Basiswert und die entsprechende Internetseite auf der Informationen über den Basiswert zum Datum der Endgültigen Angebotsbedingungen jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen erhältlich sind:</p>

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der Credit Suisse Group AG, ISIN CH0012138530	www.credit-suisse.com
Stammaktie der Covestro AG, ISIN DE0006062144	www.covestro.de
Namens-Stammaktie der adidas AG, ISIN DE000A1EWWW0	www.adidas-group.com
Nennwertlose Namensaktien der AIXTRON SE, ISIN DE000A0WMPJ6	www.aixtron.com
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Allianz SE, ISIN DE0008404005	www.allianz.com
Stammaktie der Aareal Bank AG, ISIN DE0005408116	www.aareal-bank.de
Namens-Stammaktie der BASF SE, ISIN DE000BASF111	www.basf.de
Namens-Stammaktie der Bayer AG, ISIN DE000BAY0017	www.bayer.de
Stammaktie der Beiersdorf AG, ISIN DE0005200000	www.beiersdorf.de
Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, ISIN DE0005190003	www.bmwgroup.de
Namens-Stammaktie der HUGO BOSS AG, ISIN DE000A1PHFF7	www.hugoboss.de
Stammaktie der Commerzbank AG, ISIN DE000CBK1001	www.commerzbank.de
Stammaktie der Continental AG, ISIN DE0005439004	www.continental.de
Stammaktie der CompuGroup Medical SE, ISIN DE0005437305	www.cgm.com
Namens-Stammaktie der Daimler AG, ISIN DE0007100000	www.daimler.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, ISIN DE0005140008	www.deutsche-bank.de
Namens-Stammaktie der Deutsche EuroShop AG, ISIN DE0007480204	www.deutsche-euroshop.de
Stammaktie der Delivery Hero SE, ISIN DE000A2E4K43	www.deliveryhero.com
Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor plc, ISIN GB0059822006	www.dialog-semiconductor.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, ISIN DE0005552004	www.deutschepost.de
Stammaktie der 1&1 Drillisch AG, ISIN DE0005545503	www.1und1-drillisch.de
Vorzugsaktie der Drägerwerk AG & Co. KGaA, ISIN DE0005550636	www.draeger.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, ISIN DE0005557508	www.telekom.com
Stammaktie der Dürr Aktiengesellschaft, ISIN DE0005565204	www.durr.com
Namens-Stammaktie der E.ON SE, ISIN DE000ENAG999	www.eon.com
Stammaktie der CTS EVENTIM AG & Co. KGaA, ISIN DE0005470306	www.eventim.de
Stammaktie der Evonik Industries AG, ISIN DE000EVNK013	www.evonik.de
Stammaktie der Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA, ISIN DE0005785802	www.fmc-ag.de
Namens-Stammaktie der freenet AG, ISIN DE000A0Z2ZZ5	www.freenet.ag
Vorzugsaktie der FUCHS PETROLUB SE, ISIN DE0005790430	www.fuchs-oil.de
Stammaktie der Fresenius SE & Co. KGaA, ISIN DE0005785604	www.fresenius.de
Stammaktie der GEA Group AG, ISIN DE0006602006	www.geagroup.de
Stammaktie der Bilfinger SE, ISIN DE0005909006	www.bilfinger.com
Stammaktie der Gerresheimer AG, ISIN DE000A0LD6E6	www.gerresheimer.com
Stammaktie der HeidelbergCement AG, ISIN DE0006047004	www.heidelbergcement.com/de/investor-relations
Vorzugsaktie der Henkel AG & Co. KGaA, ISIN DE0006048432	www.henkel.de
Stammaktie der Hapag-Lloyd AG, ISIN DE000HLA475	www.hapag-lloyd.com
Stammaktie der HOCHTIEF AG, ISIN DE0006070006	www.hochtief.de
Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, ISIN DE0006231004	www.infineon.de
Namens-Stammaktie der Jenoptik AG, ISIN DE000A2NB601	www.jenoptik.de
Vorzugsaktie der Jungheinrich AG, ISIN DE0006219934	www.jungheinrich.de
Stammaktie der KION Group AG, ISIN DE000KGX8881	www.kiongroup.com
Stammaktie der Krones AG, ISIN DE0006335003	www.krones.com/de/unternehmen.php
Stammaktie der LEG Immobilien AG, ISIN DE000LEG1110	www.leg-wohnen.de
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, ISIN	www.lufthansagroup.com

Basiswert mit ISIN	Internetseite
DE0008232125	
Stammaktie der LANXESS AG, ISIN DE0005470405	www.lanxess.de
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, ISIN DE0008430026	www.munichre.com
Stammaktie der Aurubis AG, ISIN DE0006766504	www.aurubis.com
Stammaktie der NORMA Group SE, ISIN DE000A1H8BV3	www.normagroup.com
Stammaktie der Telefónica Deutschland Holding AG, ISIN DE000A1J5RX9	www.telefonica.de
Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, ISIN DE000PAH0038	www.porsche-se.com
Stammaktie der Pfeiffer Vacuum Technology AG, ISIN DE0006916604	www.pfeiffer-vacuum.de
Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, ISIN DE000PSM7770	www.prosiebensat1.de
Stammaktie der QIAGEN NV, ISIN NL0012169213	www.qiagen.de
Stammaktie der RIB Software SE, ISIN DE000A0Z2XN6	www.rib-software.com
Stammaktie der RWE AG, ISIN DE0007037129	www.rwe.de
Stammaktie der SAP SE, ISIN DE0007164600	www.sap.com/corporate/en.html
Namens-Stammaktie der K+S AG, ISIN DE000KSAG888	www.k-plus-s.com
Stammaktie der SGL Carbon SE, ISIN DE0007235301	www.sgcarbon.com
Nennwertlose Inhaber-Vorzugsaktien der Schaeffler AG, ISIN DE000SHA0159	www.schaeffler.com
Stammaktie der Siemens Healthineers AG, ISIN DE000SHL1006	www.healthcare.siemens.com
Namens-Stammaktie der Siemens AG, ISIN DE0007236101	www.siemens.com/global/de/home.html
Stammaktie der Software AG, ISIN DE000A2GS401	www.softwareag.de
Vorzugsaktie der Sartorius AG, ISIN DE0007165631	www.sartorius.com
Stammaktie der Salzgitter AG, ISIN DE0006202005	www.salzgitter-ag.de
Stammaktie der thyssenkrupp AG, ISIN DE0007500001	www.thyssenkrupp.de
Namens-Stammaktie der United Internet AG, ISIN DE0005089031	www.united-internet.de
Vorzugsaktie der Volkswagen AG, ISIN DE0007664039	www.volkswagen.de
Stammaktie der Siltronic AG, ISIN DE000WAF3001	www.siltronic.com
Stammaktie der Wacker Chemie AG, ISIN DE000WCH8881	www.wacker.com
Stammaktie der Wirecard AG, ISIN DE0007472060	www.wirecard.de
Stammaktie der PANDORA A/S, ISIN DK0060252690	pandoragroup.com
Stammaktie der Vestas Wind Systems A/S, ISIN DK0010268606	www.vestas.com
Stammaktie der Airbus SE, ISIN NL0000235190	www.airbus-group.com
Stammaktie der Societe Generale SA, ISIN FR0000130809	www.societegenerale.com
Stammaktie der Renault SA, ISIN FR0000131906	www.renault.com
Stammaktie der Peugeot SA, ISIN FR0000121501	www.groupe-psa.com
Stammaktie der ING Groep NV, ISIN NL0011821202	www.ing.com
Stammaktie der NEL ASA, ISIN NO0010081235	www.nelhydrogen.com
Stammaktie der Apple Inc, ISIN US0378331005	www.apple.com
Stammaktie der Adobe Inc, ISIN US00724F1012	www.adobe.com
Stammaktie der Advanced Micro Devices Inc, ISIN US0079031078	www.amd.com
Stammaktie der Amgen Inc, ISIN US0311621009	www.amgen.com
Stammaktie der Amazon.com Inc, ISIN US0231351067	www.amazon.com
Stammaktie der Activision Blizzard Inc, ISIN US00507V1098	www.activisionblizzard.com
Stammaktie der Beyond Meat Inc, ISIN US08862E1091	www.beyondmeat.com
Stammaktie der Electronic Arts Inc, ISIN US2855121099	www.ea.com
Stammaktie der Facebook Inc A, ISIN US30303M1027	www.investor.fb.com

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der Barrick Gold Corp, ISIN CA0679011084	www.barrick.com
Stammaktie der The Goldman Sachs Group Inc, ISIN US38141G1040	www.goldmansachs.com
Stammaktie der International Business Machines Corp, ISIN US4592001014	www.ibm.com
Stammaktie der The Coca-Cola Co, ISIN US1912161007	www.coca-colacompany.com
Stammaktie der Levi Strauss & Co, ISIN US52736R1023	www.levistrauss.com
Stammaktie der Microsoft Corp, ISIN US5949181045	www.microsoft.com
Stammaktie der Netflix Inc, ISIN US64110L1061	www.netflix.com
Stammaktie der NIKE Inc, ISIN US6541061031	www.nike.com
Stammaktie der NVIDIA Corp, ISIN US67066G1040	www.nvidia.com
Stammaktie der Pinterest Inc, ISIN US72352L1061	www.pinterest.com
Stammaktie der Spotify Technology SA, ISIN LU1778762911	investors.spotify.com
Stammaktie der Tesla Inc, ISIN US88160R1014	http://ir.tesla.com
Stammaktie der Uber Technologies Inc, ISIN US90353T1007	www.uber.com
Stammaktie der Union Pacific Corp, ISIN US9078181081	www.up.com
Stammaktie der Nestle SA, ISIN CH0038863350	www.nestle.com
Stammaktie der CECONOMY AG, ISIN DE0007257503	www.ceconomy.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, ISIN DE0005810055	www.deutsche-boerse.de
Stammaktie der Deutsche Wohnen SE, ISIN DE000A0HN5C6	www.deutsche-wohnen.de
Stammaktie der Evotec AG, ISIN DE0005664809	www.evotec.com
Stammaktie der MorphoSys AG, ISIN DE0006632003	www.morphosys.de
Stammaktie der Merck KGaA, ISIN DE0006599905	www.merck.de
Namens-Stammaktie der MTU Aero Engines AG, ISIN DE000A0D9PT0	www.mtu.de
Stammaktie der Nemetschek SE, ISIN DE0006452907	www.nemetschek.com
Stammaktie der PUMA SE, ISIN DE0006969603	http://www.puma.com/
Stammaktie der Rocket Internet SE, ISIN DE000A12UKK6	www.rocket-internet.com
Stammaktie der Sixt SE, ISIN DE0007231326	about.sixt.com
Stammaktie der Symrise AG, ISIN DE000SYM9999	www.symrise.de
Namens-Stammaktie der Vonovia SE, ISIN DE000A1ML7J1	www.vonovia.de
Stammaktie der Zalando SE, ISIN DE000ZAL1111	corporate.zalando.de
Namens-Stammaktie der Nokia Oyj, ISIN FI0009000681	www.nokia.com
Stammaktie der Sanofi, ISIN FR0000120578	www.sanofi.com
Stammaktie der The Boeing Co, ISIN US0970231058	www.boeing.com
Stammaktie der Alphabet Inc, ISIN US02079K1079	www.abc.xyz/investor
Stammaktie der Intel Corp, ISIN US4581401001	www.intel.com
Stammaktie der Johnson & Johnson, ISIN US4781601046	www.jnj.com
Stammaktie der Micron Technology Inc, ISIN US5951121038	www.micron.com/
Stammaktie der PayPal Holdings Inc, ISIN US70450Y1038	investor.paypal-corp.com
Stammaktie der Starbucks Corp, ISIN US8552441094	www.starbucks.com
Stammaktie der Snap Inc, ISIN US83304A1060	www.snap.com
Stammaktie der Visa Inc, ISIN US92826C8394	www.visa.com

