

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

**Endgültige Angebotsbedingungen Nr. 944
vom 28. November 2018**

im Zusammenhang mit dem Basisprospekt vom 8. August 2018 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

Discount Call bzw. Discount Put 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 Discount Call bzw. Discount Put Optionsscheinen bezogen auf Aktien (im Nachfolgenden auch als "Basiswert" bezeichnet) dar.

Die Optionsscheinbedingungen für die betreffende Serie sind in einen Abschnitt A (Produktspezifische 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 8. August 2018 (wie nachgetragen durch die Nachträge vom 3. September 2018 und vom 1. Oktober 2018 einschließlich etwaiger zukünftiger Nachträge) und einschließlich der Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, zu lesen.

Der vorgenannte Basisprospekt vom 8. August 2018, unter dem die in diesen Endgültigen Angebotsbedingungen beschriebenen Optionsscheine begeben werden, verliert am 9. August 2019 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind diese Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 9. August 2019 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 8. August 2018 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 Webseite www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte bzw. die Endgültigen Bedingungen auf der Webseite 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 Covestro AG, ISIN DE0006062144	www.covestro.de
Namens-Stammaktie der Adidas AG, ISIN DE000A1EWWW0	www.adidas-group.com
Namens-Stammaktie der BASF SE, ISIN DE000BASF111	www.basf.com
Namens-Stammaktie der Bayer AG, ISIN DE000BAY0017	www.bayer.de
Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, ISIN DE0005190003	www.bmwgroup.com
Stammaktie der Continental AG, ISIN DE0005439004	www.continental.de
Namens-Stammaktie der Daimler AG, ISIN DE0007100000	www.daimler.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, ISIN DE0005810055	www.deutsche-boerse.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, ISIN DE0005140008	www.db.com
Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, ISIN GB0059822006	www.dialog-semiconductor.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, ISIN DE0005552004	www.deutschepost.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, ISIN DE0005557508	www.telekom.com
Namens-Stammaktie der E.ON SE, ISIN DE000ENAG999	www.eon.com
Stammaktie der Evotec AG, ISIN DE0005664809	www.evotec.com
Stammaktie der Fielmann AG, ISIN DE0005772206	www.fielmann.de
Namens-Stammaktie der freenet AG, ISIN DE000A0Z2ZZ5	www.freenet.ag
Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, ISIN DE0005785604	www.fresenius.de
Stammaktie der Bilfinger SE, ISIN DE0005909006	www.bilfinger.com
Stammaktie der HeidelbergCement AG, ISIN DE0006047004	www.heidelbergcement.com/de/investor-relations
Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, ISIN DE0006048432	www.henkel.de
Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, ISIN DE0006231004	www.infineon.de
Namens-Stammaktie der Kloeckner & Co SE, ISIN DE000KC01000	www.kloeckner.de
Namens-Stammaktie der Leoni AG, ISIN DE0005408884	www.leoni.de
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, ISIN DE0008232125	www.lufthansagroup.com
Stammaktie der Lanxess AG, ISIN DE0005470405	www.lanxess.de
Stammaktie der Morphosys AG, ISIN DE0006632003	www.morphosys.de
Stammaktie der Merck KGaA, ISIN DE0006599905	www.merck.de

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der Aurubis AG, ISIN DE0006766504	www.aurubis.com
Stammaktie der Nordex SE, ISIN DE000A0D6554	www.nordex-online.de
Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, ISIN DE000PAH0038	www.porsche.com
Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, ISIN DE000PSM7770	www.prosiebensat1.de
Stammaktie der Rheinmetall AG, ISIN DE0007030009	www.rheinmetall.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
Nennwertlose Inhaber-Vorzugsaktien der Schaeffler AG, ISIN DE000SHA0159	www.schaeffler.com
Namens-Stammaktie der Siemens AG, ISIN DE0007236101	www.siemens.com/global/de/home.html
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 Wirecard AG, ISIN DE0007472060	www.wirecard.de
Stammaktie der Airbus SE, ISIN NL0000235190	www.airbus-group.com
Stammaktie der Total SA, ISIN FR0000120271	www.total.com
Namens-Stammaktie der ENI SpA, ISIN IT0003132476	www.eni.com
Stammaktie der ING Groep NV, ISIN NL0011821202	www.ing.com
Stammaktie der AIXTRON SE, ISIN DE000A0WMPJ6	https://www.aixtron.com/
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, ISIN DE0008430026	www.munichre.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, §§ 1-4 (Produktspezifische 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 Discount Call Optionsscheines bzw. Discount Put 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 Absatz (3) bezeichneten Auszahlungsbetrages in EUR ("**Auszahlungswährung**") gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.
- (2) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") im Fall eines **Discount Call** Optionsscheines, ist der in der Referenzwährung wie folgt bestimmte Differenzbetrag, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis ("**Maßgeblicher Betrag**"):

- (a) Ist der Referenzpreis größer als der Höchstkurs, wird die Emittentin am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Höchstkurs und Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht:

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

- (b) Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Höchstkurs, aber größer als der Basispreis, wird die Emittentin am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Referenzpreis und Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht.

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

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die zweite Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (5) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Basispreis, 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) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") im Fall eines **Discount Put** Optionsscheines, ist der in der Referenzwährung wie folgt bestimmte Differenzbetrag multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis ("**Maßgeblicher Betrag**"):
- (a) Ist der Referenzpreis kleiner als der Tiefstkurs, wird die Emittentin am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Basispreis und

Tiefstkurs, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht:

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

- (b) Ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Tiefstkurs, aber kleiner als der Basispreis, wird die Emittentin am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Basispreis und Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht:

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

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die zweite Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (5) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Basispreis, 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) Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

"**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.

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

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

"**Berechnungsstelle**": ist BNP Paribas Arbitrage S.N.C., 160-162 boulevard MacDonald, 75019 Paris, Frankreich.

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

Wenn der Bewertungstag kein Handelstag ist, 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.

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

"**Fälligkeitstag**": ist der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Fälligkeitstag bzw. falls dieser Tag kein Bankgeschäftstag ist, der nächste unmittelbar folgende Bankgeschäftstag; oder, falls ein späterer Tag, spätestens der vierte Bankgeschäftstag nach dem Bewertungstag.

"**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.

"**Höchstkurs**": ist für den Fall eines **Discount Call** Optionsscheins der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Höchstkurs.

"**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.

"**Referenzpreis**": ist der am Bewertungstag von der Referenzstelle als offizieller Schlusskurs bzw. bei Basiswerten, die an der Borsa Italiana (MTA) notiert werden, der als offizieller Schlusskurs (Reference Close) 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.

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

"**Tiefstkurs**": ist für den Fall eines **Discount Put** Optionsscheins der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Tiefstkurs.

(5) 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.