Abschnitt D - Risiken

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
D.2	Wesentliche Risiken in Bezug auf die	Sollten sich eines oder mehrere der nachstehend genannten Risiken realisieren, kann dies erhebliche nachteilige Auswirkungen auf die Fähigkeiten der Emittentin, ihren

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
	Emittentin und die Garantin	<p>Verpflichtungen im Rahmen der Optionsscheine gegenüber den Anlegern nachzukommen, und auf den Wert der Optionsscheine bzw. die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben. Anleger sind damit dem Risiko ausgesetzt, dass sie bei Eintritt eines oder mehrerer der nachstehend genannten Risiken erhebliche Verluste bis hin zum Totalverlust des von ihnen eingesetzten Kapitals erleiden.</p> <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Emittentin eigen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Insolvenzrisiko/Liquiditätsrisiko</i> - Jeder Anleger trägt, vorbehaltlich der etwaigen Garantie der BNP Paribas S.A. als Garantin für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen Beträgen, die nach Maßgabe der durch die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ausgegebenen Optionsscheine zahlbar sind, das Risiko einer Insolvenz der Emittentin. Eine Insolvenz der Emittentin kann trotz des bestehenden Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages mit BNP Paribas S.A. eintreten. Im Falle der Insolvenz kann der Insolvenzverwalter den bei der Emittentin entstandenen Jahresfehlbetrag gemäß § 302 Abs. 1 Aktiengesetz gegen BNP Paribas S.A. geltend machen. Dieser Anspruch beläuft sich auf den bis zur Eröffnung des Insolvenzverfahrens bei der Emittentin entstandenen Fehlbetrag. Die Befriedigung des Anspruchs der Optionsscheininhaber gegen die Insolvenzmasse der Emittentin kann unter Umständen nur teilweise oder sogar gar nicht erfolgen. - <i>Risiko nachteiliger Weisungen durch BNP Paribas S.A. auf Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags</i> - Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Auf der Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags kann BNP Paribas S.A. der Emittentin alle ihr zweckdienlich erscheinenden Weisungen erteilen, darunter gegebenenfalls auch für die Emittentin nachteilige Weisungen. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass BNP Paribas S.A. Weisungen an die Emittentin erteilt, die sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie die Liquidität der Emittentin auswirken können, und die damit die Fähigkeit der Emittentin, ihren Verpflichtungen unter den Optionsscheinen nachzukommen, nachteilig beeinflussen können. Eine Erteilung nachteiliger Weisungen und die damit verbundenen vorstehenden Risiken sind nicht zuletzt abhängig von der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie der Liquidität der BNP Paribas S.A. Dies bedeutet, dass eine Verschlechterung der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie der Liquidität der BNP Paribas S.A. die Wahrscheinlichkeit einer Erteilung nachteiliger Weisungen erhöhen kann. - <i>Risiken im Zusammenhang mit einer möglichen Anwendbarkeit des Sanierungs- und Abwicklungsgesetzes auf die Emittentin sowie einer Anwendung entsprechender französischer Regelungen auf BNP Paribas S.A. bzw. die BNP Paribas Gruppe</i> - Das am 1. Januar 2015 in Kraft getretene Sanierungs- und Abwicklungsgesetz ("SAG") setzt die Europäische Richtlinie zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen (Richtlinie 2014/59/EU, "Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie") in deutsches Recht um und stattet die zuständige Abwicklungsbehörde nach dem SAG mit bestimmten Befugnissen zur Bankensanierung und -abwicklung aus. - Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass die Bestimmungen des SAG auf die Emittentin anzuwenden sind. Sofern die Bestimmungen des SAG anwendbar sind und die weiteren im SAG vorgesehenen Voraussetzungen vorliegen, könnte durch die Entscheidung der zuständigen Abwicklungsbehörde insbesondere ein etwaiger Nennbetrag der von der Emittentin begebenen Wertpapiere bis auf null herabgesetzt werden; Zinszahlungen unter den Wertpapieren können entfallen. Eine Herabsetzung würde die Emittentin insoweit von ihren Verpflichtungen unter den Wertpapieren befreien und die Wertpapierinhaber hätten keinen weiteren Anspruch aus den Wertpapieren gegen die Emittentin. Anleger sollten in diesem Zusammenhang auch beachten, dass ein etwaiger Fehlbetrag nicht

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>durch einen Anspruch unter einer bestehenden Garantie abgedeckt ist. Die Regelungen und Maßnahmen nach dem SAG könnten die Rechte von Wertpapierinhabern erheblich beeinträchtigen und können, auch im Vorfeld der Bestandsgefährdung oder Abwicklung, einen negativen Einfluss auf den Marktwert der Wertpapiere haben.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Infolge der Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie in französisches Recht könnte im Fall von durch die Emittentin ausgegebenen und durch BNP Paribas S.A. garantierten Wertpapieren, (i) die Fähigkeit der Garantin, ihren Verbindlichkeiten unter der Garantie nachzukommen, im Falle einer Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin beeinträchtigt sein, mit der Folge, dass (ii) die Anleger in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der von der Garantin zu zahlenden Beträge (gegebenenfalls bis auf Null) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin betroffen wären, falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Anleger ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren. Die Ausübung oder eine mögliche Ausübung einer Befugnis im Rahmen der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie könnte daher wesentliche Auswirkungen auf die Rechte der Anleger, den Kurs oder Wert ihrer Anlage in Wertpapiere und/oder die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben. - Zudem können Maßnahmen, die in Bezug auf BNP Paribas S.A. (in ihrer Funktion als unter dem bestehenden Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag ausgleichspflichtige Vertragspartei) bzw. die BNP Paribas Gruppe in Frankreich gemäß der Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie in französisches Recht getroffen werden, mittelbar negative Auswirkungen auf die Emittentin haben. Anleger sind damit auch dem Risiko ausgesetzt, dass BNP Paribas S.A. ihre Verpflichtungen aus dem Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag - beispielsweise im Falle einer Insolvenz (Zahlungsunfähigkeit / Überschuldung) oder einer behördlichen Anordnung von Abwicklungsmaßnahmen nach französischem Recht - nicht erfüllen kann. Eine behördliche Anordnung von Abwicklungsmaßnahmen durch die zuständige Abwicklungsbehörde kann im Falle einer Bestandsgefährdung der BNP Paribas S.A. auch im Vorfeld eines Insolvenzverfahrens ergehen. Dabei stehen der Abwicklungsbehörde in Bezug auf BNP Paribas S.A. umfangreiche Eingriffsbefugnisse zu, die nachteilige Auswirkungen auf Anleger in die Wertpapiere der Emittentin haben können. So kann beispielsweise im Fall einer Bestandsgefährdung der BNP Paribas S.A. nicht ausgeschlossen werden, dass etwaig bestehende Ansprüche, die sich auf Grund des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags gegen BNP Paribas S.A. richten, von der zuständigen Abwicklungsbehörde bis auf Null herabgesetzt oder in Aktien der BNP Paribas S.A. umgewandelt werden. - <i>Marktrisiko</i> - Schwankungen an den verschiedenen Märkten, wie zum Beispiel Aktien-, Renten- und Rohstoffmärkten, Veränderungen des Zinsniveaus oder maßgeblicher Währungswechselkurse sowie verschärfte Wettbewerbsbedingungen können sich nachteilig auf die effektive Umsetzung der Geschäftsstrategien der Emittentin auswirken. Erträge und die Aufwendungen der Emittentin sind demnach Schwankungen unterworfen. Der Geschäftsbetrieb der Emittentin ist zwar konzeptionsbedingt ergebnisneutral. Dennoch können Marktschwankungen zu Liquiditätseingpässen bei der Emittentin führen, die wiederum Verluste unter den von der Emittentin begebenen Optionsscheinen zur Folge haben können. - <i>Potenzielle Interessenkonflikte</i> - Durch die mit der Emittentin verbundenen Unternehmen, welche sich an einer Transaktion beteiligen können, die mit den Optionsscheinen in Verbindung steht, oder die eine andere Funktion ausüben können, z.B. als Berechnungsstelle, Zahl- und Verwaltungsstelle oder Referenzstelle, sowie durch die Ausgabe weiterer derivativer Instrumente in Verbindung mit dem Basiswert, kann es zu potenziellen Interessenkonflikten

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>kommen. Diese Geschäfte können beispielsweise negative Auswirkungen auf den Wert des Basiswerts oder gegebenenfalls auf die diesem zugrunde liegenden Werte haben und sich daher negativ auf die Optionsscheine auswirken.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Des Weiteren kann es zu Interessenkonflikten kommen, da die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen nicht öffentliche Informationen in Bezug auf den Basiswert erhalten können und weder die Emittentin noch eines der mit ihr verbundenen Unternehmen verpflichtet sind, solche Informationen an einen Optionsscheininhaber weiterzuleiten bzw. zu veröffentlichen. Zudem kann ein oder können mehrere mit der Emittentin verbundene(s) Unternehmen Research-Berichte in Bezug auf den Basiswert bzw. auf die im Basiswert enthaltenen Werte publizieren. Diese Tätigkeiten und damit verbundene Interessenkonflikte können sich auf den Wert der Optionsscheine auswirken. - Im Zusammenhang mit dem Angebot und Verkauf der Optionsscheine können die Emittentin oder die mit ihr verbundenen Unternehmen, direkt oder indirekt, Gebühren in unterschiedlicher Höhe an Dritte, zum Beispiel Anlageberater oder Vertriebspartner, zahlen. Solche Gebühren werden gegebenenfalls bei der Festsetzung des Preises des Optionsscheines berücksichtigt und können in diesem damit ohne separaten Ausweis indirekt enthalten sein. - <i>Kündigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages</i> - Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Gemäß § 303 Absatz 1 Aktiengesetz hat BNP Paribas S.A. daher im Falle einer Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages den Optionsscheininhabern der Emittentin für Forderungen Sicherheit zu leisten, die vor der Bekanntmachung der Eintragung der Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages ins Handelsregister begründet worden sind, wenn die Optionsscheininhaber sich innerhalb einer Frist von sechs Monaten seit Bekanntmachung der Eintragung der Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages zu diesem Zweck bei der BNP Paribas S.A. melden. Tun sie dies nicht, verfällt der Forderungsanspruch gegen BNP Paribas S.A. <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Garantin eigen sind:</p> <p>Es gibt bestimmte Faktoren, die die Fähigkeit der Garantin, ihre Verpflichtungen aus den Wertpapieren bzw. ihre Verpflichtungen im Rahmen der Garantie zu erfüllen, beeinträchtigen könnten.</p> <p>Die Geschäftstätigkeit der BNPP ist durch sieben Hauptrisiken gekennzeichnet. Bei den in den Hauptrisiken (1) bis (6) angegebenen Beträgen in EUR handelt es sich um ungeprüfte, dem internen Rechnungswesen der Garantin entnommene Angaben.</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) <i>Kreditrisiko</i> - Das Kreditrisiko ist definiert als die Wahrscheinlichkeit, dass ein Kreditnehmer oder eine Gegenpartei seine bzw. ihre Pflichten gegenüber der BNPP nicht erfüllt. Die Ausfallwahrscheinlichkeit ist zusammen mit der Einbringungsquote des Kredits oder der Schuld bei einem Ausfall ein wichtiges Element für die Beurteilung der Bonität. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 504 Mrd. EUR. Laut den EBA-Empfehlungen enthält diese Risikokategorie auch Risiken aus Anlagen in Beteiligungstiteln sowie Risiken im Zusammenhang mit der Versicherungstätigkeit. (2) <i>Operationales Risiko</i> - Das operationale Risiko ist das Risiko, einen Verlust aus dem Ausfall von internen Prozessen oder deren Untauglichkeit (insbesondere Prozesse, an denen Personal- und Informationssysteme beteiligt sind) oder aus externen Ereignissen zu erleiden, die vorsätzlich, zufällig oder durch Naturgefahren eintreten (Überschwemmung, Brand, Erdbeben, terroristische Anschläge usw.). Zu den operationalen Risiken zählen Betrug, Risiken im Zusammenhang mit Personal, Rechts- und

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Reputationsrisiken, Risiken aus der Nichteinhaltung von Vorschriften, Steuerrisiken, IT-Risiken, Risiken durch die Erbringung untauglicher Finanzdienstleistungen (Verhaltensrisiken), das Risiko des Ausfalls von operationalen Prozessen einschließlich Kreditprozessen oder aus der Verwendung eines Modells (Risikomodells) sowie potenzielle finanzielle Konsequenzen im Zusammenhang mit dem Management des Reputationsrisikos. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 73 Mrd. EUR.</p> <p>(3) <i>Gegenparteirisiko</i> - Ein Gegenparteirisiko entsteht aus dem Kreditrisiko der BNPP im spezifischen Zusammenhang mit Markttransaktionen, Anlagen und/oder Abrechnungen bzw. Glattstellungen. Die Höhe des Risikos verändert sich über die Zeit und hängt von Schwankungen der Marktparameter ab, die sich auf den zukünftigen Wert der betreffenden Transaktionen auswirken. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 27 Mrd. EUR.</p> <p>(4) <i>Marktrisiko</i> - Das Marktrisiko ist das Risiko, einen Verlust durch ungünstige Entwicklungen bei Kursen und Preisen oder bei Marktparametern zu erleiden. Zu den Marktparametern zählen unter anderem Wechselkurse, Preise bzw. Kurse für Wertpapiere und Rohstoffe (wobei der Kurs/Preis direkt notiert oder unter Bezugnahme auf einen ähnlichen Vermögenswert bestimmt werden kann), Preise für Derivate an einem etablierten Markt sowie alle Parameter, die sich aus Marktnotierungen ableiten lassen, beispielsweise Zinssätze, Kreditspreads, Volatilität und konkludente Korrelationen oder ähnliche Parameter. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 20 Mrd. EUR.</p> <p>(5) <i>Verbriefungsrisiko</i> - Eine Verbriefung ist eine Transaktion oder ein Arrangement, in der bzw. dem das mit einer Verbindlichkeit oder Gruppe von Verbindlichkeiten verbundene Risiko in Tranchen aufgeteilt wird. Eine Zusage im Rahmen einer Verbriefungsstruktur (einschließlich Derivaten und Liquiditätslinien) gelten als eine Verbriefung. Das Gros dieser Zusagen wird im prudenziellen Anlagebuch gehalten. Zum 31. Dezember 2018 beliefen sich die risikogewichteten Forderungen der BNPP, die mit dieser Art Risiko behaftet waren, auf 7 Mrd. EUR.</p> <p>(6) <i>Risiken im Zusammenhang mit latenten Steuern und bestimmten Positionen in Kredit- oder Finanzinstituten</i> - Zum 31. Dezember 2018 generierten die Summen unterhalb der Abzugsschwellen für prudenzielles Kapital risikogewichtete Vermögenswerte in Höhe von 17 Mrd. EUR.</p> <p>(7) <i>Liquiditätsrisiko</i> - Das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, dass die BNPP aufgrund des Marktumfelds oder von spezifischen Faktoren nicht in der Lage ist, ihre Zusagen innerhalb einer gegebenen Frist und zu angemessenen Kosten zu bedienen oder eine Position aufzulösen oder glattzustellen. Das Liquiditätsrisiko entspricht dem Risiko, Netto-Zahlungsabflüssen kurz- bis langfristig nicht gewachsen zu sein, unter anderem für die Stellung von Sicherheiten. Das spezifische Risiko der BNPP-Gruppe kann durch ihre kurzfristige Liquiditätsquote beurteilt werden. Sie analysiert die Absicherung von Netto-Abflüssen über einen 30tägigen Stresszeitraum.</p> <p>Im allgemeineren Sinn können die Risiken, denen die BNPP-Gruppe ausgesetzt ist, aus mehreren Faktoren entstehen, die unter anderem mit Veränderungen ihres gesamtwirtschaftlichen Umfelds, der Wettbewerbslage, dem Markt- und regulatorischen Umfeld oder mit der Umsetzung ihrer Strategie, ihres Geschäftsbetriebs oder ihrer</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p data-bbox="523 253 927 282">Geschäftstätigkeit zusammenhängen.</p> <p data-bbox="523 315 603 344"><i>Risiken</i></p> <p data-bbox="523 376 1489 539">Dieser Abschnitt fasst die wichtigsten Risiken zusammen, welchen sich BNPP derzeit ausgesetzt sieht. Sie werden in den folgenden Kategorien dargestellt: Risiken im Zusammenhang mit dem gesamtwirtschaftlichen Umfeld, Risiken im Zusammenhang mit dem Marktumfeld, regulatorische Risiken und Risiken im Zusammenhang mit der Umsetzung der Strategie der BNPP, Risiken im Zusammenhang mit der Führung der Geschäfte der BNPP, Risiken im Zusammenhang mit dem Geschäftsbetrieb der BNPP.</p> <ol data-bbox="544 589 1473 2020" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="544 589 1473 674">(1) Ungünstige wirtschaftliche und finanzielle Bedingungen haben in der Vergangenheit Folgen für die BNPP und die Märkte, in denen sie tätig ist, gehabt und können dies auch in Zukunft haben. <li data-bbox="544 689 1473 775">(2) Angesichts der globalen Reichweite ihrer Tätigkeit kann die BNPP anfällig für bestimmte politische, gesamtwirtschaftliche oder finanzielle Risiken in den Ländern und Regionen sein, in denen sie tätig ist. <li data-bbox="544 790 1473 902">(3) Der Zugriff der BNPP auf Finanzmittel sowie die damit verbundenen Kosten könnten durch ein Wiederaufleben von Finanzkrisen, sich verschlechternde Wirtschaftsbedingungen, Rating-Herabstufungen, steigende Risikoaufschläge oder andere Faktoren nachteilig beeinflusst werden. <li data-bbox="544 918 1473 974">(4) Das lang andauernde Niedrigzinsumfeld enthält inhärente systemische Risiken; auch der Austritt aus einem solchen Umfeld ist mit Risiken behaftet. <li data-bbox="544 990 1473 1046">(5) Erhebliche Zinsänderungen könnten sich nachteilig auf die Umsatzerlöse und die Profitabilität der BNPP auswirken. <li data-bbox="544 1061 1473 1120">(6) Die Stabilität und das Verhalten anderer Finanzinstitute und Marktteilnehmer könnten nachteilige Auswirkungen auf die BNPP haben. <li data-bbox="544 1135 1473 1191">(7) Der BNPP könnten infolge von Marktschwankungen und Marktvolatilität erhebliche Verluste aus ihren Handels- und Anlageaktivitäten entstehen. <li data-bbox="544 1207 1473 1292">(8) Während eines Marktabschwungs könnte die BNPP niedrigere Erlöse aus Makler- und sonstigen Provisionen sowie gebührenbasierten Geschäften erzielen. <li data-bbox="544 1308 1473 1393">(9) Langfristige Marktrückgänge könnten die Liquidität auf den Märkten reduzieren, wodurch es schwieriger wird, Vermögenswerte zu verkaufen, was möglicherweise zu erheblichen Verlusten führen könnte. <li data-bbox="544 1408 1473 1494">(10) Die BNPP muss sicherstellen, dass ihre Vermögenswerte und Verbindlichkeiten sich korrekt decken, um das Risiko von Verlusten zu vermeiden. <li data-bbox="544 1509 1473 1621">(11) Gesetze und Verordnungen, die in den letzten Jahren umgesetzt wurden, insbesondere als Reaktion auf die globale Finanzkrise, sowie neue Gesetzesvorhaben, könnten wesentliche nachteilige Auswirkungen auf die BNPP und das Finanz- und Wirtschaftsumfeld haben, in dem sie tätig ist. <li data-bbox="544 1637 1329 1666">(12) Über die BNPP könnte ein Abwicklungsverfahren eröffnet werden. <li data-bbox="544 1682 1473 1738">(13) BNPP unterliegt umfangreichen und sich ändernden regulatorischen Vorschriften in den Jurisdiktionen, in denen sie tätig ist. <li data-bbox="544 1753 1473 1899">(14) Gegen die BNPP können erhebliche Geldbußen und andere Verwaltungssanktionen und Verurteilungen wegen der Nichteinhaltung geltender Gesetze und Verordnungen verhängt werden. Der BNPP können außerdem Verluste durch diesbezügliche (oder andere) Rechtsstreite mit privaten Parteien entstehen. <li data-bbox="544 1915 1473 1971">(15) Es bestehen Risiken im Zusammenhang mit der Umsetzung der strategischen Planung der BNPP. <li data-bbox="544 1986 1473 2020">(16) BNPP könnte in Zusammenhang mit der Integration von über-nommenen