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4NW6, DE000PZ4NW60 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	40,00	50,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NW7, DE000PZ4NW78 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	38,00	48,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NW8, DE000PZ4NW86 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	40,00	50,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NW9, DE000PZ4NW94 / 5.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	58,00	68,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4NXA, DE000PZ4NXA8 / 5.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	45,00	55,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NXB, DE000PZ4NXB6 / 5.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	48,00	58,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NXC, DE000PZ4NXC4 / 5.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	45,00	55,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NXD, DE000PZ4NXD2 / 5.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	48,00	58,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NXE, DE000PZ4NXE0 / 5.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	58,00	68,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4NXF, DE000PZ4NXF7 / 5.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	62,00	72,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NXG, DE000PZ4NXG5 / 5.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	68,00	78,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NXH, DE000PZ4NXH3 / 5.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	72,00	82,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NXJ, DE000PZ4NXJ9 / 5.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	78,00	88,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NXK, DE000PZ4NXK7 / 5.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	82,00	92,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NXL, DE000PZ4NXL5 / 5.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,00	120,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4NXM, DE000PZ4NXM3 / 5.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,00	105,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NXN, DE000PZ4NXN1 / 5.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,00	108,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NXP, DE000PZ4NXP6 / 5.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,00	112,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NXQ, DE000PZ4NXQ4 / 5.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,00	118,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4NXR, DE000PZ4NXR2 / 5.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,00	105,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NXS, DE000PZ4NXS0 / 5.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,00	108,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NXT, DE000PZ4NXT8 / 5.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,00	112,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NXU, DE000PZ4NXU6 / 5.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,00	118,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NXV, DE000PZ4NXV4 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	38,00	48,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4NXW, DE000PZ4NXW2 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	32,00	42,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NXX, DE000PZ4NXX0 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	32,00	42,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NXY, DE000PZ4NXY8 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	58,00	68,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NXZ, DE000PZ4NXZ5 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	75,00	95,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NX0, DE000PZ4NX02 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,00	105,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NX1, DE000PZ4NX10 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, DE0005810055	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,00	115,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4NX2, DE000PZ4NX28 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	6,20	7,20	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4NX3, DE000PZ4NX36 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,20	6,20	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NX4, DE000PZ4NX44 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,50	6,50	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NX5, DE000PZ4NX51 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,80	6,80	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NX6, DE000PZ4NX69 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	6,20	7,20	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NX7, DE000PZ4NX77 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,20	6,20	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NX8, DE000PZ4NX85 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,80	6,80	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NX9, DE000PZ4NX93 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	6,20	7,20	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NYA, DE000PZ4NYA6 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	6,80	7,80	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NYB, DE000PZ4NYB4 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,20	8,20	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NYC, DE000PZ4NYC2 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,80	8,80	-	20.09.2019 / 26.09.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4NYD, DE000PZ4NYD0 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,20	9,20	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NYE, DE000PZ4NYE8 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,80	9,80	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NYF, DE000PZ4NYF5 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,20	10,20	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NYG, DE000PZ4NYG3 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,80	10,80	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NYH, DE000PZ4NYH1 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, GB0059822006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,00	28,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NYJ, DE000PZ4NYJ7 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	17,50	22,50	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NYK, DE000PZ4NYK5 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,50	23,50	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NYL, DE000PZ4NYL3 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, DE0005552004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	19,50	24,50	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NYM, DE000PZ4NYM1 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	17,00	20,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NYN, DE000PZ4NYN9 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, DE0005557508	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	17,00	20,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4NYP, DE000PZ4NYP4 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	6,80	7,80	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4NYQ, DE000PZ4NYQ2 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,20	8,20	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4NYR, DE000PZ4NYR0 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,80	8,80	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4NYS, DE000PZ4NYS8 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,20	9,20	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4NYT, DE000PZ4NYT6 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,80	9,80	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4NYU, DE000PZ4NYU4 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,20	10,20	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4NYV, DE000PZ4NYV2 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,80	10,80	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4NYW, DE000PZ4NYW0 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,80	6,80	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NYX, DE000PZ4NYX8 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	6,20	7,20	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NYY, DE000PZ4NYY6 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	6,80	7,80	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NYZ, DE000PZ4NYZ3 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,20	8,20	-	20.09.2019 / 26.09.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4NY0, DE000PZ4NY01 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,80	8,80	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NY1, DE000PZ4NY19 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,20	9,20	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NY2, DE000PZ4NY27 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,80	9,80	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NY3, DE000PZ4NY35 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,20	10,20	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NY4, DE000PZ4NY43 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,80	10,80	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NY5, DE000PZ4NY50 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der E.ON SE, DE000ENAG999	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,50	11,50	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NY6, DE000PZ4NY68 / 5.000.000	Stammaktie der Evotec AG, DE0005664809	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	19,50	22,50	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NY7, DE000PZ4NY76 / 5.000.000	Stammaktie der Fielmann AG, DE0005772206	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	35,00	45,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NY8, DE000PZ4NY84 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,00	17,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4NY9, DE000PZ4NY92 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,00	17,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4NZA, DE000PZ4NZA3 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,00	15,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4NZB, DE000PZ4NZB1 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,00	17,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NZC, DE000PZ4NZC9 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der freenet AG, DE000A0Z2ZZ5	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,00	15,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NZD, DE000PZ4NZD7 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	35,00	45,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4NZE, DE000PZ4NZE5 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	38,00	48,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4NZF, DE000PZ4NZF2 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	42,00	52,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4NZG, DE000PZ4NZG0 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	35,00	45,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4NZH, DE000PZ4NZH8 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	38,00	48,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4NZJ, DE000PZ4NZJ4 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	30,00	40,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NZK, DE000PZ4NZK2 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	32,00	42,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4NZL, DE000PZ4NZL0 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	35,00	45,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NZM, DE000PZ4NZM8 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	38,00	48,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NZN, DE000PZ4NZN6 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	40,00	50,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NZP, DE000PZ4NZP1 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	42,00	52,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NZQ, DE000PZ4NZQ9 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	48,00	58,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NZR, DE000PZ4NZR7 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	30,00	40,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NZS, DE000PZ4NZS5 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	32,00	42,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NZT, DE000PZ4NZT3 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	35,00	45,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4NZU, DE000PZ4NZU1 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	38,00	48,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NZV, DE000PZ4NZV9 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	42,00	52,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NZW, DE000PZ4NZW7 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	48,00	58,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NZX, DE000PZ4NZX5 / 5.000.000	Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, DE0005785604	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	52,00	62,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NZY, DE000PZ4NZY3 / 5.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,00	27,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4NZZ, DE000PZ4NZZ0 / 5.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,00	23,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NZ0, DE000PZ4NZ00 / 5.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	20,00	25,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NZ1, DE000PZ4NZ18 / 5.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,00	23,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NZ2, DE000PZ4NZ26 / 5.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	20,00	25,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NZ3, DE000PZ4NZ34 / 5.000.000	Stammaktie der Bilfinger SE, DE0005909006	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,00	27,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4NZ4, DE000PZ4NZ42 / 5.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	48,00	58,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4NZ5, DE000PZ4NZ59 / 5.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	42,00	52,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4NZ6, DE000PZ4NZ67 / 5.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	38,00	48,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NZ7, DE000PZ4NZ75 / 5.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	42,00	52,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4NZ8, DE000PZ4NZ83 / 5.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	38,00	48,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4NZ9, DE000PZ4NZ91 / 5.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	42,00	52,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N0A, DE000PZ4N0A0 / 5.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	58,00	68,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N0B, DE000PZ4N0B8 / 5.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	62,00	72,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N0C, DE000PZ4N0C6 / 5.000.000	Stammaktie der HeidelbergCement AG, DE0006047004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	68,00	78,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N0D, DE000PZ4N0D4 / 5.000.000	Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, DE0006048432	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,00	135,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N0E, DE000PZ4N0E2 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,00	16,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N0F, DE000PZ4N0F9 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Kloeckner & Co SE, DE000KC01000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,00	6,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N0G, DE000PZ4N0G7 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Kloeckner & Co SE, DE000KC01000	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,00	6,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N0H, DE000PZ4N0H5 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	20,00	25,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N0J, DE000PZ4N0J1 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,00	27,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N0K, DE000PZ4N0K9 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	20,00	25,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N0L, DE000PZ4N0L7 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	22,00	27,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N0M, DE000PZ4N0M5 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,00	23,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N0N, DE000PZ4N0N3 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Leoni AG, DE0005408884	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,00	23,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N0P, DE000PZ4N0P8 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,00	16,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N0Q, DE000PZ4N0Q6 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,50	16,50	-	21.06.2019 / 27.06.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N0R, DE000PZ4N0R4 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,00	17,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N0S, DE000PZ4N0S2 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,50	17,50	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N0T, DE000PZ4N0T0 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,50	18,50	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N0U, DE000PZ4N0U8 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,50	19,50	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N0V, DE000PZ4N0V6 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	17,50	20,50	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N0W, DE000PZ4N0W4 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,50	21,50	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N0X, DE000PZ4N0X2 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	19,50	22,50	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N0Y, DE000PZ4N0Y0 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,50	16,50	-	20.09.2019 / 26.09.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N0Z, DE000PZ4N0Z7 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,50	17,50	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N00, DE000PZ4N008 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,50	18,50	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N01, DE000PZ4N016 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,50	19,50	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N02, DE000PZ4N024 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	17,50	20,50	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N03, DE000PZ4N032 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,50	21,50	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N04, DE000PZ4N040 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	19,50	22,50	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N05, DE000PZ4N057 / 5.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	35,00	45,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N06, DE000PZ4N065 / 5.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	35,00	45,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N07, DE000PZ4N073 / 5.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	30,00	40,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenz-währung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Höchstkurs* in Referenz-währung	Tiefstkurs* in Referenz-währung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N08, DE000PZ4N081 / 5.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	35,00	45,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N09, DE000PZ4N099 / 5.000.000	Stammaktie der Lanxess AG, DE0005470405	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	30,00	40,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N1A, DE000PZ4N1A8 / 5.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	65,00	75,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N1B, DE000PZ4N1B6 / 5.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	75,00	85,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N1C, DE000PZ4N1C4 / 5.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	85,00	95,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N1D, DE000PZ4N1D2 / 5.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	95,00	105,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N1E, DE000PZ4N1E0 / 5.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	100,00	110,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N1F, DE000PZ4N1F7 / 5.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	110,00	120,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N1G, DE000PZ4N1G5 / 5.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	110,00	120,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N1H, DE000PZ4N1H3 / 5.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	105,00	115,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N1J, DE000PZ4N1J9 / 5.000.000	Stammaktie der Merck KGaA, DE0006599905	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	110,00	120,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N1K, DE000PZ4N1K7 / 5.000.000	Stammaktie der Aurubis AG, DE0006766504	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	35,00	45,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N1L, DE000PZ4N1L5 / 5.000.000	Stammaktie der Aurubis AG, DE0006766504	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	30,00	40,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N1M, DE000PZ4N1M3 / 5.000.000	Stammaktie der Aurubis AG, DE0006766504	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	30,00	40,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N1N, DE000PZ4N1N1 / 5.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,00	6,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N1P, DE000PZ4N1P6 / 5.000.000	Stammaktie der Nordex SE, DE000A0D6554	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,00	6,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N1Q, DE000PZ4N1Q4 / 5.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	58,00	68,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N1R, DE000PZ4N1R2 / 5.000.000	Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, DE000PAH0038	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	62,00	72,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N1S, DE000PZ4N1S0 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, DE000PSM7770	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,00	16,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N1T, DE000PZ4N1T8 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, DE000PSM7770	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	14,00	17,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N1U, DE000PZ4N1U6 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, DE000PSM7770	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	13,00	16,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N1V, DE000PZ4N1V4 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, DE000PSM7770	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,00	14,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N1W, DE000PZ4N1W2 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, DE000PSM7770	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,00	15,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N1X, DE000PZ4N1X0 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, DE000PSM7770	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,00	14,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N1Y, DE000PZ4N1Y8 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, DE000PSM7770	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	12,00	15,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N1Z, DE000PZ4N1Z5 / 5.000.000	Stammaktie der Rheinmetall AG, DE0007030009	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	65,00	75,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N10, DE000PZ4N107 / 5.000.000	Stammaktie der Rheinmetall AG, DE0007030009	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	55,00	65,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N11, DE000PZ4N115 / 5.000.000	Stammaktie der Rheinmetall AG, DE0007030009	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	55,00	65,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N12, DE000PZ4N123 / 5.000.000	Stammaktie der SAP SE, DE0007164600	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	55,00	75,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N13, DE000PZ4N131 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,00	14,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N14, DE000PZ4N149 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der K+S AG, DE000KSAG888	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,00	14,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N15, DE000PZ4N156 / 5.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,00	8,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N16, DE000PZ4N164 / 5.000.000	Nennwertlose Inhaber- Vorzugsaktien der Schaeffler AG, DE000SHA0159	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	5,00	8,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N17, DE000PZ4N172 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,00	125,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N18, DE000PZ4N180 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,00	135,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N19, DE000PZ4N198 / 5.000.000	Stammaktie der Salzgitter AG, DE0006202005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	20,00	25,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N2A, DE000PZ4N2A6 / 5.000.000	Stammaktie der Salzgitter AG, DE0006202005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,00	30,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N2B, DE000PZ4N2B4 / 5.000.000	Stammaktie der Salzgitter AG, DE0006202005	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	20,00	25,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N2C, DE000PZ4N2C2 / 5.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,00	13,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N2D, DE000PZ4N2D0 / 5.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,00	14,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N2E, DE000PZ4N2E8 / 5.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	10,00	13,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N2F, DE000PZ4N2F5 / 5.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	11,00	14,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N2G, DE000PZ4N2G3 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	32,00	37,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N2H, DE000PZ4N2H1 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	28,00	33,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N2J, DE000PZ4N2J7 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der United Internet AG, DE0005089031	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	25,00	30,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N2K, DE000PZ4N2K5 / 5.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,00	118,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N2L, DE000PZ4N2L3 / 5.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	170,00	190,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N2M, DE000PZ4N2M1 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,00	112,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N2N, DE000PZ4N2N9 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,00	115,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N2P, DE000PZ4N2P4 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,00	118,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N2Q, DE000PZ4N2Q2 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,00	125,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N2R, DE000PZ4N2R0 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,00	130,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N2S, DE000PZ4N2S8 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,00	112,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N2T, DE000PZ4N2T6 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,00	115,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N2U, DE000PZ4N2U4 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,00	118,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N2V, DE000PZ4N2V2 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	100,00	120,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N2W, DE000PZ4N2W0 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,00	125,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N2X, DE000PZ4N2X8 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	110,00	130,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N2Y, DE000PZ4N2Y6 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	80,00	100,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N2Z, DE000PZ4N2Z3 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	82,00	102,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N20, DE000PZ4N206 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	85,00	105,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N21, DE000PZ4N214 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	88,00	108,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N22, DE000PZ4N222 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	90,00	110,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N23, DE000PZ4N230 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	92,00	112,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N24, DE000PZ4N248 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	95,00	115,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N25, DE000PZ4N255 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Call	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	98,00	118,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N26, DE000PZ4N263 / 5.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	65,00	85,00	-	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N27, DE000PZ4N271 / 5.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	65,00	85,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N28, DE000PZ4N289 / 5.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	75,00	95,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N29, DE000PZ4N297 / 5.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	85,00	105,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N3A, DE000PZ4N3A4 / 5.000.000	Stammaktie der Airbus SE, NL0000235190	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	0,10	95,00	115,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N3B, DE000PZ4N3B2 / 5.000.000	Stammaktie der Total SA, FR0000120271	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	1	35,00	45,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N3C, DE000PZ4N3C0 / 5.000.000	Stammaktie der Total SA, FR0000120271	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	1	50,00	60,00	-	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N3D, DE000PZ4N3D8 / 5.000.000	Stammaktie der Total SA, FR0000120271	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	1	35,00	45,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N3E, DE000PZ4N3E6 / 5.000.000	Stammaktie der Total SA, FR0000120271	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	1	40,00	50,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N3F, DE000PZ4N3F3 / 5.000.000	Stammaktie der Total SA, FR0000120271	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	1	45,00	55,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N3G, DE000PZ4N3G1 / 5.000.000	Stammaktie der Total SA, FR0000120271	Call	EUR	Euronext (Paris)	Euronext (Paris)	1	50,00	60,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N3H, DE000PZ4N3H9 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der ENI SpA, IT0003132476	Call	EUR	Borsa Italiana (MTA) ²	Borsa Italiana (IDEM) ³	1	10,00	13,00	-	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N3J, DE000PZ4N3J5 / 5.000.000	Stammaktie der ING Groep NV, NL0011821202	Call	EUR	Euronext (Amsterdam)	Euronext (Amsterdam)	1	12,00	15,00	-	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N3K, DE000PZ4N3K3 / 5.000.000	Stammaktie der AIXTRON SE, DE000A0WMPJ6	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,00	-	6,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N3L, DE000PZ4N3L1 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	60,00	-	50,00	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N3M, DE000PZ4N3M9 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der BASF SE, DE000BASF111	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	60,00	-	50,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N3N, DE000PZ4N3N7 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	60,00	-	50,00	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N3P, DE000PZ4N3P2 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	60,00	-	50,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N3Q, DE000PZ4N3Q0 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	55,00	-	45,00	21.06.2019 / 27.06.2019

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N3R, DE000PZ4N3R8 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Bayer AG, DE000BAY0017	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	55,00	-	45,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N3S, DE000PZ4N3S6 / 5.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	65,00	-	55,00	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N3T, DE000PZ4N3T4 / 5.000.000	Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, DE0005190003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	65,00	-	55,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N3U, DE000PZ4N3U2 / 5.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,00	-	110,00	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N3V, DE000PZ4N3V0 / 5.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,00	-	110,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N3W, DE000PZ4N3W8 / 5.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,00	-	100,00	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N3X, DE000PZ4N3X6 / 5.000.000	Stammaktie der Continental AG, DE0005439004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,00	-	100,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N3Y, DE000PZ4N3Y4 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	48,00	-	38,00	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N3Z, DE000PZ4N3Z1 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	45,00	-	35,00	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N30, DE000PZ4N305 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	58,00	-	48,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N31, DE000PZ4N313 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	62,00	-	52,00	20.09.2019 / 26.09.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Aktie mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N32, DE000PZ4N321 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	68,00	-	58,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N33, DE000PZ4N339 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Daimler AG, DE0007100000	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	72,00	-	62,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N34, DE000PZ4N347 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,80	-	6,80	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N35, DE000PZ4N354 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,50	-	6,50	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N36, DE000PZ4N362 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,80	-	6,80	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N37, DE000PZ4N370 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,00	-	7,00	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N38, DE000PZ4N388 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	7,80	-	6,80	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N39, DE000PZ4N396 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,20	-	7,20	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N4A, DE000PZ4N4A2 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	8,80	-	7,80	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N4B, DE000PZ4N4B0 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,20	-	8,20	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N4C, DE000PZ4N4C8 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, DE0005140008	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	9,80	-	8,80	20.09.2019 / 26.09.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N4D, DE000PZ4N4D6 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	17,00	-	14,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N4E, DE000PZ4N4E4 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, DE0006231004	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,00	-	15,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N4F, DE000PZ4N4F1 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	18,00	-	15,00	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N4G, DE000PZ4N4G9 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	19,00	-	16,00	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N4H, DE000PZ4N4H7 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, DE0008232125	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	20,00	-	17,00	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N4J, DE000PZ4N4J3 / 5.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	130,00	-	120,00	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N4K, DE000PZ4N4K1 / 5.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	130,00	-	120,00	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N4L, DE000PZ4N4L9 / 5.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	140,00	-	130,00	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N4M, DE000PZ4N4M7 / 5.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	120,00	-	110,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N4N, DE000PZ4N4N5 / 5.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	130,00	-	120,00	20.09.2019 / 26.09.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N4P, DE000PZ4N4P0 / 5.000.000	Stammaktie der Morphosys AG, DE0006632003	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	140,00	-	130,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N4Q, DE000PZ4N4Q8 / 5.000.000	Vinkulierte Namens- Stammaktie der Münchener Rückversicherungs- Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, DE0008430026	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	250,00	-	230,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N4R, DE000PZ4N4R6 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	105,00	-	85,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N4S, DE000PZ4N4S4 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,00	-	95,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N4T, DE000PZ4N4T2 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,00	-	105,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N4U, DE000PZ4N4U0 / 5.000.000	Namens-Stammaktie der Siemens AG, DE0007236101	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,00	-	115,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N4V, DE000PZ4N4V8 / 5.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,00	-	12,00	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N4W, DE000PZ4N4W6 / 5.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,00	-	13,00	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N4X, DE000PZ4N4X4 / 5.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,00	-	12,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N4Y, DE000PZ4N4Y2 / 5.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	16,00	-	13,00	15.03.2019 / 21.03.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in Referenzwährung	Höchstkurs* in Referenzwährung	Tiefstkurs* in Referenzwährung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N4Z, DE000PZ4N4Z9 / 5.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,00	-	12,00	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N40, DE000PZ4N404 / 5.000.000	Stammaktie der ThyssenKrupp AG, DE0007500001	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	1	15,00	-	12,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N41, DE000PZ4N412 / 5.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,00	-	190,00	21.06.2019 / 27.06.2019
PZ4N42, DE000PZ4N420 / 5.000.000	Vorzugsaktie der Volkswagen AG, DE0007664039	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	210,00	-	190,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N43, DE000PZ4N438 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,00	-	125,00	21.12.2018 / 31.12.2018
PZ4N44, DE000PZ4N446 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	140,00	-	120,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N45, DE000PZ4N453 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	145,00	-	125,00	15.03.2019 / 21.03.2019
PZ4N46, DE000PZ4N461 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	115,00	-	95,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N47, DE000PZ4N479 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	120,00	-	100,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N48, DE000PZ4N487 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	125,00	-	105,00	20.09.2019 / 26.09.2019
PZ4N49, DE000PZ4N495 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	130,00	-	110,00	20.09.2019 / 26.09.2019

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* (Akte mit ISIN)	Options-Typ	Referenz-währung*	Referenzstelle*	Terminbörse**	Bezugs-verhältnis*	Basispreis* in Referenz-währung	Höchstkurs* in Referenz-währung	Tiefstkurs* in Referenz-währung	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
PZ4N5A, DE000PZ4N5A9 / 5.000.000	Stammaktie der Wirecard AG, DE0007472060	Put	EUR	Deutsche Börse AG ¹	Eurex	0,10	135,00	-	115,00	20.09.2019 / 26.09.2019

* 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.