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Gesellschaften Schwierigkeiten ausgesetzt und nicht in der Lage sein, die aus den Übernahmen erwarteten Vorteile zu realisieren.</p> <p>(17) Die BNPP ist dem Kreditrisiko und Gegenparteirisiko ausgesetzt.</p> <p>(18) Eine deutliche Erhöhung neuer Rückstellungen oder eine unzureichende Höhe der zuvor verbuchten Rückstellungen könnte sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage der BNPP auswirken.</p> <p>(19) Die Absicherungsstrategien der BNPP könnten möglicherweise Verluste nicht verhindern.</p> <p>(20) Anpassungen im Buchwert des Wertpapier- und Derivate-Portfolios von BNPP und der eigenen Verbindlichkeiten von BNPP könnten Folgen für ihren Nettoertrag und das Eigenkapital haben.</p> <p>(21) Das Kreditrating der BNPP könnte herabgestuft werden, was ihre Ertragskraft belasten könnte.</p> <p>(22) Ein intensiver Wettbewerb unter den Betreibern von Bankgeschäften und anderen Betreibern könnte die Erlöse und die Rentabilität der BNPP nachteilig beeinflussen.</p> <p>(23) Ihre Risikomanagementpolitik, -verfahren und -methoden könnten die BNPP nicht erkannten oder unerwarteten Risiken aussetzen, was zu wesentlichen Verlusten führen könnte.</p> <p>(24) Eine Unterbrechung der Informationssysteme der BNPP oder ein Verstoß gegen diese Systeme könnte zu erheblichen Kundenverlusten oder zu Verlusten von Kundeninformationen führen, den Ruf der BNPP schädigen und finanzielle Verluste verursachen.</p> <p>(25) Die Wettbewerbsposition der BNPP könnte beeinträchtigt werden, wenn ihr Ruf geschädigt wird.</p> <p>(26) Risiken finanzieller Instabilität aufgrund der Umsetzung der Geldpolitik</p> <p>Auf zwei Risiken sollte hingewiesen werden: ein starker Anstieg der Zinssätze und die immer noch und zu lange anhaltende entgegen-kommende Geldpolitik.</p> <p>Auf der einen Seite bringen die anhaltende Straffung der Geldpolitik in den Vereinigten Staaten von Amerika (welche bereits 2015 begonnen hat) und die weniger entgegenkommende Geldpolitik in der Eurozone (eine im Januar 2018 gestartete und im Dezember 2018 beendete Verringerung von Anleihekäufen) einige Risiken für Turbulenzen des Finanzmarkts und einen stärker als erwartet ausgeprägten wirtschaftlichen Abschwung mit sich. Das Risiko eines nicht ausreichend kontrollierten Anstiegs des Zinsniveaus bei den langfristigen Zinssätzen soll besonders unterstrichen werden, vor allem im Hinblick auf einen unerwarteten Anstieg der Inflationsrate oder eine unvorhergesehene Straffung der Geldmarktpolitik. Sollten diese Risiken zum Tragen kommen, könnte dies einen nachteiligen Einfluss auf die Märkte für Anlagewerte haben, insbesondere auf denen, wo Risikoprämien im Vergleich zum langjährigen Durchschnitt extrem niedrig sind, infolge einer Jahrzehnte lang anhaltenden entgegenkommenden Geldpolitik (mit Krediten für nicht investitionswürdige Länder und Anlagegesellschaften, bestimmte Aktien- und Anleihemärkte und andere Bereiche) sowie in bestimmten zinssensiblen Sektoren.</p> <p>Trotz der Besserung seit Mitte 2016 bleiben die Zinsen niedrig, was zu einer weiteren übermäßigen Risikobereitschaft durch einige Akteure im Finanzsystem führen könnte: steigende Fälligkeiten von im Anlagebestand gehaltenen Finanzierungen und Vermögenswerten, eine weniger strenge Kreditpolitik, Anstieg von gehebelten Finanzierungen. Manche dieser Akteure (Versicherungsgesellschaften, Pensionsfonds, Anlageverwaltungsgesellschaften etc.) erreichten für bestimmte Fälle an Marktturbulenz (beispielsweise in Verbindung mit einem plötzlichen Anstieg der Zinssätze und/oder einer deutlichen Kurskorrektur) eine systemische</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Größe.</p> <p>(27) Systemisches Risiko in Verbindung mit steigender Verschuldung</p> <p>Gesamtwirtschaftlich gesehen könnte die Auswirkung einer Zinssatz-erhöhung für Länder bedeutend sein, die eine hohe private oder öffentliche Verschuldungsquote zum BIP aufweisen. Dies gilt besonders für bestimmte europäische Länder (insbesondere Griechenland, Italien und Portugal), die öffentliche Verschuldungs-quoten im Vergleich zum BIP mit über 100 % veröffentlichen, aber auch für einige Schwellenländer.</p> <p>Zwischen 2008 und 2018 haben Letztere eine bedeutende Erhöhung ihrer Schuldenlast erreicht, einschließlich Fremdwährungsschuld und Auslandsverschuldung. Der Privatsektor stellte die Hauptsache für diese Verschuldung dar, jedoch auch der öffentliche Bereich in Afrika, aber dennoch zu einem etwas geringeren Teil. Diese Länder sind besonders anfällig im Hinblick auf eine künftig straffere Geldpolitik der fortgeschrittenen Volkswirtschaften. Kapitalabflüsse könnten auf den Wechselkursen lasten, die Kosten für den Schuldendienst erhöhen, Inflation importieren und den Zentralbanken der Schwellenländer die Gewährung von Kreditbedingungen erschweren. Dies würde zu einer Verringerung des vorgesehenen wirtschaftlichen Wachstums, gegebenenfalls Herabstufungen von Bonitätsratings und einem größeren Risiko für Bankgeschäfte führen. Das Engagement der BNP Paribas Gruppe in Schwellenländern ist zwar eingeschränkt, jedoch kann die Anfälligkeit dieser Volkswirtschaften zu Verwerfungen im globalen Finanzsystem führen, die sich auf die Gruppe auswirken und ihre Ergebnisse verändern könnten.</p> <p>Hier sollte bemerkt werden, dass sich im Falle eines plötzlichen Anstiegs der Zinssätze, aber auch unter einem negativen Wachstumsschock, schuldtitlebezogene Risiken verwirklichen könnten.</p> <p>(28) Cyber-Sicherheit und Technologierisiken</p> <p>Die Fähigkeit der BNPP, ihre Geschäfte durchzuführen, ist untrennbar mit dem elektronischen Datenfluss sowie dem dafür erforderlichen Schutz ihrer Informationen und technologischen Werte verbunden.</p> <p>Der technologische Fortschritt, begleitet von digitalen Transformationsprozessen und dem daraus resultierenden Anstieg an Kommunikationsschnittstellen sowie Datenressourcen, und einer Beschleunigung der Datenverarbeitung führt zu vermehrter Nutzung der elektronischen Abwicklung von Bankgeschäften.</p> <p>Sowohl der technologische Fortschritt als auch der beschleunigte Technologiewechsel bietet Cyberkriminellen neue Möglichkeiten der Veränderung, des Diebstahls und der Veröffentlichung von Daten. Die Anzahl der Angriffe ist stetig steigend, jeweils von größerer Reichweite und Spezialisierung in allen Bereichen, einschließlich dem Finanzsektor, gekennzeichnet.</p> <p>Die Auslagerung von immer mehr Prozessen setzt die BNP Paribas Gruppe außerdem strukturellen Cyber- und Technologie-risiken aus, was zum Entstehen potenzieller Angriffsvektoren führt, die von Cyberkriminellen ausgenutzt werden können.</p>
D.6	Zentrale Risiken bezogen auf die Wertpapiere	Ein Anleger in die Optionsscheine sollte beachten, dass er sein eingesetztes Kapital ganz oder teilweise verlieren kann.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die den Optionsscheinen eigen sind:</p> <p><u>Basiswert</u></p> <p>Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle einer ungünstigen Kursentwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts. Geschäfte, mit denen Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden sollen (Absicherungsgeschäfte), können möglicherweise nicht oder nur zu einem verlustbringenden Preis getätigt werden.</p> <p>Die Optionsscheine verbriefen weder einen Anspruch auf Zinszahlung noch auf Zahlung von Dividenden, Ausschüttungen oder ähnlichen Beträgen und werfen keinen laufenden Ertrag ab. Mögliche Wertverluste der Optionsscheine können daher nicht durch laufende Erträge der Optionsscheine kompensiert werden.</p> <p>Kursänderungen des Basiswerts (oder auch schon das Ausbleiben einer erwarteten Kursänderung) können aufgrund des Hebeleffektes den Wert der Optionsscheine sogar überproportional bis hin zur Wertlosigkeit mindern. Es besteht dann das Risiko eines Verlusts, der dem gesamten für die Optionsscheine gezahlten Kaufpreis entsprechen kann, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten.</p> <p>Für den Fall, dass kein Sekundärmarkt für die Optionsscheine zustande kommt, kann die dann fehlende Liquidität im Handel der Optionsscheine unter Umständen zu einem Verlust, bis hin zum Totalverlust führen.</p> <p><u>Risiken im Zusammenhang mit einer unbeschränkten Laufzeit</u></p> <p>Die Optionsscheine haben keinen festgelegten Fälligkeitstag und dementsprechend keine festgelegte Laufzeit.</p> <p>Das in den Optionsscheinen verbrieft Optionsrecht der Optionsscheininhaber muss dementsprechend durch den jeweiligen Optionsscheininhaber in Übereinstimmung mit dem in den Optionsscheinbedingungen festgelegten Ausübungsverfahren zu einem bestimmten Ausübungstermin ausgeübt werden, um das Optionsrecht geltend zu machen. Zwar hat der Optionsscheininhaber im Fall einer Ausübung der Optionsscheine durch den Optionsscheininhaber damit das Recht, die Optionsscheine zu bestimmten Ausübungsterminen auszuüben, jedoch können diese Termine ungünstig für den Optionsscheininhaber sein. Der Optionsscheininhaber muss selbst entscheiden, ob und inwieweit eine Ausübung des Optionsscheins für ihn von Nachteil ist oder nicht.</p> <p>Zudem ist die Emittentin in Übereinstimmung mit den Optionsscheinbedingungen berechtigt, die Optionsscheine zu einem Ordentlichen Kündigungstermin ordentlich zu kündigen. Im Fall einer Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin hat der Optionsscheininhaber keinen Einfluss auf den maßgeblichen Ordentlichen Kündigungstermin, der ungünstig für ihn sein kann.</p> <p>Sowohl im Fall einer ordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin als auch im Fall einer Ausübung der Optionsscheine durch den Optionsscheininhaber selbst, trägt der Optionsscheininhaber das Wiederanlagerisiko, denn der durch die Emittentin gegebenenfalls ausgezahlte Betrag kann möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen als denen, die beim Erwerb des gekündigten bzw. ausgeübten Optionsscheins vorlagen, wiederangelegt werden. Der Optionsscheininhaber trägt das Risiko, dass seine Erwartungen auf einen Wertzuwachs durch eine alternative Wertanlage möglicherweise nicht erfüllt werden.</p> <p><u>Risiken im Zusammenhang mit einer Mindestzahl</u></p> <p>Die Endgültigen Bedingungen der Optionsscheine sehen zudem vor, dass das Ausübungsrecht nur für eine bestimmte Anzahl der Optionsscheine ausgeübt werden kann, die sog. Mindestzahl. Optionsscheininhaber, die nicht über die erforderliche</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Mindestzahl an Optionsscheinen verfügen, müssen somit entweder ihre Optionsscheine verkaufen oder zusätzliche Optionsscheine kaufen (wobei dafür jeweils Transaktionskosten anfallen). Eine Veräußerung der Optionsscheine setzt jedoch voraus, dass sich Marktteilnehmer finden, die zum Ankauf der Optionsscheine zu einem entsprechenden Preis bereit sind. Finden sich keine solchen kaufbereiten Marktteilnehmer, kann der Wert der Optionsscheine nicht realisiert werden.</p> <p>Liegen die in den Optionsscheinbedingungen beschriebenen Voraussetzungen einer Ausübung nicht fristgerecht zu dem jeweiligen Ausübungstermin vor, ist die Ausübungserklärung nichtig und eine erneute Ausübung kann erst wieder zu dem nächsten in den Optionsscheinbedingungen der Optionsscheine vorgesehenen Ausübungstermin erfolgen.</p> <p>Aufgrund einer zeitlichen Verzögerung zwischen dem Zeitpunkt der Ausübung der Optionsrechte und der Festlegung des aufgrund der Ausübung zu zahlenden Betrages, kann es zu einer Verringerung der Rendite der Optionsscheine kommen.</p> <p>Auch bei wirksamer Ausübung besteht ein Totalverlustrisiko.</p> <p><u>Vorzeitige Beendigung</u></p> <p>Im Falle einer in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen außerordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin zahlt die Emittentin an jeden Optionsscheininhaber einen Betrag je Optionsschein ("Kündigungsbetrag"), der als angemessener Marktpreis des Optionsscheines unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird. Dabei wird der angemessene Marktpreis des Optionsscheines gemäß den Optionsscheinbedingungen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) festgelegt.</p> <p>Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessen festgelegte Marktpreis des Optionsscheines von einem durch einen Dritten festgelegten Marktpreis des Basiswerts oder von auf den Basiswert bezogenen vergleichbaren Optionen oder Wertpapieren abweicht.</p> <p>Unter Umständen kann der Kündigungsbetrag auch erheblich unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals).</p> <p><u>Währungsrisiko</u></p> <p>Gegebenenfalls wird/werden die Währung(en) des Basiswerts und die Auszahlungswährung des verbrieften Anspruchs voneinander abweichen. Der Optionsscheininhaber ist einem Währungswechselkursrisiko ausgesetzt.</p> <p><u>Abhängigkeit vom Basiswert</u></p> <p>Liegt der Referenzpreis bei UNLIMITED TURBO Long Optionsscheinen auf oder unter dem Maßgeblichen Basispreis, erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Übersteigt der Referenzpreis den Maßgeblichen Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis.</p> <p>Liegt der Referenzpreis bei UNLIMITED TURBO Short Optionsscheinen auf oder über dem Maßgeblichen Basispreis, erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Unterschreitet der Referenzpreis den Maßgeblichen Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis.</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Erreicht oder unterschreitet der Beobachtungskurs bei UNLIMITED TURBO Long Optionsscheinen den in den Optionsscheinbedingungen festgelegten Maßgeblichen Basispreis innerhalb des Beobachtungszeitraums, verfällt der Optionsschein und es erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags pro Optionsschein.</p> <p>Erreicht oder überschreitet der Beobachtungskurs bei UNLIMITED TURBO Short Optionsscheinen den in den Optionsscheinbedingungen festgelegten Maßgeblichen Basispreis innerhalb des Beobachtungszeitraums, verfällt der Optionsschein und es erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags pro Optionsschein.</p> <p>Eine erklärte ordentliche Kündigung wird gegenstandslos, wenn bis einschließlich zum relevanten Kündigungstermin ein Knock Out Ereignis eintritt; im Falle des Eintritts eines Knock Out Ereignisses erfolgt die Zahlung eines Auszahlungsbetrags, der lediglich einem Mindestbetrag pro Optionsschein entspricht.</p> <p>Der Eintritt eines Knock Out Ereignisses führt dazu, dass eine etwaige vorherige Ausübung durch den Optionsscheininhaber aufgrund der eingetretenen auflösenden Bedingung nachträglich ihre Wirksamkeit verliert und die betreffenden Optionsscheine zu einem deutlich reduzierten Auszahlungsbetrag automatisch ausgeübt werden (dieser Betrag kann lediglich einem Mindestbetrag pro Optionsschein entsprechen).</p> <p><u>Risiken im Zusammenhang mit der Garantie</u></p> <p>Im Zusammenhang mit der Garantie besteht das Risiko, dass (i) die Fähigkeit der Garantin, ihren Verbindlichkeiten unter der Garantie nachzukommen, im Falle einer Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gemäß der Umsetzung der Richtlinie 2014/59/EU in Frankreich zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen gegenüber der Garantin beeinträchtigt sein könnte, und dass (ii) die Optionsscheininhaber in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie im Fall der Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der Wertpapiere (gegebenenfalls bis auf Null (0)) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin betroffen sein können, falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Optionsscheininhaber ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren.</p> <p>Weitere Risiken</p> <p>Im Übrigen bestehen unter anderem noch folgende Risiken, die sich negativ auf den Wert des Optionsscheines und entsprechend nachteilig auf den Ertrag des Anlegers bis hin zum Totalverlust auswirken können:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Investition in die Optionsscheine stellt keine Direktinvestition in den Basiswert dar. Kursänderungen des Basiswerts (oder das Ausbleiben von erwarteten Kursänderungen) können eine überproportionale negative Wertveränderung der Optionsscheine zur Folge haben. • Provisionen und andere Transaktionskosten führen zu Kostenbelastungen des Optionsscheininhabers, die zu einem Verlust unter den Optionsscheinen führen können. • Es kann nicht darauf vertraut werden, dass während der Laufzeit Geschäfte abgeschlossen werden können, durch die die Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden können. Unter Umständen können solche Geschäfte nicht oder nur zu einem ungünstigen Marktpreis getätigt werden, so dass für den Anleger ein entsprechender Verlust entsteht. • Wenn der Anleger den Erwerb der Optionsscheine mit Kredit finanziert, muss er beim Nichteintritt seiner Erwartungen nicht nur den eingetretenen Verlust hinsichtlich des Wertpapiers hinnehmen, sondern er muss auch den Kredit verzinsen und zurückzahlen. Dadurch erhöht sich sein Verlustrisiko erheblich.

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<ul style="list-style-type: none"> • Die Emittentin beabsichtigt, unter gewöhnlichen Marktbedingungen regelmäßig Ankaufs- und Verkaufskurse für die Optionsscheine einer Emission stellen zu lassen. Es ist aber nicht gewährleistet, dass die Optionsscheine während der Laufzeit zu einer bestimmten Zeit oder einem bestimmten Kurs erworben oder veräußert werden können. • Es besteht ein Wiederanlagerisiko des Optionsscheininhabers im Fall einer ordentlichen bzw. einer außerordentlichen Kündigung durch die Emittentin. • Es besteht das Risiko einer negativen Wertbeeinflussung der Optionsscheine durch Marktstörungen. • Weiterhin ist zu beachten, dass eine Marktstörung gegebenenfalls die Zahlung des jeweils geschuldeten Betrags an den Anleger verzögern kann. • Jedes Anpassungsereignis stellt ein Risiko der Anpassung oder der Beendigung der Laufzeit der Optionsscheine dar, welches negative Auswirkungen auf den Wert der Optionsscheine haben kann. • Die Entwicklung des Basiswerts und der Optionsscheine hängt von marktpreisbestimmenden Faktoren ab. • Für den Fall, dass kein Sekundärmarkt für die Optionsscheine zustande kommt, kann die dann fehlende Liquidität im Handel der Optionsscheine unter Umständen zu einem Verlust bis hin zum Totalverlust führen. • Es besteht für den Optionsscheininhaber das Risiko, dass die Zeichnung, der Erwerb, das Halten oder die Veräußerung der Optionsscheine Gegenstand einer Besteuerung mit einer Finanztransaktionsteuer werden könnte. • Die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen könnten möglicherweise verpflichtet sein, gemäß den Regelungen über die Einhaltung der Steuervorschriften für Auslandskonten des US Hiring Incentives to Restore Employment Act 2010 ("FATCA") Steuern in Höhe von 30 % auf alle oder einen Teil ihrer Zahlungen einzubehalten. Die Optionsscheine werden in globaler Form von Clearstream verwahrt, so dass ein Einbehalt auf Zahlungen an Clearstream unwahrscheinlich ist. FATCA könnte aber auf die nachfolgende Zahlungskette anzuwenden sein. Dementsprechend könnten die Anleger möglicherweise geringere Kapitalbeträge als erwartet erhalten. • Die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen könnten zudem möglicherweise verpflichtet sein, gemäß Abschnitt 871(m) des US-Bundessteuergesetzes (Internal Revenue Code) Steuern in Höhe von bis zu 30 % auf alle oder einen Teil ihrer Zahlungen einzubehalten, wenn der für eine Emission von Wertpapieren verwendete Basiswert bzw. Bestandteil des Basiswerts jeweils Dividenden aus Quellen innerhalb der Vereinigten Staaten von Amerika beinhaltet. • Es besteht ein Steuerrechtsänderungsrisiko, das sich negativ auf den Wert der Wertpapiere auswirken kann. Insbesondere kann nicht ausgeschlossen werden, dass die an Optionsscheininhaber zu zahlenden Beträge aufgrund von steuerrechtlichen Änderungen niedriger ausfallen können als vom Optionsscheininhaber erwartet. • Gegebenenfalls stehen Informationen in Bezug auf die Wertpapiere, die Emittentin oder die Garantin nur teilweise oder gar nicht in deutscher Sprache zur Verfügung. In diesem Fall können sich Anleger, die die Sprache, in welcher die Informationen abgefasst sind, nicht beherrschen, möglicherweise nicht ausreichend informieren, um eine fundierte Anlageentscheidung zu treffen.
		<p>Risikohinweis</p> <p>Sollten sich eines oder mehrere der obengenannten Risiken realisieren, könnte dies zu einem erheblichen Kursrückgang der Optionsscheine und im Extremfall zu einem Totalverlust des von den Optionsscheininhabern eingesetzten Kapitals führen.</p>