- 1 hier das elektronische Handelssystem Xetra
- 2 das elektronische Handelssystem Mercato Telematico Azionario (MTA) der Borsa Italiana
- 3 offizielle italienische Börse für Termin- und Optionskontrakte Mercato Italiano dei Derivati (IDEM) der Borsa Italiana

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 zur Zeit auch auf der Webseite: <http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm>

§ 2

Ausübung der Optionsrechte

Die Optionsrechte gelten, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, ohne weitere Voraussetzungen nach Maßgabe der Bestimmungen in § 1 am Bewertungstag als ausgeübt und erlöschen mit Zahlung des Auszahlungsbetrages, (sofern sich ein positiver Auszahlungsbetrag ergibt, andernfalls erlöschen sie mit Ablauf des betreffenden Tages wert- und ersatzlos).

§ 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 Aktiengattungen 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 Aktiengattungen 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) 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.
- (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), 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 29. November 2018 geplant.

Angebotskonditionen:

Angebotsfrist

Vom 29. November 2018 bis zum Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts.

Der Basisprospekt vom 8. August 2018 verliert am 9. August 2019 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 9. August 2019 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 8. August 2018 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

29. November 2018

Valutatag

3. Dezember 2018

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
DE000PZ4NWW4	9,67	5.000.000
DE000PZ4NWX2	8,63	5.000.000
DE000PZ4NWWY0	8,63	5.000.000
DE000PZ4NWWZ7	8,20	5.000.000
DE000PZ4NWW03	1,83	5.000.000
DE000PZ4NWW11	9,39	5.000.000
DE000PZ4NWW29	9,16	5.000.000
DE000PZ4NWW37	9,81	5.000.000
DE000PZ4NWW45	9,02	5.000.000
DE000PZ4NWW52	8,98	5.000.000
DE000PZ4NWW60	8,75	5.000.000
DE000PZ4NWW78	8,68	5.000.000
DE000PZ4NWW86	8,44	5.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4N040	1,32	5.000.000
DE000PZ4N057	9,52	5.000.000
DE000PZ4N065	8,59	5.000.000
DE000PZ4N073	8,90	5.000.000
DE000PZ4N081	7,71	5.000.000
DE000PZ4N099	8,58	5.000.000
DE000PZ4N1A8	8,17	5.000.000
DE000PZ4N1B6	7,14	5.000.000
DE000PZ4N1C4	5,93	5.000.000
DE000PZ4N1D2	4,66	5.000.000
DE000PZ4N1E0	4,03	5.000.000
DE000PZ4N1F7	3,01	5.000.000
DE000PZ4N1G5	1,07	5.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4NW94	9,71	5.000.000
DE000PZ4NXA8	9,46	5.000.000
DE000PZ4NXB6	9,23	5.000.000
DE000PZ4NXC4	9,24	5.000.000
DE000PZ4NXD2	8,96	5.000.000
DE000PZ4NXE0	7,32	5.000.000
DE000PZ4NXF7	6,31	5.000.000
DE000PZ4NXG5	4,60	5.000.000
DE000PZ4NXH3	3,53	5.000.000
DE000PZ4NXJ9	2,15	5.000.000
DE000PZ4NXK7	1,45	5.000.000
DE000PZ4NXL5	1,83	5.000.000
DE000PZ4NXM3	1,85	5.000.000
DE000PZ4NXN1	1,82	5.000.000
DE000PZ4NXP6	1,77	5.000.000
DE000PZ4NXQ4	1,69	5.000.000
DE000PZ4NXR2	1,79	5.000.000
DE000PZ4NXS0	1,76	5.000.000
DE000PZ4NXT8	1,71	5.000.000
DE000PZ4NXU6	1,63	5.000.000
DE000PZ4NXV4	9,56	5.000.000
DE000PZ4NXW2	8,82	5.000.000
DE000PZ4NXX0	8,52	5.000.000
DE000PZ4NXY8	1,06	5.000.000
DE000PZ4NXZ5	1,77	5.000.000
DE000PZ4NX02	1,55	5.000.000
DE000PZ4NX10	1,22	5.000.000
DE000PZ4NX28	0,90	5.000.000
DE000PZ4NX36	0,91	5.000.000
DE000PZ4NX44	0,89	5.000.000
DE000PZ4NX51	0,87	5.000.000
DE000PZ4NX69	0,83	5.000.000
DE000PZ4NX77	0,88	5.000.000
DE000PZ4NX85	0,83	5.000.000
DE000PZ4NX93	0,79	5.000.000
DE000PZ4NYA6	0,71	5.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4N1H3	2,10	5.000.000
DE000PZ4N1J9	1,43	5.000.000
DE000PZ4N1K7	7,86	5.000.000
DE000PZ4N1L5	7,88	5.000.000
DE000PZ4N1M3	7,50	5.000.000
DE000PZ4N1N1	0,90	5.000.000
DE000PZ4N1P6	0,87	5.000.000
DE000PZ4N1Q4	3,13	5.000.000
DE000PZ4N1R2	2,34	5.000.000
DE000PZ4N1S0	2,95	5.000.000
DE000PZ4N1T8	2,87	5.000.000
DE000PZ4N1U6	2,65	5.000.000
DE000PZ4N1V4	2,69	5.000.000
DE000PZ4N1W2	2,54	5.000.000
DE000PZ4N1X0	2,58	5.000.000
DE000PZ4N1Y8	2,41	5.000.000
DE000PZ4N1Z5	9,31	5.000.000
DE000PZ4N107	8,90	5.000.000
DE000PZ4N115	8,49	5.000.000
DE000PZ4N123	1,79	5.000.000
DE000PZ4N131	2,84	5.000.000
DE000PZ4N149	2,46	5.000.000
DE000PZ4N156	2,02	5.000.000
DE000PZ4N164	1,96	5.000.000
DE000PZ4N172	0,36	5.000.000
DE000PZ4N180	0,15	5.000.000
DE000PZ4N198	4,13	5.000.000
DE000PZ4N2A6	2,90	5.000.000
DE000PZ4N2B4	3,91	5.000.000
DE000PZ4N2C2	2,66	5.000.000
DE000PZ4N2D0	2,49	5.000.000
DE000PZ4N2E8	2,55	5.000.000
DE000PZ4N2F5	2,36	5.000.000
DE000PZ4N2G3	4,78	5.000.000
DE000PZ4N2H1	4,79	5.000.000
DE000PZ4N2J7	4,69	5.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4NYB4	0,65	5.000.000
DE000PZ4NYC2	0,54	5.000.000
DE000PZ4NYD0	0,47	5.000.000
DE000PZ4NYE8	0,37	5.000.000
DE000PZ4NYF5	0,31	5.000.000
DE000PZ4NYG3	0,23	5.000.000
DE000PZ4NYH1	0,85	5.000.000
DE000PZ4NYJ7	4,63	5.000.000
DE000PZ4NYK5	4,50	5.000.000
DE000PZ4NYL3	4,34	5.000.000
DE000PZ4NYM1	0,15	5.000.000
DE000PZ4NYN9	0,22	5.000.000
DE000PZ4NYP4	0,96	5.000.000
DE000PZ4NYQ2	0,93	5.000.000
DE000PZ4NYR0	0,83	5.000.000
DE000PZ4NYS8	0,72	5.000.000
DE000PZ4NYT6	0,48	5.000.000
DE000PZ4NYU4	0,34	5.000.000
DE000PZ4NYV2	0,17	5.000.000
DE000PZ4NYW0	0,93	5.000.000
DE000PZ4NYX8	0,90	5.000.000
DE000PZ4NYY6	0,83	5.000.000
DE000PZ4NYZ3	0,77	5.000.000
DE000PZ4NY01	0,65	5.000.000
DE000PZ4NY19	0,55	5.000.000
DE000PZ4NY27	0,40	5.000.000
DE000PZ4NY35	0,31	5.000.000
DE000PZ4NY43	0,20	5.000.000
DE000PZ4NY50	0,12	5.000.000
DE000PZ4NY68	1,05	5.000.000
DE000PZ4NY76	9,48	5.000.000
DE000PZ4NY84	2,86	5.000.000
DE000PZ4NY92	2,51	5.000.000
DE000PZ4NZA3	2,44	5.000.000
DE000PZ4NZB1	1,90	5.000.000
DE000PZ4NZC9	2,34	5.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4N2K5	1,73	5.000.000
DE000PZ4N2L3	0,40	5.000.000
DE000PZ4N2M1	1,93	5.000.000
DE000PZ4N2N9	1,90	5.000.000
DE000PZ4N2P4	1,86	5.000.000
DE000PZ4N2Q2	1,72	5.000.000
DE000PZ4N2R0	1,55	5.000.000
DE000PZ4N2S8	1,70	5.000.000
DE000PZ4N2T6	1,66	5.000.000
DE000PZ4N2U4	1,60	5.000.000
DE000PZ4N2V2	1,56	5.000.000
DE000PZ4N2W0	1,45	5.000.000
DE000PZ4N2X8	1,32	5.000.000
DE000PZ4N2Y6	1,62	5.000.000
DE000PZ4N2Z3	1,59	5.000.000
DE000PZ4N206	1,56	5.000.000
DE000PZ4N214	1,52	5.000.000
DE000PZ4N222	1,49	5.000.000
DE000PZ4N230	1,46	5.000.000
DE000PZ4N248	1,42	5.000.000
DE000PZ4N255	1,37	5.000.000
DE000PZ4N263	1,63	5.000.000
DE000PZ4N271	1,55	5.000.000
DE000PZ4N289	1,23	5.000.000
DE000PZ4N297	0,85	5.000.000
DE000PZ4N3A4	0,53	5.000.000
DE000PZ4N3B2	9,55	5.000.000
DE000PZ4N3C0	0,46	5.000.000
DE000PZ4N3D8	8,88	5.000.000
DE000PZ4N3E6	6,78	5.000.000
DE000PZ4N3F3	3,68	5.000.000
DE000PZ4N3G1	1,30	5.000.000
DE000PZ4N3H9	2,76	5.000.000
DE000PZ4N3J5	0,26	5.000.000
DE000PZ4N3K3	0,84	5.000.000
DE000PZ4N3L1	0,43	5.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4NZD7	9,71	5.000.000
DE000PZ4NZE5	9,09	5.000.000
DE000PZ4NZF2	6,91	5.000.000
DE000PZ4NZG0	8,78	5.000.000
DE000PZ4NZH8	7,93	5.000.000
DE000PZ4NZJ4	8,98	5.000.000
DE000PZ4NZK2	8,64	5.000.000
DE000PZ4NZL0	7,98	5.000.000
DE000PZ4NZM8	7,11	5.000.000
DE000PZ4NZN6	6,41	5.000.000
DE000PZ4NZP1	5,64	5.000.000
DE000PZ4NZQ9	3,38	5.000.000
DE000PZ4NZR7	8,68	5.000.000
DE000PZ4NZS5	8,32	5.000.000
DE000PZ4NZT3	7,65	5.000.000
DE000PZ4NZU1	6,82	5.000.000
DE000PZ4NZV9	5,50	5.000.000
DE000PZ4NZW7	3,51	5.000.000
DE000PZ4NZX5	2,40	5.000.000
DE000PZ4NZY3	4,65	5.000.000
DE000PZ4NZZ0	4,42	5.000.000
DE000PZ4NZ00	4,12	5.000.000
DE000PZ4NZ18	4,27	5.000.000
DE000PZ4NZ26	3,96	5.000.000
DE000PZ4NZ34	3,56	5.000.000
DE000PZ4NZ42	9,19	5.000.000
DE000PZ4NZ59	9,41	5.000.000
DE000PZ4NZ67	9,14	5.000.000
DE000PZ4NZ75	8,50	5.000.000
DE000PZ4NZ83	8,81	5.000.000
DE000PZ4NZ91	8,12	5.000.000
DE000PZ4N0A0	3,33	5.000.000
DE000PZ4N0B8	2,26	5.000.000
DE000PZ4N0C6	1,15	5.000.000
DE000PZ4N0D4	0,20	5.000.000
DE000PZ4N0E2	2,53	5.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4N3M9	1,27	5.000.000
DE000PZ4N3N7	0,91	5.000.000
DE000PZ4N3P2	2,14	5.000.000
DE000PZ4N3Q0	2,15	5.000.000
DE000PZ4N3R8	2,50	5.000.000
DE000PZ4N3S6	1,87	5.000.000
DE000PZ4N3T4	2,23	5.000.000
DE000PZ4N3U2	0,15	5.000.000
DE000PZ4N3V0	0,39	5.000.000
DE000PZ4N3W8	0,38	5.000.000
DE000PZ4N3X6	0,45	5.000.000
DE000PZ4N3Y4	0,59	5.000.000
DE000PZ4N3Z1	1,95	5.000.000
DE000PZ4N305	6,65	5.000.000
DE000PZ4N313	7,88	5.000.000
DE000PZ4N321	9,06	5.000.000
DE000PZ4N339	9,48	5.000.000
DE000PZ4N347	0,20	5.000.000
DE000PZ4N354	0,23	5.000.000
DE000PZ4N362	0,27	5.000.000
DE000PZ4N370	0,30	5.000.000
DE000PZ4N388	0,31	5.000.000
DE000PZ4N396	0,37	5.000.000
DE000PZ4N4A2	0,47	5.000.000
DE000PZ4N4B0	0,54	5.000.000
DE000PZ4N4C8	0,65	5.000.000
DE000PZ4N4D6	0,77	5.000.000
DE000PZ4N4E4	1,06	5.000.000
DE000PZ4N4F1	0,67	5.000.000
DE000PZ4N4G9	0,88	5.000.000
DE000PZ4N4H7	1,11	5.000.000
DE000PZ4N4J3	9,54	5.000.000
DE000PZ4N4K1	8,37	5.000.000
DE000PZ4N4L9	9,01	5.000.000
DE000PZ4N4M7	7,17	5.000.000
DE000PZ4N4N5	8,09	5.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4N0F9	0,98	5.000.000
DE000PZ4N0G7	0,88	5.000.000
DE000PZ4N0H5	4,81	5.000.000
DE000PZ4N0J1	4,48	5.000.000
DE000PZ4N0K9	4,32	5.000.000
DE000PZ4N0L7	3,87	5.000.000
DE000PZ4N0M5	4,20	5.000.000
DE000PZ4N0N3	3,99	5.000.000
DE000PZ4N0P8	2,67	5.000.000
DE000PZ4N0Q6	2,61	5.000.000
DE000PZ4N0R4	2,54	5.000.000
DE000PZ4N0S2	2,47	5.000.000
DE000PZ4N0T0	2,29	5.000.000
DE000PZ4N0U8	2,08	5.000.000
DE000PZ4N0V6	1,84	5.000.000
DE000PZ4N0W4	1,58	5.000.000
DE000PZ4N0X2	1,31	5.000.000
DE000PZ4N0Y0	2,51	5.000.000
DE000PZ4N0Z7	2,36	5.000.000
DE000PZ4N008	2,19	5.000.000
DE000PZ4N016	2,00	5.000.000
DE000PZ4N024	1,78	5.000.000
DE000PZ4N032	1,55	5.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4N4P0	8,75	5.000.000
DE000PZ4N4Q8	1,94	5.000.000
DE000PZ4N4R6	0,84	5.000.000
DE000PZ4N4S4	1,30	5.000.000
DE000PZ4N4T2	1,67	5.000.000
DE000PZ4N4U0	1,87	5.000.000
DE000PZ4N4V8	0,16	5.000.000
DE000PZ4N4W6	0,41	5.000.000
DE000PZ4N4X4	0,58	5.000.000
DE000PZ4N4Y2	0,88	5.000.000
DE000PZ4N4Z9	0,78	5.000.000
DE000PZ4N404	0,90	5.000.000
DE000PZ4N412	1,86	5.000.000
DE000PZ4N420	1,81	5.000.000
DE000PZ4N438	1,26	5.000.000
DE000PZ4N446	1,03	5.000.000
DE000PZ4N453	1,18	5.000.000
DE000PZ4N461	0,70	5.000.000
DE000PZ4N479	0,77	5.000.000
DE000PZ4N487	0,85	5.000.000
DE000PZ4N495	0,94	5.000.000
DE000PZ4N5A9	1,02	5.000.000

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
Wertpapiere gleichzeitig an den
Märkten zweier oder mehrerer Staaten
angeboten werden**

Entfällt

**Details (Namen und Adressen) zu
Platzeur(en)**

Entfällt

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

Entfällt

Anhang

Emissionsspezifische Zusammenfassung

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

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 beachtet.</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<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 Webseite anzugeben, dass er den Prospekt mit Zustimmung und gemäß den Bedingungen verwendet, an die die Zustimmung gebunden ist.</p>

Abschnitt B - Emittent und etwaige Garantiegeber

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. Sollten die Aktienmärkte stabil bleiben oder steigen, werden für das laufende und das kommende Geschäftsjahr eine voraussichtlich weiter steigende Emissionstätigkeit und ein gleich bleibender Marktanteil bzw. ein Ausbau des Marktanteils der Emittentin 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 2016 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 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 Zwischenabschluss zum 30. Juni 2017 und Zwischenlagebericht für das Geschäftsjahr 2017 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 Zwischenabschluss zum 30. Juni 2018 und Zwischenlagebericht für den Zeitraum vom 1. Januar 2018 bis zum 30. Juni 2018 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 2016 und zum 31. Dezember 2017 entnommen wurden.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Finanzinformation</th> <th>Jahresabschluss 31. Dezember 2016 EUR</th> <th>Jahresabschluss 31. Dezember 2017 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>303.990.344,05</td> <td>248.960.344,05</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)</td> <td>2.329.607.671,72</td> <td>2.819.725.990,69</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Verbindlichkeiten</td> </tr> <tr> <td>Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td>1.900.813.379,67</td> <td>2.057.959.649,50</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td>732.784.896,97</td> <td>1.010.726.913,24</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Gewinn- und Verlustrechnung</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2016</td> <td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017</td> </tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Erträge</td> <td>1.301.792,27</td> <td>1.501.725,71</td> </tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Aufwendungen</td> <td>-1.301.792,27</td> <td>-1.501.725,71</td> </tr> </tbody> </table> <p>Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Emittentin, die den geprüften Zwischenabschlüssen zum 30. Juni 2017 und zum 30. Juni 2018 entnommen wurden.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Finanzinformation</th> <th>Zwischenabschluss 30. Juni 2017 EUR</th> <th>Zwischenabschluss 30. Juni 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>294.762.344,05</td> <td>190.904.690,57</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)</td> <td>2.300.913.307,81</td> <td>2.591.918.354,47</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Verbindlichkeiten</td> </tr> <tr> <td>Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td>1.878.273.922,46</td> <td>1.867.382.127,65</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Verbindlichkeiten</td> <td>717.402.878,89</td> <td>915.441.019,65</td> </tr> </tbody> </table>	Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2016 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR	Bilanz			Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände			Forderungen gegen verbundene Unternehmen	303.990.344,05	248.960.344,05	Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.329.607.671,72	2.819.725.990,69	Verbindlichkeiten			Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.900.813.379,67	2.057.959.649,50	Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	732.784.896,97	1.010.726.913,24	Gewinn- und Verlustrechnung				Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2016	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017	Sonstige betriebliche Erträge	1.301.792,27	1.501.725,71	Sonstige betriebliche Aufwendungen	-1.301.792,27	-1.501.725,71	Finanzinformation	Zwischenabschluss 30. Juni 2017 EUR	Zwischenabschluss 30. Juni 2018 EUR	Bilanz			Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände			Forderungen gegen verbundene Unternehmen	294.762.344,05	190.904.690,57	Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.300.913.307,81	2.591.918.354,47	Verbindlichkeiten			Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.878.273.922,46	1.867.382.127,65	Sonstige Verbindlichkeiten	717.402.878,89	915.441.019,65
Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2016 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR																																																												
Bilanz																																																														
Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände																																																														
Forderungen gegen verbundene Unternehmen	303.990.344,05	248.960.344,05																																																												
Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.329.607.671,72	2.819.725.990,69																																																												
Verbindlichkeiten																																																														
Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.900.813.379,67	2.057.959.649,50																																																												
Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	732.784.896,97	1.010.726.913,24																																																												
Gewinn- und Verlustrechnung																																																														
	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2016	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017																																																												
Sonstige betriebliche Erträge	1.301.792,27	1.501.725,71																																																												
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-1.301.792,27	-1.501.725,71																																																												
Finanzinformation	Zwischenabschluss 30. Juni 2017 EUR	Zwischenabschluss 30. Juni 2018 EUR																																																												
Bilanz																																																														
Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände																																																														
Forderungen gegen verbundene Unternehmen	294.762.344,05	190.904.690,57																																																												
Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.300.913.307,81	2.591.918.354,47																																																												
Verbindlichkeiten																																																														
Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.878.273.922,46	1.867.382.127,65																																																												
Sonstige Verbindlichkeiten	717.402.878,89	915.441.019,65																																																												

		(Passiva/Verbindlichkeiten)		
		Gewinn- und Verlustrechnung		
			Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2017	Für den Zeitraum 1. Januar bis 30. Juni 2018
		Sonstige betriebliche Erträge	778.006,54	968.571,49
		Sonstige betriebliche Aufwendungen	-778.006,54	-968.571,49
		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 30. Juni 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 2018 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 Marktbedingungen in Europa, die in den letzten Jahren herausfordernd und volatil waren.</p> <p>Im Jahr 2017 ist das globale Wachstum auf knapp 3,5 % angestiegen, worin sich eine Verbesserung in allen geografischen Regionen widerspiegelt. In den großen entwickelten Ländern führt diese regere Wirtschaftstätigkeit zu einer Straffung oder sogar Einschränkung einer bisher lockeren Geldpolitik. Dennoch sind die Zentralbanken mit nach wie vor mittelmäßigen Inflationsraten in der Lage, diese Veränderungen schrittweise zu integrieren, ohne dabei wirtschaftliche Perspektiven aufs Spiel zu setzen. Der IWF erwartet weltweit eine Festigung des Wirtschaftswachstums im Laufe des Jahres 2018 und hat seine Vorschau von +3,6% auf +3,7% hinaufgesetzt: eine leichte Abschwächung in den fortschrittlicheren Volkswirtschaften sollte durch die vorausgesagten Verbesserungen in den Schwellenländern mehr als wettgemacht werden (vorangetrieben vor allem vom Wirtschaftsaufschwung in Lateinamerika und dem Mittleren Osten,</p>

ungeachtet der strukturell geringeren Wachstumsgeschwindigkeit in China).

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 einschränkt, die Betätigung als Initiator und die Anlage in Private-Equity-Fonds und Hedgefonds durch US- und ausländische Banken, sowie bevorstehende potenzielle Änderungen in Europa;
- 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 Delegierungs- und Umsetzungsverordnungen; 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 die Einschusspflichten für nicht gelearnte 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**") und Finanzmarkttrichtlinien-Verordnung ("**MiFIR**") und 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 und die Vertraulichkeitsvorschriften auf europäischer Ebene voranbringen und die Kontrolle personenbezogener Daten in der Europäischen Union verbessern wird. Unternehmen unterliegen dem Risiko empfindlicher Sanktionen, wenn sie die durch die DSGVO festgelegten Standards nicht einhalten. Diese Verordnung gilt für alle Banken, die europäischen Bürgerinnen und Bürgern Dienstleistungen anbieten; außerdem

		<p>– der Abschluss des Basel-III-Abkommens, das vom Baseler Ausschuss im Dezember 2017 veröffentlicht wurde und eine Überarbeitung der Messung und Steuerung von Kreditrisiken, operationellen Risiken sowie von Risiken der Bewertungsanpassung der Kontrahentenbonität (<i>Credit Valuation Adjustment - "CVA"</i>) für die Berechnung der risikogewichteten Aktiva einführt. Das Inkrafttreten dieser Maßnahmen ist für Januar 2022 vorgesehen und unterliegt einem Ausgabe-Minimum (<i>Output Floor</i>) (basierend auf standardisierten Ansätzen), welches schrittweise ab 2022 angewendet und sein endgültiges Niveau 2027 erreichen wird.</p> <p>Darüber hinaus stellt in dem heutigen strengeren regulatorischen Rahmen das Risiko der Nichteinhaltung von bestehenden Gesetzen und Verordnungen, insbesondere solcher, die sich auf den Schutz der Verbraucherinteressen beziehen, ein erhebliches Risiko für den Bankensektor mit der Möglichkeit dar, dass sie zu erheblichen Verlusten und Geldstrafen führt. Zusätzlich zu seinem Compliance-System, das diese spezifische Risikoart abdeckt, stellt BNPP das Interesse ihrer Kunden und im weiteren Sinne ihrer Anspruchsgruppen in den Mittelpunkt ihrer Werte. Der durch BNPP im Jahr 2016 eingeführte neue Verhaltenskodex enthält 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 74 Ländern vertreten und hat mehr als 198.000 Mitarbeiter, davon nahezu 150.000 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 2016 und zum 31. Dezember 2017 bzw. dem Finanzbericht für den Sechsmonatszeitraum zum 30. Juni 2018 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 2017 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR</th> </tr> <tr> <th></th> <th>31.12.2017 (geprüft)</th> <th>31.12.2016 (geprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umsatzerlöse</td> <td>43.161</td> <td>43.411</td> </tr> <tr> <td>Risikokosten</td> <td>(2.907)</td> <td>(3.262)</td> </tr> <tr> <td>Konzernanteil am Jahresüberschuss</td> <td>7.759</td> <td>7.702</td> </tr> </tbody> </table> <p>Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR</p>	Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR				31.12.2017 (geprüft)	31.12.2016 (geprüft)	Umsatzerlöse	43.161	43.411	Risikokosten	(2.907)	(3.262)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.759	7.702
Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR																	
	31.12.2017 (geprüft)	31.12.2016 (geprüft)															
Umsatzerlöse	43.161	43.411															
Risikokosten	(2.907)	(3.262)															
Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.759	7.702															

			31.12.2017 (geprüft)	31.12.2016 (geprüft)
		Bilanzsumme Konzern	1.960.252	2.076.959
		Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	727.675	712.233
		Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	766.890	765.953
		Eigenkapital (Konzernanteil)	101.983	100.665
		Zwischenfinanzdaten für den Sechsmonatszeitraum endend am 30. Juni 2018 im Vergleich zum Sechsmonatszeitraum endend am 30. Juni 2017- in Mio. EUR		
			1H18 (nicht geprüft)	1H17 (nicht geprüft)
		Umsatzerlöse	22.004	22.235
		Risikokosten	(1.182)	(1.254)
		Konzernanteil am Jahresüberschuss	3.960	4.290
		Zwischenfinanzdaten zum Stichtag 30. Juni 2018 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2017 - in Mio. EUR		
			30.06.2018 (nicht geprüft)	31.12.2017 (geprüft)
		Bilanzsumme Konzern	2.234.485	1.960.252
		Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	747.799	727.675
		Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	783.854	766.890
		Eigenkapital (Konzernanteil)	98.711	101.983
	Erklärung, dass sich die Aussichten der Garantin seit dem Datum des letzten veröffentlichten geprüften Abschlusses nicht wesentlich verschlechtert haben oder Beschreibung jeder wesentlichen Verschlechterung	Die Aussichten der Garantin haben sich seit dem 31. Dezember 2017 (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 2018 (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 2018, 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. Im April 2004 begann BNPP ihre IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen an das		