Abschnitt E - Angebot

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
E.2b	Gründe für das Angebot und Zweckbestimmung der Erlöse	Im Rahmen des Angebots steht die Gewinnerzielung im Vordergrund. Die Emittentin wird den Nettoerlös der Emission in jedem Fall ausschließlich zur Absicherung ihrer Verbindlichkeiten gegenüber den Wertpapierinhabern unter den Optionsscheinen verwenden.
E.3	Angebotskonditionen	<p>Die Optionsscheine werden von BNP Paribas Arbitrage S.N.C., Paris, Frankreich ab dem 22. Oktober 2019 interessierten Anlegern angeboten. Das öffentliche Angebot endet voraussichtlich mit Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts.</p> <p>Der Basisprospekt vom 4. Juli 2019 verliert am 6. Juli 2020 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 6. Juli 2020 nicht beendet worden ist, im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zu lesen, der dem Basisprospekt vom 4. Juli 2019 nachfolgt.</p> <p>Der anfängliche Ausgabepreis und das Gesamtvolumen je Serie von Optionsscheinen ist:</p>

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WMQ0	0,21	2.000.000
DE000PX4WMR8	0,26	2.500.000
DE000PX4WMS6	0,23	2.500.000
DE000PX4WMT4	0,19	2.500.000
DE000PX4WMU2	0,16	2.500.000
DE000PX4WMV0	0,12	2.500.000
DE000PX4WMW8	1,17	2.500.000
DE000PX4WMX6	1,13	2.500.000
DE000PX4WMY4	1,09	2.500.000
DE000PX4WMZ1	1,01	2.500.000
DE000PX4WM09	0,97	2.500.000
DE000PX4WM17	0,84	2.500.000
DE000PX4WM25	0,63	2.500.000
DE000PX4WM33	0,42	2.500.000
DE000PX4WM41	0,21	2.500.000
DE000PX4WM58	0,17	2.500.000
DE000PX4WM66	0,15	900.000
DE000PX4WM74	2,58	2.500.000
DE000PX4WM82	1,80	2.500.000
DE000PX4WM90	1,57	2.500.000
DE000PX4WNA2	1,47	2.500.000
DE000PX4WNB0	1,31	2.500.000
DE000PX4WNC8	0,45	2.500.000
DE000PX4WND6	0,42	2.500.000
DE000PX4WNE4	0,39	2.500.000
DE000PX4WNF1	0,35	2.500.000
DE000PX4WNG9	0,32	2.500.000
DE000PX4WNH7	0,29	2.500.000
DE000PX4WNJ3	0,25	2.500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WNK1	0,22	2.500.000
DE000PX4WNL9	0,19	2.500.000
DE000PX4WNM7	0,15	2.500.000
DE000PX4WNN5	0,20	900.000
DE000PX4WNP0	0,13	900.000
DE000PX4WNQ8	1,61	2.500.000
DE000PX4WNR6	0,42	2.500.000
DE000PX4WNS4	0,22	2.500.000
DE000PX4WNT2	0,20	2.500.000
DE000PX4WNU0	0,18	2.500.000
DE000PX4WNV8	0,17	2.500.000
DE000PX4WNW6	0,15	2.500.000
DE000PX4WNX4	0,13	2.500.000
DE000PX4WNY2	0,12	2.500.000
DE000PX4WNZ9	1,45	2.500.000
DE000PX4WN08	0,41	2.500.000
DE000PX4WN16	0,35	2.500.000
DE000PX4WN24	0,12	2.500.000
DE000PX4WN32	2,41	2.500.000
DE000PX4WN40	0,13	2.500.000
DE000PX4WN57	0,13	2.500.000
DE000PX4WN65	0,14	500.000
DE000PX4WN73	1,25	2.500.000
DE000PX4WN81	1,10	2.500.000
DE000PX4WN99	1,05	2.500.000
DE000PX4WPA7	1,00	2.500.000
DE000PX4WPB5	0,93	2.500.000
DE000PX4WPC3	0,18	2.500.000
DE000PX4WPD1	0,17	2.500.000
DE000PX4WPE9	0,16	2.500.000
DE000PX4WPF6	0,15	2.500.000
DE000PX4WPG4	0,15	2.500.000
DE000PX4WPH2	0,14	2.500.000
DE000PX4WPJ8	0,13	2.500.000
DE000PX4WPK6	0,12	2.500.000
DE000PX4WPL4	0,11	2.500.000
DE000PX4WPM2	0,34	2.000.000
DE000PX4WPN0	0,31	2.000.000
DE000PX4WPP5	0,28	2.000.000
DE000PX4WPQ3	0,25	2.000.000
DE000PX4WPR1	0,22	2.000.000
DE000PX4WPS9	0,19	2.000.000
DE000PX4WPT7	0,16	2.000.000
DE000PX4WPU5	0,13	2.000.000
DE000PX4WPV3	0,16	750.000
DE000PX4WPW1	1,15	2.500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WPX9	0,85	2.500.000
DE000PX4WPY7	0,48	2.500.000
DE000PX4WPZ4	0,42	2.500.000
DE000PX4WP06	0,14	2.500.000
DE000PX4WP14	0,12	2.500.000
DE000PX4WP22	0,11	2.500.000
DE000PX4WP30	0,77	2.500.000
DE000PX4WP48	0,33	2.500.000
DE000PX4WP55	0,30	2.500.000
DE000PX4WP63	0,28	2.500.000
DE000PX4WP71	0,16	2.500.000
DE000PX4WP89	0,15	2.500.000
DE000PX4WP97	0,14	2.500.000
DE000PX4WQA5	0,13	2.500.000
DE000PX4WQB3	0,12	2.500.000
DE000PX4WQC1	0,37	750.000
DE000PX4WQD9	0,14	750.000
DE000PX4WQE7	0,89	2.000.000
DE000PX4WQF4	0,44	2.500.000
DE000PX4WQG2	0,12	2.500.000
DE000PX4WQH0	0,11	2.500.000
DE000PX4WQJ6	0,16	750.000
DE000PX4WQK4	0,14	750.000
DE000PX4WQL2	0,12	750.000
DE000PX4WQM0	0,53	750.000
DE000PX4WQN8	0,29	750.000
DE000PX4WQP3	0,16	750.000
DE000PX4WQQ1	2,52	2.500.000
DE000PX4WQR9	2,39	2.500.000
DE000PX4WQS7	0,38	2.500.000
DE000PX4WQT5	0,34	2.500.000
DE000PX4WQU3	0,30	2.500.000
DE000PX4WQV1	0,26	2.500.000
DE000PX4WQW9	0,22	2.500.000
DE000PX4WQX7	0,18	2.500.000
DE000PX4WQY5	0,14	2.500.000
DE000PX4WQZ2	0,13	750.000
DE000PX4WQ05	0,21	2.500.000
DE000PX4WQ13	0,14	2.500.000
DE000PX4WQ21	0,15	750.000
DE000PX4WQ39	0,12	2.500.000
DE000PX4WQ47	0,18	2.500.000
DE000PX4WQ54	0,13	2.500.000
DE000PX4WQ62	0,31	750.000
DE000PX4WQ70	0,14	750.000
DE000PX4WQ88	0,15	2.500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WQ96	0,12	2.500.000
DE000PX4WRA3	0,19	750.000
DE000PX4WRB1	0,26	750.000
DE000PX4WRC9	0,13	750.000
DE000PX4WRF2	0,17	750.000
DE000PX4WRG0	0,13	2.500.000
DE000PX4WRH8	2,53	2.500.000
DE000PX4WRJ4	0,34	2.500.000
DE000PX4WRK2	0,25	2.500.000
DE000PX4WRL0	0,16	750.000
DE000PX4WRM8	0,21	750.000
DE000PX4WRN6	4,38	2.500.000
DE000PX4WRP1	3,51	2.500.000
DE000PX4WRQ9	2,41	2.500.000
DE000PX4WRR7	1,97	2.500.000
DE000PX4WRT3	1,74	2.500.000
DE000PX4WRU1	1,37	2.500.000
DE000PX4WRV9	0,29	2.500.000
DE000PX4WRW7	0,27	2.500.000
DE000PX4WRX5	0,24	2.500.000
DE000PX4WRY3	0,22	2.500.000
DE000PX4WRZ0	0,19	2.500.000
DE000PX4WR04	0,17	2.500.000
DE000PX4WR12	0,14	2.500.000
DE000PX4WR20	0,12	600.000
DE000PX4WR38	0,12	600.000
DE000PX4WR46	0,28	750.000
DE000PX4WR53	0,15	600.000
DE000PX4WR61	0,20	750.000
DE000PX4WR79	4,40	2.500.000
DE000PX4WR87	4,04	2.500.000
DE000PX4WR95	2,89	2.500.000
DE000PX4WSA1	2,40	2.500.000
DE000PX4WSB9	1,11	2.500.000
DE000PX4WSC7	0,99	2.500.000
DE000PX4WSD5	0,94	2.500.000
DE000PX4WSE3	0,87	2.500.000
DE000PX4WSF0	0,83	2.500.000
DE000PX4WSG8	0,75	2.500.000
DE000PX4WSH6	0,71	2.500.000
DE000PX4WSJ2	0,64	2.500.000
DE000PX4WSK0	0,52	2.500.000
DE000PX4WSL8	0,35	2.500.000
DE000PX4WSM6	0,33	2.500.000
DE000PX4WSN4	0,31	2.500.000
DE000PX4WSP9	0,28	2.500.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WSQ7	0,26	2.500.000
DE000PX4WSR5	0,23	2.500.000
DE000PX4WSS3	0,21	2.500.000
DE000PX4WST1	0,19	2.500.000
DE000PX4WSU9	0,16	2.500.000
DE000PX4WSV7	0,14	2.500.000
DE000PX4WSW5	0,16	2.000.000
DE000PX4WSX3	0,41	2.500.000
DE000PX4WSZ8	0,22	2.500.000
DE000PX4WS03	0,23	900.000
DE000PX4WS11	0,14	900.000
DE000PX4WS29	0,35	750.000
DE000PX4WS37	0,29	750.000
DE000PX4WS45	0,21	750.000
DE000PX4WS52	0,13	750.000
DE000PX4WS60	0,13	750.000
DE000PX4WS78	0,13	2.500.000
DE000PX4WS86	0,24	900.000
DE000PX4WS94	0,98	2.500.000
DE000PX4WTA9	0,44	2.500.000
DE000PX4WTB7	0,17	2.500.000
DE000PX4WTC5	0,13	750.000
DE000PX4WTD3	0,32	900.000
DE000PX4WTE1	6,71	2.500.000
DE000PX4WTF8	4,75	2.500.000
DE000PX4WTG6	3,90	2.500.000
DE000PX4WTH4	2,25	2.500.000
DE000PX4WTJ0	2,20	2.500.000
DE000PX4WTK8	2,12	2.500.000
DE000PX4WTM4	2,08	2.500.000
DE000PX4WTN2	2,04	2.500.000
DE000PX4WTP7	1,92	2.500.000
DE000PX4WTQ5	1,76	2.500.000
DE000PX4WTR3	1,39	2.500.000
DE000PX4WTT9	0,37	2.500.000
DE000PX4WTU7	0,17	2.500.000
DE000PX4WTV5	3,02	2.500.000
DE000PX4WTW3	2,54	2.500.000
DE000PX4WTX1	2,18	2.500.000
DE000PX4WTY9	2,07	2.500.000
DE000PX4WTZ6	1,76	2.500.000
DE000PX4WT02	1,28	2.500.000
DE000PX4WT10	0,90	2.500.000
DE000PX4WT28	0,13	2.500.000
DE000PX4WT36	0,11	2.500.000
DE000PX4WT44	0,23	750.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WT51	0,15	750.000
DE000PX4WT69	0,18	1.000.000
DE000PX4WT77	0,13	2.500.000
DE000PX4WT85	2,27	2.500.000
DE000PX4WT93	1,85	2.500.000
DE000PX4WUA7	1,64	2.500.000
DE000PX4WUB5	1,34	2.500.000
DE000PX4WUC3	0,25	2.500.000
DE000PX4WUD1	0,23	2.500.000