		<p>Gemeinschaftsunternehmen BNP Paribas Partners for Innovation (BP²I) auszulagern, das BNPP Ende 2003 gemeinsam mit IBM France gegründet hatte. BP²I bietet IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen für BNPP und mehrere Tochtergesellschaften von BNPP in Frankreich (darunter BNP Paribas Personal Finance, BP2S und BNP Paribas Cardif), in der Schweiz und in Italien. Mitte Dezember 2011 hat BNPP ihre Vereinbarung mit IBM France für einen Zeitraum bis Ende 2017 und danach für einen weiteren Zeitraum bis Ende 2021 erneuert. Ende 2012 haben die Parteien beschlossen, diese Vereinbarung ab 2013 nach und nach auf BNP Fortis auszuweiten. Die Schweizer Tochtergesellschaft der BP²I wurde am 31. Dezember 2016 geschlossen</p> <p>BP²I unterliegt der operationalen Kontrolle durch IBM France. BNP Paribas hat einen starken Einfluss auf dieses gemeinsam mit IBM France im Verhältnis 50/50 gehaltene Unternehmen. Das von BNP Paribas für BP²I abgestellte Personal stellt die Hälfte des ständigen Personals dieses Unternehmens dar. Die Räumlichkeiten und Verarbeitungszentren sind Eigentum der Gruppe und die eingerichteten Managementverfahren bieten BNP Paribas das vertragliche Recht, das Unternehmen zu überwachen und gegebenenfalls wieder in die Gruppe zurückzubringen.</p> <p>IBM Luxembourg ist für die Infrastrukturdienste und Datenproduktion für einige Einheiten von BNP Paribas Luxembourg verantwortlich.</p> <p>Der Betrieb der BancWest-Datenverarbeitungsprozesse wurde an Fidelity Information Services ausgelagert. Die Datenverarbeitung von Cofinoga France ist an SDDC (<i>Service Delivery for Distribution Company</i>), eine hundertprozentige IBM-Tochtergesellschaft, 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 Beteiligungen und Beherrschungen	<p>Keiner der bestehenden Aktionäre hat eine – weder direkte noch indirekte - Beherrschung über BNPP. Zum 31. Dezember 2017 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: DE000PZ4NWW4, DE000PZ4NWX2, DE000PZ4NWX11, DE000PZ4NWX52, DE000PZ4NWX94, DE000PZ4NXD2, DE000PZ4NXH3, DE000PZ4NXM3, DE000PZ4NXR2, DE000PZ4NXV4, DE000PZ4NXZ5, DE000PZ4NX36, DE000PZ4NX77, DE000PZ4NYB4, DE000PZ4NYF5, DE000PZ4NYK5, DE000PZ4NYP4, DE000PZ4NYT6, DE000PZ4NYX8, DE000PZ4NY19, DE000PZ4NY50, DE000PZ4NY92, DE000PZ4NZD7, DE000PZ4NZH8, DE000PZ4NZM8, DE000PZ4NZR7, DE000PZ4NZV9, DE000PZ4NZZ0, DE000PZ4NZ34, DE000PZ4NZ75, DE000PZ4N0B8, DE000PZ4N0F9, DE000PZ4N0K9, DE000PZ4N0P8, DE000PZ4N0T0, DE000PZ4N0X2, DE000PZ4N016, DE000PZ4N057, DE000PZ4N099, DE000PZ4N1D2, DE000PZ4N1H3, DE000PZ4N1M3, DE000PZ4N1R2, DE000PZ4NWX2, DE000PZ4NWX11, DE000PZ4NWX52, DE000PZ4NWX94, DE000PZ4NXD2, DE000PZ4NXH3, DE000PZ4NXM3, DE000PZ4NXR2, DE000PZ4NXV4, DE000PZ4NXZ5, DE000PZ4NX36, DE000PZ4NX77, DE000PZ4NYB4, DE000PZ4NYF5, DE000PZ4NYK5, DE000PZ4NYP4, DE000PZ4NYT6, DE000PZ4NYX8, DE000PZ4NY19, DE000PZ4NY50, DE000PZ4NY92, DE000PZ4NZD7, DE000PZ4NZH8, DE000PZ4NZM8, DE000PZ4NZR7, DE000PZ4NZV9, DE000PZ4NZZ0, DE000PZ4NZ34, DE000PZ4NZ75, DE000PZ4N0B8, DE000PZ4N0F9, DE000PZ4N0K9, DE000PZ4N0P8, DE000PZ4N0T0, DE000PZ4N0X2, DE000PZ4N016, DE000PZ4N057, DE000PZ4N099, DE000PZ4N1D2, DE000PZ4N1H3, DE000PZ4N1M3, DE000PZ4N1R2, DE000PZ4NWX2, DE000PZ4NWX11, DE000PZ4NWX52, DE000PZ4NWX94, DE000PZ4NXD2, DE000PZ4NXE0, DE000PZ4NXF7, DE000PZ4NXG5, DE000PZ4NXH3, DE000PZ4NXI9, DE000PZ4NXJ9, DE000PZ4NXK7, DE000PZ4NXL5, DE000PZ4NXM3, DE000PZ4NXN1, DE000PZ4NXP6, DE000PZ4NXQ4, DE000PZ4NXR2, DE000PZ4NXS0, DE000PZ4NXT8, DE000PZ4NXU6, DE000PZ4NXV4, DE000PZ4NXW2, DE000PZ4NXX0, DE000PZ4NXY8, DE000PZ4NXZ5, DE000PZ4NX02, DE000PZ4NX10, DE000PZ4NX28, DE000PZ4NX36, DE000PZ4NX44, DE000PZ4NX51, DE000PZ4NX69, DE000PZ4NX77, DE000PZ4NX85, DE000PZ4NX93, DE000PZ4NYA6, DE000PZ4NYB4, DE000PZ4NYC2, DE000PZ4NYD0, DE000PZ4NYE8, DE000PZ4NYF5, DE000PZ4NYG3, DE000PZ4NYH1, DE000PZ4NYJ7, DE000PZ4NYK5, DE000PZ4NYL3, DE000PZ4NYM1, DE000PZ4NYN9, DE000PZ4NYP4, DE000PZ4NYQ2, DE000PZ4NYR0, DE000PZ4NYS8, DE000PZ4NYT6, DE000PZ4NYU4, DE000PZ4NYV2, DE000PZ4NYW0, DE000PZ4NYX8, DE000PZ4NYY6, DE000PZ4NYZ3, DE000PZ4NY01, DE000PZ4NY19, DE000PZ4NY27, DE000PZ4NY35, DE000PZ4NY43, DE000PZ4NY50, DE000PZ4NY68, DE000PZ4NY76, DE000PZ4NY84, DE000PZ4NY92, DE000PZ4NZA3, DE000PZ4NZB1, DE000PZ4NZC9, DE000PZ4NZD7, DE000PZ4NZE5, DE000PZ4NZF2, DE000PZ4NZG0, DE000PZ4NZH8, DE000PZ4NZJ4, DE000PZ4NZK2, DE000PZ4NZL0, DE000PZ4NZM8, DE000PZ4NZN6, DE000PZ4NZP1, DE000PZ4NZQ9, DE000PZ4NZR7, DE000PZ4NZS5, DE000PZ4NZT3, DE000PZ4NZU1, DE000PZ4NZV9, DE000PZ4NZW7, DE000PZ4NZX5, DE000PZ4NZY3, DE000PZ4NZZ0, DE000PZ4NZ00, DE000PZ4NZ18, DE000PZ4NZ26, DE000PZ4NZ34, DE000PZ4NZ42, DE000PZ4NZ59, DE000PZ4NZ67, DE000PZ4NZ75, DE000PZ4NZ83, DE000PZ4NZ91, DE000PZ4N0A0, DE000PZ4N0B8, DE000PZ4N0C6, DE000PZ4N0D4, DE000PZ4N0E2, DE000PZ4N0F9, DE000PZ4N0G7, DE000PZ4N0H5, DE000PZ4N0J1, DE000PZ4N0K9, DE000PZ4N0L7, DE000PZ4N0M5, DE000PZ4N0N3, DE000PZ4N0P8, DE000PZ4N0Q6, DE000PZ4N0R4, DE000PZ4N0S2, DE000PZ4N0T0, DE000PZ4N0U8, DE000PZ4N0V6, DE000PZ4N0W4, DE000PZ4N0X2, DE000PZ4N0Y0, DE000PZ4N0Z7, DE000PZ4N008, DE000PZ4N016, DE000PZ4N024, DE000PZ4N032, DE000PZ4N040, DE000PZ4N057, DE000PZ4N065, DE000PZ4N073, DE000PZ4N081, DE000PZ4N099, DE000PZ4N1A8, DE000PZ4N1B6, DE000PZ4N1C4, DE000PZ4N1D2, DE000PZ4N1E0, DE000PZ4N1F7, DE000PZ4N1G5, DE000PZ4N1H3, DE000PZ4N1J9, DE000PZ4N1K7, DE000PZ4N1L5, DE000PZ4N1M3, DE000PZ4N1N1, DE000PZ4N1P6, DE000PZ4N1Q4, DE000PZ4N1R2, DE000PZ4N1S0, DE000PZ4N1T8, DE000PZ4N1U6,</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>DE000PZ4N1V4, DE000PZ4N1W2, DE000PZ4N1X0, DE000PZ4N1Y8, DE000PZ4N1Z5, DE000PZ4N107, DE000PZ4N115, DE000PZ4N123, DE000PZ4N131, DE000PZ4N149, DE000PZ4N156, DE000PZ4N164, DE000PZ4N172, DE000PZ4N180, DE000PZ4N198, DE000PZ4N2A6, DE000PZ4N2B4, DE000PZ4N2C2, DE000PZ4N2D0, DE000PZ4N2E8, DE000PZ4N2F5, DE000PZ4N2G3, DE000PZ4N2H1, DE000PZ4N2J7, DE000PZ4N2K5, DE000PZ4N2L3, DE000PZ4N2M1, DE000PZ4N2N9, DE000PZ4N2P4, DE000PZ4N2Q2, DE000PZ4N2R0, DE000PZ4N2S8, DE000PZ4N2T6, DE000PZ4N2U4, DE000PZ4N2V2, DE000PZ4N2W0, DE000PZ4N2X8, DE000PZ4N2Y6, DE000PZ4N2Z3, DE000PZ4N206, DE000PZ4N214, DE000PZ4N222, DE000PZ4N230, DE000PZ4N248, DE000PZ4N255, DE000PZ4N263, DE000PZ4N271, DE000PZ4N289, DE000PZ4N297, DE000PZ4N3A4, DE000PZ4N3B2, DE000PZ4N3C0, DE000PZ4N3D8, DE000PZ4N3E6, DE000PZ4N3F3, DE000PZ4N3G1, DE000PZ4N3H9, DE000PZ4N3J5, DE000PZ4N3K3, DE000PZ4N3L1, DE000PZ4N3M9, DE000PZ4N3N7, DE000PZ4N3P2, DE000PZ4N3Q0, DE000PZ4N3R8, DE000PZ4N3S6, DE000PZ4N3T4, DE000PZ4N3U2, DE000PZ4N3V0, DE000PZ4N3W8, DE000PZ4N3X6, DE000PZ4N3Y4, DE000PZ4N3Z1, DE000PZ4N305, DE000PZ4N313, DE000PZ4N321, DE000PZ4N339, DE000PZ4N347, DE000PZ4N354, DE000PZ4N362, DE000PZ4N370, DE000PZ4N388, DE000PZ4N396, DE000PZ4N4A2, DE000PZ4N4B0, DE000PZ4N4C8, DE000PZ4N4D6, DE000PZ4N4E4, DE000PZ4N4F1, DE000PZ4N4G9, DE000PZ4N4H7, DE000PZ4N4J3, DE000PZ4N4K1, DE000PZ4N4L9, DE000PZ4N4M7, DE000PZ4N4N5, DE000PZ4N4P0, DE000PZ4N4Q8, DE000PZ4N4R6, DE000PZ4N4S4, DE000PZ4N4T2, DE000PZ4N4U0, DE000PZ4N4V8, DE000PZ4N4W6, DE000PZ4N4X4, DE000PZ4N4Y2, DE000PZ4N4Z9, DE000PZ4N404, DE000PZ4N412, DE000PZ4N420, DE000PZ4N438, DE000PZ4N446, DE000PZ4N453, DE000PZ4N461, DE000PZ4N479, DE000PZ4N487, DE000PZ4N495, DE000PZ4N5A9.</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: 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 Optionsrechte gelten ohne weitere Voraussetzung am Bewertungstag als ausgeübt.</p> <p>Der Optionsscheininhaber ist berechtigt, die Zahlung des Auszahlungsbetrags am</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Fälligkeitstag von der Emittentin zu verlangen.</p> <p><u>Vorzeitige Rückzahlung</u></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 29. November 2018 geplant.</p>
C.15	Beeinflussung des Anlagewertes durch den Wert des Basisinstruments	<p>Mit den vorliegenden Discount Call 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 Basispreis fällt.</p> <p>Mit den vorliegenden Discount Put 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 der Optionsscheine, wenn der Referenzpreis auf oder über den Basispreis steigt.</p>
C.16	Verfalltag oder Fälligkeitstermin der derivativen Wertpapiere/ Ausübungstermin oder letzter Referenztermin	<u>Fälligkeitstag und Bewertungstag:</u>

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ4NWW4	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4N040	20.09.2019	26.09.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ4NWX2	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N057	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NWX0	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N065	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NWX7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N073	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NW03	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N081	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NW11	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N099	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NW29	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N1A8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NW37	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4N1B6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NW45	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N1C4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NW52	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N1D2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NW60	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N1E0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NW78	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N1F7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NW86	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N1G5	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NW94	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4N1H3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NXA8	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N1J9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NXB6	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N1K7	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NXC4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N1L5	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NXD2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N1M3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NXE0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N1N1	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NXF7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N1P6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NXG5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N1Q4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NXH3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N1R2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NXJ9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N1S0	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NXK7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N1T8	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NXL5	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N1U6	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NXM3	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N1V4	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NXN1	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N1W2	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NXP6	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N1X0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NXQ4	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N1Y8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NXR2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N1Z5	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NXS0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N107	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NXT8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N115	20.09.2019	26.09.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ4NXU6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N123	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NXV4	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4N131	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NXW2	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N149	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NXX0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N156	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NXY8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N164	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NXZ5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N172	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NX02	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N180	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NX10	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N198	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NX28	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N2A6	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NX36	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N2B4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NX44	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N2C2	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NX51	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N2D0	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NX69	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N2E8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NX77	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N2F5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NX85	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N2G3	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NX93	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N2H1	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NYA6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N2J7	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NYB4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N2K5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NYC2	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N2L3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NYD0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N2M1	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NYE8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N2N9	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NYF5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N2P4	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NYG3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N2Q2	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NYH1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N2R0	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NYJ7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N2S8	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NYK5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N2T6	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NYL3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N2U4	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NYM1	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N2V2	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NYN9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N2W0	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NYP4	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N2X8	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NYQ2	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N2Y6	20.09.2019	26.09.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ4NYR0	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N2Z3	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NYS8	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N206	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NYT6	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N214	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NYU4	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N222	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NYV2	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N230	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NYW0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N248	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NYX8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N255	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NYY6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N263	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NYZ3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N271	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NY01	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N289	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NY19	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N297	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NY27	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N3A4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NY35	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N3B2	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NY43	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N3C0	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NY50	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N3D8	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NY68	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N3E6	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NY76	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N3F3	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NY84	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4N3G1	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NY92	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N3H9	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NZA3	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N3J5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NZB1	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N3K3	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NZC9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N3L1	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NZD7	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4N3M9	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NZE5	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4N3N7	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NZF2	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4N3P2	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NZG0	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N3Q0	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NZH8	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N3R8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NZJ4	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N3S6	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NZK2	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N3T4	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NZL0	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N3U2	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NZM8	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N3V0	15.03.2019	21.03.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ4NZN6	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N3W8	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NZP1	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N3X6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NZQ9	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N3Y4	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4NZR7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N3Z1	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NZS5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N305	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NZT3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N313	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NZU1	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N321	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NZV9	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N339	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NZW7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N347	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NZX5	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N354	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NZY3	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4N362	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NZZ0	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N370	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NZ00	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N388	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NZ18	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N396	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NZ26	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N4A2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NZ34	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N4B0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NZ42	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4N4C8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4NZ59	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N4D6	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NZ67	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N4E4	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4NZ75	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N4F1	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NZ83	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N4G9	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4NZ91	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N4H7	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4N0A0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N4J3	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4N0B8	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N4K1	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4N0C6	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N4L9	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4N0D4	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N4M7	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4N0E2	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N4N5	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4N0F9	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4N4P0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4N0G7	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N4Q8	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4N0H5	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4N4R6	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4N0J1	21.12.2018	31.12.2018	DE000PZ4N4S4	20.09.2019	26.09.2019

ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag	ISIN	Bewertungs- tag	Fälligkeitstag
DE000PZ4N0K9	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N4T2	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4N0L7	15.03.2019	21.03.2019	DE000PZ4N4U0	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4N0M5	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N4V8	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4N0N3	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N4W6	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4N0P8	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N4X4	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4N0Q6	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N4Y2	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4N0R4	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N4Z9	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4N0S2	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N404	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4N0T0	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N412	21.06.2019	27.06.2019
DE000PZ4N0U8	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N420	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4N0V6	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N438	21.12.2018	31.12.2018
DE000PZ4N0W4	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N446	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4N0X2	21.06.2019	27.06.2019	DE000PZ4N453	15.03.2019	21.03.2019
DE000PZ4N0Y0	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N461	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4N0Z7	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N479	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4N008	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N487	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4N016	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N495	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4N024	20.09.2019	26.09.2019	DE000PZ4N5A9	20.09.2019	26.09.2019
DE000PZ4N032	20.09.2019	26.09.2019			

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Ausübungstermin:</p> <p>Der Ausübungstermin an dem das Optionsscheinrecht automatisch ausgeübt wird ist der Bewertungstag.</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 Discount Call Optionsscheinen:</p> <p>(a) wenn der Referenzpreis größer als der Höchstkurs ist, der Differenz aus Höchstkurs und Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis;</p> <p>(b) wenn der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Höchstkurs aber größer als der Basispreis ist, der Differenz aus Referenzpreis und Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei Discount Put Optionsscheinen:</p> <p>(a) wenn der Referenzpreis kleiner als der Tiefstkurs ist, der Differenz aus Basispreis und Tiefstkurs, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis;</p> <p>(b) wenn der Referenzpreis größer oder gleich dem Tiefstkurs aber kleiner als der Basispreis ist, der Differenz aus Basispreis und Referenzpreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.</p> <p>Wenn der jeweils ermittelte Betrag Null oder ein negativer Wert 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>
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 bzw. bei Basiswerten, die an der Borsa Italiana (MTA) notiert werden, der als offizieller Schlusskurs (Reference Close) 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: Aktien.</p> <p>Der jeweilige Basiswert und die entsprechende Internetseite auf der Informationen über den Basiswert zum Emissionstermin jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen erhältlich sind:</p>

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der Covestro AG, ISIN DE0006062144	www.covestro.de
Namens-Stammaktie der Adidas AG, ISIN DE000A1EWWW0	www.adidas-group.com
Namens-Stammaktie der BASF SE, ISIN DE000BASF111	www.basf.com
Namens-Stammaktie der Bayer AG, ISIN DE000BAY0017	www.bayer.de
Stammaktie der Bayerische Motoren Werke AG, ISIN DE0005190003	www.bmwgroup.com
Stammaktie der Continental AG, ISIN DE0005439004	www.continental.de
Namens-Stammaktie der Daimler AG, ISIN DE0007100000	www.daimler.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Börse AG, ISIN DE0005810055	www.deutsche-boerse.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Bank AG, ISIN DE0005140008	www.db.com
Namens-Stammaktie der Dialog Semiconductor Plc, ISIN GB0059822006	www.dialog-semiconductor.com
Namens-Stammaktie der Deutsche Post AG, ISIN DE0005552004	www.deutschepost.de
Namens-Stammaktie der Deutsche Telekom AG, ISIN DE0005557508	www.telekom.com
Namens-Stammaktie der E.ON SE, ISIN DE000ENAG999	www.eon.com
Stammaktie der Evotec AG, ISIN DE0005664809	www.evotec.com
Stammaktie der Fielmann AG, ISIN DE0005772206	www.fielmann.de
Namens-Stammaktie der freenet AG, ISIN DE000A0Z2ZZ5	www.freenet.ag
Stammaktie der Fresenius SE & Co KGaA, ISIN DE0005785604	www.fresenius.de

Basiswert mit ISIN	Internetseite
Stammaktie der Bilfinger SE, ISIN DE0005909006	www.bilfinger.com
Stammaktie der HeidelbergCement AG, ISIN DE0006047004	www.heidelbergcement.com/de/investor-relations
Vorzugsaktie der Henkel AG & Co KGaA, ISIN DE0006048432	www.henkel.de
Namens-Stammaktie der Infineon Technologies AG, ISIN DE0006231004	www.infineon.de
Namens-Stammaktie der Kloeckner & Co SE, ISIN DE000KC01000	www.kloeckner.de
Namens-Stammaktie der Leoni AG, ISIN DE0005408884	www.leoni.de
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Deutsche Lufthansa AG, ISIN DE0008232125	www.lufthansagroup.com
Stammaktie der Lanxess AG, ISIN DE0005470405	www.lanxess.de
Stammaktie der Morphosys AG, ISIN DE0006632003	www.morphosys.de
Stammaktie der Merck KGaA, ISIN DE0006599905	www.merck.de
Stammaktie der Aurubis AG, ISIN DE0006766504	www.aurubis.com
Stammaktie der Nordex SE, ISIN DE000A0D6554	www.nordex-online.de
Vorzugsaktie der Porsche Automobil Holding SE, ISIN DE000PAH0038	www.porsche.com
Namens-Stammaktie der ProSiebenSat.1 Media SE, ISIN DE000PSM7770	www.prosiebensat1.de
Stammaktie der Rheinmetall AG, ISIN DE0007030009	www.rheinmetall.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
Nennwertlose Inhaber-Vorzugsaktien der Schaeffler AG, ISIN DE000SHA0159	www.schaeffler.com
Namens-Stammaktie der Siemens AG, ISIN DE0007236101	www.siemens.com/global/de/home.html
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 Wirecard AG, ISIN DE0007472060	www.wirecard.de
Stammaktie der Airbus SE, ISIN NL0000235190	www.airbus-group.com
Stammaktie der Total SA, ISIN FR0000120271	www.total.com
Namens-Stammaktie der ENI SpA, ISIN IT0003132476	www.eni.com
Stammaktie der ING Groep NV, ISIN NL0011821202	www.ing.com
Stammaktie der AIXTRON SE, ISIN DE000A0WMPJ6	https://www.aixtron.com/
Vinkulierte Namens-Stammaktie der Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft Aktiengesellschaft in München, ISIN DE0008430026	www.munichre.com

Abschnitt D - Risiken

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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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 entstehenden Fehlbetrag. Die Befriedigung des Anspruchs der Optionsscheininhaber gegen die Insolvenzmasse der Emittentin kann unter Umständen nur teilweise oder sogar gar nicht erfolgen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - <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 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. - 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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zudem können Maßnahmen, die in Bezug auf BNP Paribas S.A. (in ihrer Funktion als unter dem bestehenden Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag ausgleichsverpflichtete 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 Liquiditätsengpässen 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 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. - 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-

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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> <ol style="list-style-type: none"> (1) <i>Kreditrisiko</i> - Das Kreditrisiko ist die Folge, die sich aus der Wahrscheinlichkeit ergibt, dass ein Kreditnehmer oder eine Gegenpartei die Verpflichtungen nicht gemäß den vereinbarten Bedingungen erfüllen kann. Die Wahrscheinlichkeit eines Verzugs und die erwartete Eintreibung des Darlehens oder Außenstands im Falle eines Verzugs sind Schlüsselkomponenten der Bonitätsbewertung; (2) <i>Verbriefung im Anlagebuch</i> - Verbriefung bedeutet eine Transaktion oder ein Programm, wodurch das Kreditrisiko in Verbindung mit einem Engagement oder ein Forderungspool aufgeteilt wird. Sie hat die folgenden Merkmale: <ul style="list-style-type: none"> • in der Transaktion oder dem Programm geleistete Zahlungen sind abhängig von der Performance des Engagements oder der Forderungen; • die Nachrangigkeit der Tranchen bestimmt die Verlustverteilung während der Laufzeit der Risikoübertragung. <p>Jede Zusage (einschließlich Derivate und Liquiditätslinien), die einem Verbriefungsvorgang eingeräumt wird, muss als Verbriefungsengagement behandelt werden. Die meisten dieser Zusagen werden im Anlagebuch gehalten.</p> (3) <i>Kontrahentenausfallrisiko</i> - Das Kontrahentenausfallrisiko ist die Realisierung des in Finanztransaktionen, Investments und/oder Abrechnungstransaktionen zwischen Gegenparteien eingebundenen Kreditrisikos. Zu diesen Transaktionen zählen bilaterale Verträge wie beispielsweise Freiverkehr-Derivate ("OTC"-Derivate) sowie Geschäfte, die über Clearingstellen abgewickelt werden. Der Umfang des Risikos kann zeitlich schwanken, in Übereinstimmung mit wechselnden Marktparametern, was dann den Ersatzwert der jeweiligen Transaktionen beeinflusst. <p>Das Kontrahentenrisiko liegt in dem Ereignis, dass eine Gegenpartei ihre Pflichten, BNPP den vollständigen Barwert der mit einer Transaktion oder einem Portfolio verbundenen Mittelflüsse, bei denen BNPP ein</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Nettoempfänger ist, zu zahlen, nicht erfüllt. Das Kontrahentenrisiko ist außerdem mit den Kosten für den Ersatz eines Derivats oder Portfolios bei Ausfall der Gegenpartei verbunden. Daher kann es bei Eintritt eines Ausfalls als ein Marktrisiko oder als ein bedingtes Risiko betrachtet werden.</p> <p>(4) <i>Marktrisiko</i> - Marktrisiko ist das Risiko, einen Wertverlust zu erleiden infolge nachteiliger Trends bei Marktpreisen oder Parametern, ob direkt beobachtbar oder nicht.</p> <p>Beobachtbare Marktparameter beinhalten unter anderem Wechselkurse, Preise für Wertpapiere und Rohstoffe (ob notiert oder unter Bezugnahme auf einen ähnlichen Vermögenswert erhalten), Preise für Derivate und sonstige Parameter, die sich direkt daraus ergeben wie beispielsweise Zinssätze, Kreditaufschläge, Volatilitäten und konkludente Korrelationen oder ähnliche Parameter.</p> <p>Nicht beobachtbare Faktoren sind jene anhand von Arbeitshypothesen wie in Modellen enthaltene Parameter oder anhand von statistischen oder wirtschaftlichen Analysen, nicht erfassbar auf dem Markt.</p> <p>In den Handelsbüchern für Fixed Income werden Kreditinstrumente anhand von Anleihenrenditen und Kreditaufschlägen bewertet, die Marktparameter auf die gleiche Weise wie Zinssätze oder Wechselkurse abbilden. Das Kreditrisiko, das für die Emittentin des Schuldtitels bzw. die Garantin entsteht, ist deshalb ein Bestandteil des Marktrisikos, das als Emittenten- bzw. Garantienrisiko bekannt ist.</p> <p>Liquidität ist ein wichtiger Bestandteil des Marktrisikos. In Zeiten begrenzter oder keiner Liquidität sind Instrumente oder Waren möglicherweise nicht bzw. nicht zu ihrem geschätzten Wert handelbar. Dies kann zum Beispiel infolge geringer Transaktionsvolumen, gesetzlicher Beschränkungen oder eines starken Ungleichgewichts zwischen Nachfrage und Angebot bei bestimmten Vermögenswerten entstehen.</p> <p>Das Marktrisiko betreffend Bankgeschäfte umfasst die Zinssatz- und Wechselkursrisiken aus Bankvermittlungsdienstleistungen.</p> <p>(5) <i>Liquiditätsrisiko</i> - Das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, dass BNPP aufgrund des Marktumfelds oder von Faktoren eines einzelnen Instruments (d.h., spezifisch für BNPP) nicht in der Lage ist, ihre Verpflichtungen innerhalb einer gegebenen Frist und zu angemessenen Kosten zu erfüllen oder eine Position aufzulösen oder glattzustellen.</p> <p>Das Liquiditätsrisiko entspricht dem Risiko, dass die BNP Paribas Gruppe nicht in der Lage ist, aktuelle oder zukünftige, planmäßige oder unvorhergesehene Bar- oder Sicherheitsverpflichtungen über alle Zeithorizonte, von kurz- bis langfristig, zu erfüllen.</p> <p>Dieses Risiko kann durch eine Reduzierung von Finanzierungsquellen, Abruf- oder Finanzierungszusagen, eine Reduzierung der Liquidität bei bestimmten Vermögenswerten oder durch einen Anstieg von Einschüssen in bar oder in der Form von Sicherheiten entstehen. Es kann sich auf die Bank selbst (Reputationsrisiko) oder auf externe Faktoren (Risiken in einigen Märkten) beziehen.</p> <p>Das Liquiditätsrisiko der BNP Paribas Gruppe wird durch eine globale Liquiditätsrichtlinie gesteuert, die durch den Asset Liability Management-Ausschuss der BNP Paribas Gruppe beschlossen wurde. Diese Richtlinie basiert auf den Managementgrundsätzen, die sowohl unter normalen Bedingungen als auch in einer Liquiditätskrise gelten sollen. Die</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Liquiditätsposition der BNP Paribas Gruppe wird auf der Basis interner Indikatoren und regulatorischer Kenngrößen beurteilt.</p> <p>(6) <i>Operationelles Risiko</i> – Das operationelle Risiko ist das Risiko des Erleidens eines Verlusts aufgrund von ungeeigneten oder fehlgeschlagenen internen Prozessen oder aufgrund von externen Ereignissen, unabhängig davon, ob es sich um absichtliche, zufällige oder natürliche Vorgänge handelt. Die Steuerung des operationellen Risikos beruht auf einer Analyse der "Ursache – Ereignis – Wirkung"-Kette.</p> <p>Interne Prozesse, die zu operationellem Risiko führen, können Mitarbeiter und IT-Systeme betreffen. Äußere Ereignisse umfassen unter anderem Überschwemmungen, Brand, Erdbeben und terroristische Angriffe. Kredit- oder Marktereignisse wie beispielsweise Verzug oder Wertschwankungen fallen nicht in den Bereich des operationellen Risikos.</p> <p>Operationelles Risiko umfasst Betrug, Humanressourcenrisiken, gesetzliche Risiken, Risiken durch Nichteinhaltung von Vorschriften bzw. Abläufen/Prozessen, Steuerrisiken, Informationssystemrisiken, Verhaltensrisiken (Risiken im Zusammenhang mit der Bereitstellung ungeeigneter Finanzdienstleistungen), ausfallbedingtes Risiko in Betriebsprozessen einschließlich Darlehensverfahren oder Modellrisiken sowie mögliche finanzielle Auswirkungen aus der Verwaltung des Reputationsrisikos.</p> <p>(7) <i>Compliance-Risiko und Reputationsrisiko</i> - Das Compliance-Risiko wird in den französischen Verordnungen definiert als das Risiko gesetzlicher, administrativer oder Disziplinarmaßnahmen für bedeutende finanzielle Verluste oder Rufschädigungen, die eine Bank erleiden kann infolge der Nichteinhaltung nationaler oder europäischer Gesetze und Verordnungen, Verhaltensregeln, die für Bank- und Finanzgeschäfte anwendbar sind, oder Anweisungen von einem Exekutivorgan, insbesondere in Anwendung von Richtlinien, die von einer Aufsichtsstelle erlassen wurden.</p> <p>Per Definition ist dieses Risiko eine Unterkategorie des operationellen Risikos. Da gewisse Auswirkungen des Compliance-Risikos jedoch mehr als einen rein finanziellen Verlust beinhalten und tatsächlich den Ruf von BNPP schädigen können, behandelt BNPP das Compliance-Risiko separat.</p> <p>Das Reputationsrisiko ist das Risiko, das in eine Gesellschaft gesetzte Vertrauen durch Kunden, Gegenparteien, Lieferanten, Angestellte, Aktionäre, Vorgesetzte und sonstige Interessenvertreter zu schädigen, deren Vertrauen eine wesentliche Voraussetzung für die Gesellschaft zur Ausführung des Tagesgeschäfts ist.</p> <p>Das Reputationsrisiko besteht im Wesentlichen im Zusammenhang mit allen anderen von BNPP getragenen Risiken, insbesondere im Falle des Eintritts eines Kredit- oder Marktrisikos oder eines operationellen Risikos, oder auch der Verletzung des Verhaltenskodex der BNPP Gruppe.</p> <p>(8) <i>Versicherungsrisiken</i> - BNP Paribas Cardif ist den folgenden Risiken ausgesetzt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • das versicherungstechnische Risiko ist das Risiko eines finanziellen Verlusts aufgrund eines plötzlichen, unerwarteten Anstiegs von Versicherungsfällen. Je nach Art des Versicherungsgeschäfts (Leben, Nicht-Leben) kann dieses Risiko statistisch, gesamtwirtschaftlich oder verhaltensbedingt sein oder sich auf öffentliche Gesundheitsfragen oder Naturkatastrophen beziehen. • Marktrisiko: Das Marktrisiko ist das Risiko eines finanziellen Verlusts aufgrund