DE000PX4WUE9	0,20	2.500.000
DE000PX4WUF6	0,18	2.500.000
DE000PX4WUG4	0,15	2.500.000
DE000PX4WUH2	0,13	2.500.000
DE000PX4WUJ8	0,27	1.200.000
DE000PX4WUK6	0,19	1.200.000
DE000PX4WUL4	0,13	1.200.000
DE000PX4WUM2	0,71	750.000
DE000PX4WUN0	0,58	750.000
DE000PX4WUP5	0,45	750.000
DE000PX4WUQ3	0,32	750.000
DE000PX4WUR1	0,19	750.000
DE000PX4WUS9	0,16	1.200.000
DE000PX4WUT7	0,12	1.200.000
DE000PX4WUU5	3,12	2.500.000
DE000PX4WUV3	2,33	2.500.000
DE000PX4WUW1	1,03	2.500.000
DE000PX4WUX9	0,40	2.500.000
DE000PX4WUY7	0,37	2.500.000
DE000PX4WUZ4	0,33	2.500.000
DE000PX4WU09	0,30	2.500.000
DE000PX4WU17	0,27	2.500.000
DE000PX4WU25	0,23	2.500.000
DE000PX4WU33	0,20	2.500.000
DE000PX4WU41	0,17	2.500.000
DE000PX4WU58	0,13	2.500.000
DE000PX4WU66	0,14	450.000
DE000PX4WU74	1,88	2.500.000
DE000PX4WU82	1,24	2.500.000
DE000PX4WU90	0,22	2.500.000
DE000PX4WVA5	0,19	2.500.000
DE000PX4WVB3	0,17	2.500.000
DE000PX4WVC1	0,14	2.500.000
DE000PX4WVD9	0,26	2.500.000
DE000PX4WVE7	0,20	2.500.000
DE000PX4WVF4	0,14	2.500.000
DE000PX4WVG2	0,18	750.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WVH0	0,13	750.000
DE000PX4WVJ6	2,80	2.500.000
DE000PX4WVK4	2,70	2.500.000
DE000PX4WVL2	2,43	2.500.000
DE000PX4WVM0	0,89	2.500.000
DE000PX4WVN8	0,83	2.500.000
DE000PX4WVP3	0,71	2.500.000
DE000PX4WVQ1	0,68	2.500.000
DE000PX4WVR9	0,63	2.500.000
DE000PX4WVS7	0,57	2.500.000
DE000PX4WVT5	0,52	2.500.000
DE000PX4WVU3	0,47	2.500.000
DE000PX4WVV1	0,41	2.500.000
DE000PX4WVW9	0,40	2.500.000
DE000PX4WVX7	0,17	2.500.000
DE000PX4WVY5	0,15	2.500.000
DE000PX4WVZ2	0,13	2.500.000
DE000PX4WV08	0,14	2.000.000
DE000PX4WV16	0,17	2.000.000
DE000PX4WV24	0,25	2.000.000
DE000PX4WV32	0,16	2.000.000
DE000PX4WV40	0,13	2.000.000
DE000PX4WV57	0,27	2.000.000
DE000PX4WV65	0,15	2.000.000
DE000PX4WV73	0,94	2.000.000
DE000PX4WV81	0,34	2.000.000
DE000PX4WV99	0,31	2.000.000
DE000PX4WWA3	0,23	2.000.000
DE000PX4WWB1	0,15	2.000.000
DE000PX4WWC9	0,11	2.000.000
DE000PX4WWD7	2,46	2.000.000
DE000PX4WWE5	0,82	2.000.000
DE000PX4WWF2	0,66	2.000.000
DE000PX4WWG0	0,50	2.000.000
DE000PX4WWH8	0,34	2.000.000
DE000PX4WWJ4	0,22	2.000.000
DE000PX4WWK2	0,18	2.000.000
DE000PX4WWL0	0,15	2.000.000
DE000PX4WWM8	0,22	2.000.000
DE000PX4WWN6	0,76	2.000.000
DE000PX4WWP1	0,59	2.000.000
DE000PX4WWQ9	0,41	2.000.000
DE000PX4WWR7	0,34	2.000.000
DE000PX4WWS5	0,30	2.000.000
DE000PX4WWT3	0,25	2.000.000
DE000PX4WWU1	0,22	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WWV9	0,18	2.000.000
DE000PX4WWW7	0,16	2.000.000
DE000PX4WWX5	0,15	2.000.000
DE000PX4WWY3	0,14	2.000.000
DE000PX4WWZ0	0,13	2.000.000
DE000PX4WW07	0,13	2.000.000
DE000PX4WW15	0,12	2.000.000
DE000PX4WW23	0,28	2.000.000
DE000PX4WW31	2,87	2.000.000
DE000PX4WW49	2,17	2.000.000
DE000PX4WW56	2,03	2.000.000
DE000PX4WW64	1,75	2.000.000
DE000PX4WW72	0,83	2.000.000
DE000PX4WW80	0,54	2.000.000
DE000PX4WW98	0,52	2.000.000
DE000PX4WXA1	0,49	2.000.000
DE000PX4WXB9	0,45	2.000.000
DE000PX4WXC7	0,42	2.000.000
DE000PX4WXD5	0,16	2.000.000
DE000PX4WXE3	0,15	2.000.000
DE000PX4WXF0	1,94	2.000.000
DE000PX4WYG8	0,76	2.000.000
DE000PX4WXH6	0,44	2.000.000
DE000PX4WXJ2	0,20	2.000.000
DE000PX4WXK0	0,19	2.000.000
DE000PX4WXL8	4,28	2.000.000
DE000PX4WXM6	2,22	2.000.000
DE000PX4WXN4	1,72	2.000.000
DE000PX4WXP9	1,05	2.000.000
DE000PX4WXQ7	1,01	2.000.000
DE000PX4WXR5	0,88	2.000.000
DE000PX4WXS3	0,72	2.000.000
DE000PX4WXT1	0,55	2.000.000
DE000PX4WXU9	0,47	2.000.000
DE000PX4WXV7	0,22	2.000.000
DE000PX4WXW5	0,17	2.000.000
DE000PX4WXX3	0,14	2.000.000
DE000PX4WXY1	4,12	2.000.000
DE000PX4WXZ8	3,55	2.000.000
DE000PX4WX06	3,17	2.000.000
DE000PX4WX14	2,78	2.000.000
DE000PX4WX22	0,18	2.000.000
DE000PX4WX30	0,14	2.000.000
DE000PX4WX48	0,28	2.000.000
DE000PX4WX55	0,22	2.000.000
DE000PX4WX63	0,15	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WX71	0,12	2.000.000
DE000PX4WX89	0,16	2.000.000
DE000PX4WX97	4,11	2.000.000
DE000PX4WYA9	3,33	2.000.000
DE000PX4WYB7	3,00	2.000.000
DE000PX4WYC5	2,78	2.000.000
DE000PX4WYD3	2,56	2.000.000
DE000PX4WYE1	2,33	2.000.000
DE000PX4WYF8	1,75	2.000.000
DE000PX4WYG6	1,72	2.000.000
DE000PX4WYH4	1,68	2.000.000
DE000PX4WYJ0	1,64	2.000.000
DE000PX4WYK8	1,57	2.000.000
DE000PX4WYL6	1,49	2.000.000
DE000PX4WYM4	1,46	2.000.000
DE000PX4WYN2	1,42	2.000.000
DE000PX4WYP7	1,38	2.000.000
DE000PX4WYQ5	1,31	2.000.000
DE000PX4WYR3	1,27	2.000.000
DE000PX4WYS1	1,23	2.000.000
DE000PX4WYT9	1,20	2.000.000
DE000PX4WYU7	1,12	2.000.000
DE000PX4WYV5	1,09	2.000.000
DE000PX4WYW3	1,05	2.000.000
DE000PX4WYX1	0,94	2.000.000
DE000PX4WYY9	0,90	2.000.000
DE000PX4WYZ6	0,83	2.000.000
DE000PX4WY05	0,72	2.000.000
DE000PX4WY13	0,64	2.000.000
DE000PX4WY21	0,57	2.000.000
DE000PX4WY39	0,46	2.000.000
DE000PX4WY47	0,38	2.000.000
DE000PX4WY54	0,27	2.000.000
DE000PX4WY62	0,24	2.000.000
DE000PX4WY70	0,20	2.000.000
DE000PX4WY88	0,16	2.000.000
DE000PX4WY96	0,19	2.000.000
DE000PX4WZA6	1,25	2.000.000
DE000PX4WZB4	1,21	2.000.000
DE000PX4WZC2	1,12	2.000.000
DE000PX4WZD0	0,31	2.000.000
DE000PX4WZE8	0,19	2.000.000
DE000PX4WZF5	0,12	2.000.000
DE000PX4WZG3	0,20	2.000.000
DE000PX4WZH1	6,55	2.000.000
DE000PX4WZJ7	4,47	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4WZK5	2,57	2.000.000
DE000PX4WZL3	0,50	2.000.000
DE000PX4WZM1	0,16	2.000.000
DE000PX4WZN9	0,13	2.000.000
DE000PX4WZP4	0,24	2.000.000
DE000PX4WZQ2	0,19	2.000.000
DE000PX4WZR0	0,38	2.500.000
DE000PX4WZS8	0,14	2.500.000
DE000PX4WZT6	0,36	2.500.000
DE000PX4WZU4	0,71	2.500.000
DE000PX4WZV2	0,24	2.500.000
DE000PX4WZW0	0,14	750.000
DE000PX4WZX8	0,29	750.000
DE000PX4WZY6	0,14	2.000.000
DE000PX4WZZ3	0,31	2.000.000
DE000PX4WZ04	0,13	750.000
DE000PX4WZ12	0,19	2.500.000
DE000PX4WZ20	0,15	2.500.000
DE000PX4WZ38	0,22	2.500.000
DE000PX4WZ46	5,37	750.000
DE000PX4WZ53	0,17	750.000
DE000PX4WZ61	0,17	2.500.000
DE000PX4WZ79	0,16	750.000
DE000PX4WZ87	0,12	600.000
DE000PX4WZ95	0,15	750.000
DE000PX4W0A4	0,15	600.000
DE000PX4W0B2	0,20	2.500.000
DE000PX4W0C0	0,21	2.500.000
DE000PX4W0D8	0,34	900.000
DE000PX4W0E6	0,15	750.000
DE000PX4W0F3	0,21	750.000
DE000PX4W0G1	0,26	750.000
DE000PX4W0H9	0,17	900.000
DE000PX4W0J5	0,32	900.000
DE000PX4W0K3	0,12	900.000
DE000PX4W0L1	0,19	1.200.000
DE000PX4W0M9	0,13	1.200.000
DE000PX4W0N7	4,81	750.000
DE000PX4W0P2	0,19	1.200.000
DE000PX4W0Q0	0,15	2.500.000
DE000PX4W0R8	0,20	2.500.000
DE000PX4W0S6	1,84	750.000
DE000PX4W0T4	0,14	700.000
DE000PX4W0U2	0,15	2.000.000
DE000PX4W0V0	0,15	2.000.000
DE000PX4W0W8	0,51	2.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PX4W0X6	0,18	2.000.000
DE000PX4W0Y4	0,34	2.000.000
DE000PX4W0Z1	0,13	2.000.000
DE000PX4W001	0,26	2.000.000
DE000PX4W019	0,13	2.000.000
DE000PX4W027	0,16	2.000.000
DE000PX4W035	0,19	2.000.000
DE000PX4W043	0,22	2.000.000
DE000PX4W050	0,25	2.000.000
DE000PX4W068	0,28	2.000.000
DE000PX4W076	0,31	2.000.000
DE000PX4W084	0,34	2.000.000
DE000PX4W092	0,19	2.000.000
DE000PX4W1A2	0,27	2.000.000
DE000PX4W1B0	0,43	2.000.000
DE000PX4W1C8	0,25	2.000.000
DE000PX4W1D6	0,21	2.000.000
DE000PX4W1E4	0,22	2.000.000
DE000PX4W1F1	0,15	2.000.000
DE000PX4W1G9	0,21	2.000.000
DE000PX4W1H7	0,79	2.000.000
DE000PX4W1J3	0,22	2.000.000
DE000PX4W1K1	0,35	2.000.000
DE000PX4W1L9	0,14	2.000.000
DE000PX4W1M7	0,35	2.000.000
DE000PX4W1N5	0,59	2.000.000
DE000PX4W1P0	0,84	2.000.000
DE000PX4W1Q8	1,09	2.000.000
DE000PX4W1R6	1,33	2.000.000
DE000PX4W1S4	1,58	2.000.000
DE000PX4W1T2	0,27	2.000.000
DE000PX4W1U0	0,44	2.000.000
DE000PX4W1V8	0,19	2.000.000
DE000PX4W1W6	0,28	2.000.000
DE000PX4W1X4	0,18	2.000.000
DE000PX4W1Y2	0,22	2.000.000
DE000PX4W1Z9	0,20	2.000.000
DE000PX4W100	0,33	2.000.000
DE000PX4W118	0,26	2.000.000