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>nachteiliger Veränderungen der Finanzmärkte. Diese nachteiligen Veränderungen schlagen sich besonders in Preisschwankungen nieder (Wechselkurse, Anleihenkurse, Aktienkurse und Rohstoffpreise, Preise von Derivaten, Immobilienpreise usw.) und entstehen als Folge von Schwankungen der Zinssätze, der Kreditaufschläge, Volatilität und Korrelation.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kreditrisiko: Das Kreditrisiko ist das Verlustrisiko oder Risiko einer nachteiligen Veränderung aufgrund von Schwankungen der Bonität von Emittenten von Wertpapieren, Gegenparteien und anderen Schuldern, denen die BNP Paribas Cardif Gruppe ausgesetzt ist. Unter diesen Schuldnern unterscheidet man bei den Risiken im Zusammenhang mit Finanzinstrumenten (einschließlich der Banken, bei denen die BNP Paribas Cardif Gruppe Depots unterhält) und den Risiken im Zusammenhang mit den durch das Versicherungsgeschäft generierten Forderungen (Prämienbezug, Erstattungen durch Rückversicherer etc.) zwei Kategorien: "Forderungs-Kreditrisiko" und "Verbindlichkeiten-Kreditrisiko". • Liquiditätsrisiko: das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, gegenwärtigen oder zukünftigen vorhersehbaren oder nicht vorhersehbaren Zahlungsverpflichtungen aufgrund von Zusagen gegenüber Versicherungsnehmern nicht nachkommen zu können und welche auf der Unfähigkeit zur termingerechten Erfüllung der Verpflichtungen beruhen; und • Operationelles Risiko: das operationelle Risiko ist das Risiko eines Verlusts aufgrund der Untauglichkeit oder des Ausfalls interner Prozesse, IT-Ausfälle oder vorsätzlicher Ereignisse von außen; sie können unfallbedingt oder durch die Natur bedingt sein. Diese Ereignisse von außen umfassen solche, die durch Menschen oder die Natur verursacht werden. <p><i>Risikofaktoren, welchen sich BNPP derzeit ausgesetzt sieht</i></p> <p>Dieser Abschnitt fasst die wichtigsten Risiken zusammen, welchen sich BNPP derzeit ausgesetzt sieht. Diese werden in folgende Kategorien eingeteilt: Risiken mit einem markt- und gesamtwirtschaftlichen Hintergrund, aufsichtsrechtliche Risiken sowie Risiken, die mit der Strategie, dem Management und den Transaktionen von BNPP verbunden sind.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Schwierige Markt- und Wirtschaftsbedingungen hatten bisher und könnten auch in der Zukunft wesentliche nachteilige Auswirkungen auf das operative Umfeld für Finanzinstitute und somit auch für die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage von BNPP sowie auf die Risikokosten haben. - Das Votum des Vereinigten Königreichs, die Europäische Union zu verlassen, kann zu einer erheblichen Unsicherheit, Volatilität und zu Störungen in den europäischen und weiteren Finanz- und Wirtschaftsmärkten führen und sich damit nachteilig auf das Geschäftsumfeld von BNPP auswirken. - Aufgrund des geografischen Tätigkeitsgebietes ist BNPP unter Umständen anfällig für Länder- oder Regionen-spezifische politische, gesamtwirtschaftliche und finanzielle Umstände oder Begebenheiten. - Der Zugriff von 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. - Durch Herabstufung der Kreditratings von Frankreich oder BNPP können BNPP höhere Fremdfinanzierungskosten entstehen. - Erhebliche Zinsänderungen könnten sich nachteilig auf die Umsatzerlöse und die Profitabilität von BNPP auswirken. - Das lang andauernde Niedrigzinsumfeld enthält inhärente systemische Risiken; auch der Austritt aus einem solchen Umfeld ist mit Risiken behaftet. - Die Stabilität und das Verhalten anderer Finanzinstitute und Marktteilnehmer

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>könnten nachteilige Auswirkungen auf BNPP haben.</p> <ul style="list-style-type: none"> - BNPP könnten infolge von Marktschwankungen und Marktvolatilität erhebliche Verluste aus ihren Handels- und Anlageaktivitäten entstehen. - Während eines Marktabschwungs könnte BNPP niedrigere Erlöse aus Makler- und sonstigen Provisionen sowie gebührenbasierten Geschäften erzielen. - Langfristige Marktrückgänge könnten die Liquidität auf den Märkten reduzieren, wodurch es schwieriger wird, Vermögenswerte zu verkaufen, was möglicherweise zu erheblichen Verlusten führen könnte. - 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 BNPP und das Finanz- und Wirtschaftsumfeld haben, in dem sie tätig ist. - BNPP unterliegt umfangreichen und sich ändernden regulatorischen Vorschriften in den Jurisdiktionen, in denen sie tätig ist. - Gegen BNPP können erhebliche Geldbußen und andere Verwaltungsanktionen und Verurteilungen wegen der Nichteinhaltung geltender Gesetze und Verordnungen verhängt werden. BNPP können außerdem Verluste durch diesbezügliche (oder andere) Rechtsstreite mit privaten Parteien entstehen. - Es bestehen Risiken im Zusammenhang mit der Umsetzung des strategischen Plans und dem Engagement von BNPP für die ökologische Verantwortung. - BNPP könnte in Zusammenhang mit der Integration von übernommenen Gesellschaften Schwierigkeiten ausgesetzt und nicht in der Lage sein, die aus den Übernahmen erwarteten Vorteile zu realisieren. - Ein intensiver Wettbewerb unter den Betreibern von Bankgeschäften und anderen Betreibern könnte die Erlöse und die Rentabilität von BNPP nachteilig beeinflussen. - Eine deutliche Erhöhung neuer Rückstellungen oder ein Minderbetrag in der Höhe der zuvor erfassten Rückstellungen könnte sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage von BNPP auswirken. - Ihre Risikomanagementpolitik, -verfahren und -methoden könnten BNPP nicht erkannten oder unerwarteten Risiken aussetzen, was zu wesentlichen Verlusten führen könnte. - Die Absicherungsstrategien von BNPP könnten möglicherweise Verluste nicht verhindern. - 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. - Die erwarteten Änderungen der Rechnungslegungsvorschriften für Finanzinstrumente wirken sich unter Umständen auf die Bilanz und die Gewinn- und Verlustrechnung von BNPP sowie die regulatorischen Eigenkapitalkennzahlen aus und könnten zu Zusatzkosten führen. - Die Wettbewerbsposition von BNPP könnte beeinträchtigt werden, wenn ihr Ruf geschädigt wird. - Eine Unterbrechung der Informationssysteme von BNPP oder ein unberechtigtes Eindringen in diese Systeme könnte zu einem erheblichen Verlust von Kundeninformationen führen, den Ruf von BNPP schädigen und zu finanziellen Verlusten führen. - Unvorhergesehene externe Ereignisse könnten den Geschäftsbetrieb von BNPP stören und zu erheblichen Verlusten sowie zusätzlichen Kosten führen. <p><i>Risikofaktoren, welchen sich BNPP künftig ausgesetzt sehen kann</i></p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>In diesem Zusammenhang sind die beiden folgenden Risikokategorien zu erkennen:</p> <p><i>Risiken finanzieller Instabilität aufgrund der Umsetzung der Geldpolitik</i></p> <p>Auf zwei Risiken sollte hingewiesen werden: ein starker Anstieg der Zinssätze und die immer noch zu lang anhaltende entgegenkommende 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 geplante Verringerung von Anlagenkäufen, die im Januar 2018 einsetzte) einige Risiken finanzieller Turbulenzen mit sich. Das Risiko eines nicht ausreichend kontrollierten Anstiegs des Zinsniveaus bei den langfristigen Zinssätzen kann insbesondere 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 nachteiligen Einfluss auf die Märkte für Vermögenswerte haben, insbesondere auf denen, wo Risikoprämien im Vergleich zum historischen Durchschnitt eher gering sind, in Folge einer Jahrzehnte lang anhaltenden entgegenkommenden Geldpolitik (Kredite an Nicht-Investment-Grade-Unternehmen und Länder, bestimmte Sektoren der Aktienmärkte, Immobilien etc.).</p> <p>Auf der anderen Seite bleiben die Zinsen, trotz der Besserung seit Mitte 2016 niedrig, was zu einer übermäßigen Risikobereitschaft durch einige Akteure im Finanzsystem führen könnte: steigende Fälligkeiten von Finanzierungen und Vermögenswerten im Anlagebestand, eine weniger strenge Kreditpolitik, Anstieg von gehebelter Finanzierung. Einige Akteure (Versicherungsgesellschaften, Pensionsfonds, Anlageverwaltungsgesellschaften etc.) stellen eine wachsende systemische Größe dar und im Fall von Markturbulenzen (in Verbindung mit einem plötzlichen Anstieg der Zinssätze und/oder einer deutlichen Kurskorrektur) könnten sie gezwungen sein, große Positionen bei relativ schwacher Marktliquidität aufzulösen.</p> <p><i>Systemisches Risiko in Verbindung mit steigender Verschuldung</i></p> <p>Gesamtwirtschaftlich gesehen könnte die Auswirkung einer Zinssatzerhöhung für Länder bedeutend sein, die eine hohe private oder öffentliche Verschuldungsquote zum BIP aufweisen. Dies gilt insbesondere für die Vereinigten Staaten von Amerika und bestimmte europäische Länder (insbesondere Griechenland, Italien und Portugal), die öffentliche Verschuldungsquoten im Vergleich zum BIP mit über 100 % veröffentlichen, aber auch einige Schwellenländer.</p> <p>Letztere verzeichneten zwischen 2008 und 2017 einen deutlichen Anstieg ihrer Schuldenlast einschließlich Fremdwährungsverbindlichkeiten gegenüber ausländischen Gläubigern. Der private Sektor stellte die Hauptursache für den Anstieg dieser Verschuldung dar, wie auch der öffentliche Sektor, insbesondere in Afrika, in geringerem Maße. Diese Länder sind besonders anfällig für die Aussicht auf eine künftig straffere Geldpolitik der fortgeschrittenen Volkswirtschaften. Kapitalabflüsse könnten die Wechselkurse belasten, die Kosten für den Schuldendienst erhöhen, die Inflation importieren und die Zentralbanken der Schwellenländer dazu veranlassen, ihre Kreditbedingungen zu verschärfen. Dies würde zu einer Verringerung des vorausgesagten Wirtschaftswachstums, möglichen Herabstufungen von Länderratings und einem Anstieg der Risiken für die Banken führen. Während das Engagement der BNP Paribas Gruppe gegenüber Schwellenländern begrenzt ist, kann die Anfälligkeit dieser Volkswirtschaften zu Störungen im globalen Finanzsystem führen, die sich auf die BNP Paribas Gruppe auswirken und möglicherweise ihre Ergebnisse verändern könnten.</p> <p>Hier sollte darauf hingewiesen werden, dass sich ein Schuldenrisiko nicht nur im Falle eines starken Anstiegs der Zinssätze, sondern auch bei negativen Wachstumsschocks verwirklichen könnte.</p> <p><i>Cyber-Sicherheit und Technologierisiken</i></p> <p>Die Fähigkeit von BNPP, ihre Geschäfte abzuwickeln, ist untrennbar mit der Flexibilität</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>elektronischer Transaktionen sowie dem dafür erforderlichen Schutz von Informations- und Technologiewerten verbunden.</p> <p>Der technologische Fortschritt beschleunigt sich, begleitet von digitalen Transformationsprozessen und dem daraus resultierenden Anstieg der Anzahl von Kommunikationsverbindungen, der Verbreitung von Datenquellen, der zunehmenden Prozessautomatisierung und vermehrten Nutzung der elektronischen Abwicklung von Bankgeschäften.</p> <p>Sowohl der technologische Fortschritt als auch der beschleunigte Technologiewandel bieten Cyberkriminellen neue Möglichkeiten der Veränderung, des Diebstahls und der Veröffentlichung von Daten. Die Anzahl der Angriffe steigt stetig, mit einer größeren Reichweite und Ausgereiftheit in allen Bereichen, einschließlich Finanzdienstleistungen.</p> <p>Das Outsourcing einer wachsenden Anzahl von Prozessen setzt die BNP Paribas Gruppe außerdem strukturellen Cyber-Sicherheits- und Technologierisiken aus und schafft potenzielle Angriffswege, die Cyberkriminelle ausnutzen können.</p>
D.6	Zentrale Risiken bezogen auf die Wertpapiere	<p>Ein Anleger in die Optionsscheine sollte beachten, dass er sein eingesetztes Kapital ganz oder teilweise verlieren kann.</p> <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>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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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>Im Falle einer in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen Quanto Umrechnung, erfolgt eine Umrechnung in die Auszahlungswährung ohne Bezugnahme auf den Währungswechselkurs zwischen der Währung des Basiswerts und der Auszahlungswährung. Obwohl kein Umrechnungsrisiko besteht, kann der relative Zinsunterschied zwischen dem aktuellen Zinssatz in Bezug auf die Währung des Basiswerts und dem aktuellen Zinssatz in Bezug auf die Auszahlungswährung den Kurs der vorliegenden Wertpapiere negativ beeinflussen.</p> <p><u>Abhängigkeit vom Basiswert</u></p> <p>Liegt der Referenzpreis bei Discount Call Optionsscheinen auf oder unter dem Basispreis, erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Übersteigt der Referenzpreis den 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 Discount Put Optionsscheinen auf oder über dem Basispreis, erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Unterschreitet der Referenzpreis den Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis.</p> <p>Im Fall von Discount Call Optionsscheinen ist der Auszahlungsbetrag, den der Optionsscheininhaber erhalten kann, nach oben beschränkt. Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle eines Rückgangs des Referenzpreises auf oder unter den Basispreis. In diesem Fall entspricht der Auszahlungsbetrag am Ende der Laufzeit lediglich einem Mindestbetrag pro Optionsschein.</p> <p>Im Fall von Discount Put Optionsscheinen ist der Auszahlungsbetrag, den der Optionsscheininhaber erhalten kann, nach oben beschränkt. Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle eines Anstiegs des Referenzpreises auf oder über den Basispreis. In diesem Fall entspricht der Auszahlungsbetrag am Ende der Laufzeit lediglich einem Mindestbetrag pro Optionsschein.</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</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>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. • 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