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Die Lieferung der Optionsscheine erfolgt zum Valutatag bzw. Emissionstermin.
E.4	Interessen von natürlichen oder juristischen Personen, die bei der	Die Anbieterin BNP Paribas Arbitrage S.N.C. kann sich von Zeit zu Zeit für eigene Rechnung oder für Rechnung eines Kunden an Transaktionen beteiligen, die mit den Optionsscheinen in Verbindung stehen. Ihre Interessen im Rahmen solcher

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
	Emission/dem Angebot beteiligt sind einschließlich Interessenkonflikten	<p>Transaktionen können ihrem Interesse in der Funktion als Anbieterin widersprechen.</p> <p>BNP Paribas Arbitrage S.N.C. ist Gegenpartei (die "Gegenpartei") bei Deckungsgeschäften bezüglich der Verpflichtungen der Emittentin aus den Optionsscheinen. Daher können hieraus Interessenkonflikte resultieren zwischen BNP Paribas Arbitrage S.N.C. und den Anlegern hinsichtlich (i) ihrer Pflichten als Berechnungsstelle bei der Ermittlung der Kurse der Optionsscheine und anderen damit verbundenen Feststellungen und (ii) ihrer Funktion als Anbieterin und Gegenpartei.</p> <p>Zudem kann und wird BNP Paribas Arbitrage S.N.C. in Bezug auf die Optionsscheine eine andere Funktion als die der Anbieterin, Berechnungsstelle und Gegenpartei ausüben, z.B. als Zahl- und Verwaltungsstelle.</p>
E.7	Schätzung der Ausgaben, die dem Anleger vom Emittenten oder Anbieter in Rechnung gestellt werden	<p>Entfällt.</p> <p>Der Anleger kann die Optionsscheine zum Ausgabepreis bzw. zum Verkaufspreis erwerben. Dem Anleger werden über den Ausgabepreis bzw. den Verkaufspreis hinaus keine weiteren Kosten durch die Emittentin oder Anbieterin in Rechnung gestellt; vorbehalten bleiben jedoch Kosten, die dem Erwerber im Rahmen des Erwerbs der Optionsscheine über Banken und Sparkassen oder sonstige Vertriebswege entstehen können und über die weder die Emittentin noch die Anbieterin eine Aussage treffen können.</p> <p>Zudem sind im Ausgabepreis bzw. Verkaufspreis die mit der Ausgabe und dem Vertrieb der Optionsscheine verbundenen Kosten der Emittentin oder Anbieterin (z.B. Vertriebskosten, Strukturierungskosten und Absicherungskosten, einschließlich einer Ertragsmarge für die Emittentin) enthalten.</p>