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		<p>Zahlungskette anzuwenden sein. Dementsprechend könnten die Anleger möglicherweise geringere Kapitalbeträge als erwartet erhalten.</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 der BNP Paribas Arbitrage S.N.C., Paris, Frankreich ab dem 29. November 2018 interessierten Anlegern angeboten. Das öffentliche Angebot endet voraussichtlich mit Ablauf der Gültigkeit des Prospekts bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts.</p> <p>Der Basisprospekt vom 8. August 2018 verliert am 9. August 2019 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum 9. August 2019 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 8. August 2018 nachfolgt.</p> <p>Der anfängliche Ausgabepreis und das Gesamtvolumen je Serie von Optionsscheinen ist:</p>

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4NWW4	9,67	5.000.000	DE000PZ4N040	1,32	5.000.000
DE000PZ4NWX2	8,63	5.000.000	DE000PZ4N057	9,52	5.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4NWX0	8,63	5.000.000	DE000PZ4N065	8,59	5.000.000
DE000PZ4NWX7	8,20	5.000.000	DE000PZ4N073	8,90	5.000.000
DE000PZ4NWX3	1,83	5.000.000	DE000PZ4N081	7,71	5.000.000
DE000PZ4NWX11	9,39	5.000.000	DE000PZ4N099	8,58	5.000.000
DE000PZ4NWX29	9,16	5.000.000	DE000PZ4N1A8	8,17	5.000.000
DE000PZ4NWX37	9,81	5.000.000	DE000PZ4N1B6	7,14	5.000.000
DE000PZ4NWX45	9,02	5.000.000	DE000PZ4N1C4	5,93	5.000.000
DE000PZ4NWX52	8,98	5.000.000	DE000PZ4N1D2	4,66	5.000.000
DE000PZ4NWX60	8,75	5.000.000	DE000PZ4N1E0	4,03	5.000.000
DE000PZ4NWX78	8,68	5.000.000	DE000PZ4N1F7	3,01	5.000.000
DE000PZ4NWX86	8,44	5.000.000	DE000PZ4N1G5	1,07	5.000.000
DE000PZ4NWX94	9,71	5.000.000	DE000PZ4N1H3	2,10	5.000.000
DE000PZ4NXA8	9,46	5.000.000	DE000PZ4N1J9	1,43	5.000.000
DE000PZ4NXB6	9,23	5.000.000	DE000PZ4N1K7	7,86	5.000.000
DE000PZ4NXC4	9,24	5.000.000	DE000PZ4N1L5	7,88	5.000.000
DE000PZ4NXD2	8,96	5.000.000	DE000PZ4N1M3	7,50	5.000.000
DE000PZ4NXE0	7,32	5.000.000	DE000PZ4N1N1	0,90	5.000.000
DE000PZ4NXF7	6,31	5.000.000	DE000PZ4N1P6	0,87	5.000.000
DE000PZ4NXG5	4,60	5.000.000	DE000PZ4N1Q4	3,13	5.000.000
DE000PZ4NXH3	3,53	5.000.000	DE000PZ4N1R2	2,34	5.000.000
DE000PZ4NXJ9	2,15	5.000.000	DE000PZ4N1S0	2,95	5.000.000
DE000PZ4NXK7	1,45	5.000.000	DE000PZ4N1T8	2,87	5.000.000
DE000PZ4NXL5	1,83	5.000.000	DE000PZ4N1U6	2,65	5.000.000
DE000PZ4NXM3	1,85	5.000.000	DE000PZ4N1V4	2,69	5.000.000
DE000PZ4NXN1	1,82	5.000.000	DE000PZ4N1W2	2,54	5.000.000
DE000PZ4NXP6	1,77	5.000.000	DE000PZ4N1X0	2,58	5.000.000
DE000PZ4NXQ4	1,69	5.000.000	DE000PZ4N1Y8	2,41	5.000.000
DE000PZ4NXR2	1,79	5.000.000	DE000PZ4N1Z5	9,31	5.000.000
DE000PZ4NXS0	1,76	5.000.000	DE000PZ4N107	8,90	5.000.000
DE000PZ4NXT8	1,71	5.000.000	DE000PZ4N115	8,49	5.000.000
DE000PZ4NXU6	1,63	5.000.000	DE000PZ4N123	1,79	5.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4NXV4	9,56	5.000.000	DE000PZ4N131	2,84	5.000.000
DE000PZ4NXW2	8,82	5.000.000	DE000PZ4N149	2,46	5.000.000
DE000PZ4NXX0	8,52	5.000.000	DE000PZ4N156	2,02	5.000.000
DE000PZ4NXY8	1,06	5.000.000	DE000PZ4N164	1,96	5.000.000
DE000PZ4NXZ5	1,77	5.000.000	DE000PZ4N172	0,36	5.000.000
DE000PZ4NX02	1,55	5.000.000	DE000PZ4N180	0,15	5.000.000
DE000PZ4NX10	1,22	5.000.000	DE000PZ4N198	4,13	5.000.000
DE000PZ4NX28	0,90	5.000.000	DE000PZ4N2A6	2,90	5.000.000
DE000PZ4NX36	0,91	5.000.000	DE000PZ4N2B4	3,91	5.000.000
DE000PZ4NX44	0,89	5.000.000	DE000PZ4N2C2	2,66	5.000.000
DE000PZ4NX51	0,87	5.000.000	DE000PZ4N2D0	2,49	5.000.000
DE000PZ4NX69	0,83	5.000.000	DE000PZ4N2E8	2,55	5.000.000
DE000PZ4NX77	0,88	5.000.000	DE000PZ4N2F5	2,36	5.000.000
DE000PZ4NX85	0,83	5.000.000	DE000PZ4N2G3	4,78	5.000.000
DE000PZ4NX93	0,79	5.000.000	DE000PZ4N2H1	4,79	5.000.000
DE000PZ4NYA6	0,71	5.000.000	DE000PZ4N2J7	4,69	5.000.000
DE000PZ4NYB4	0,65	5.000.000	DE000PZ4N2K5	1,73	5.000.000
DE000PZ4NYC2	0,54	5.000.000	DE000PZ4N2L3	0,40	5.000.000
DE000PZ4NYD0	0,47	5.000.000	DE000PZ4N2M1	1,93	5.000.000
DE000PZ4NYE8	0,37	5.000.000	DE000PZ4N2N9	1,90	5.000.000
DE000PZ4NYF5	0,31	5.000.000	DE000PZ4N2P4	1,86	5.000.000
DE000PZ4NYG3	0,23	5.000.000	DE000PZ4N2Q2	1,72	5.000.000
DE000PZ4NYH1	0,85	5.000.000	DE000PZ4N2R0	1,55	5.000.000
DE000PZ4NYJ7	4,63	5.000.000	DE000PZ4N2S8	1,70	5.000.000
DE000PZ4NYK5	4,50	5.000.000	DE000PZ4N2T6	1,66	5.000.000
DE000PZ4NYL3	4,34	5.000.000	DE000PZ4N2U4	1,60	5.000.000
DE000PZ4NYM1	0,15	5.000.000	DE000PZ4N2V2	1,56	5.000.000
DE000PZ4NYN9	0,22	5.000.000	DE000PZ4N2W0	1,45	5.000.000
DE000PZ4NYP4	0,96	5.000.000	DE000PZ4N2X8	1,32	5.000.000
DE000PZ4NYQ2	0,93	5.000.000	DE000PZ4N2Y6	1,62	5.000.000
DE000PZ4NYR0	0,83	5.000.000	DE000PZ4N2Z3	1,59	5.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4NYS8	0,72	5.000.000	DE000PZ4N206	1,56	5.000.000
DE000PZ4NYT6	0,48	5.000.000	DE000PZ4N214	1,52	5.000.000
DE000PZ4NYU4	0,34	5.000.000	DE000PZ4N222	1,49	5.000.000
DE000PZ4NYV2	0,17	5.000.000	DE000PZ4N230	1,46	5.000.000
DE000PZ4NYW0	0,93	5.000.000	DE000PZ4N248	1,42	5.000.000
DE000PZ4NYX8	0,90	5.000.000	DE000PZ4N255	1,37	5.000.000
DE000PZ4NYY6	0,83	5.000.000	DE000PZ4N263	1,63	5.000.000
DE000PZ4NYZ3	0,77	5.000.000	DE000PZ4N271	1,55	5.000.000
DE000PZ4NY01	0,65	5.000.000	DE000PZ4N289	1,23	5.000.000
DE000PZ4NY19	0,55	5.000.000	DE000PZ4N297	0,85	5.000.000
DE000PZ4NY27	0,40	5.000.000	DE000PZ4N3A4	0,53	5.000.000
DE000PZ4NY35	0,31	5.000.000	DE000PZ4N3B2	9,55	5.000.000
DE000PZ4NY43	0,20	5.000.000	DE000PZ4N3C0	0,46	5.000.000
DE000PZ4NY50	0,12	5.000.000	DE000PZ4N3D8	8,88	5.000.000
DE000PZ4NY68	1,05	5.000.000	DE000PZ4N3E6	6,78	5.000.000
DE000PZ4NY76	9,48	5.000.000	DE000PZ4N3F3	3,68	5.000.000
DE000PZ4NY84	2,86	5.000.000	DE000PZ4N3G1	1,30	5.000.000
DE000PZ4NY92	2,51	5.000.000	DE000PZ4N3H9	2,76	5.000.000
DE000PZ4NZA3	2,44	5.000.000	DE000PZ4N3J5	0,26	5.000.000
DE000PZ4NZB1	1,90	5.000.000	DE000PZ4N3K3	0,84	5.000.000
DE000PZ4NZC9	2,34	5.000.000	DE000PZ4N3L1	0,43	5.000.000
DE000PZ4NZD7	9,71	5.000.000	DE000PZ4N3M9	1,27	5.000.000
DE000PZ4NZE5	9,09	5.000.000	DE000PZ4N3N7	0,91	5.000.000
DE000PZ4NZF2	6,91	5.000.000	DE000PZ4N3P2	2,14	5.000.000
DE000PZ4NZG0	8,78	5.000.000	DE000PZ4N3Q0	2,15	5.000.000
DE000PZ4NZH8	7,93	5.000.000	DE000PZ4N3R8	2,50	5.000.000
DE000PZ4NZJ4	8,98	5.000.000	DE000PZ4N3S6	1,87	5.000.000
DE000PZ4NZK2	8,64	5.000.000	DE000PZ4N3T4	2,23	5.000.000
DE000PZ4NZL0	7,98	5.000.000	DE000PZ4N3U2	0,15	5.000.000
DE000PZ4NZM8	7,11	5.000.000	DE000PZ4N3V0	0,39	5.000.000
DE000PZ4NZN6	6,41	5.000.000	DE000PZ4N3W8	0,38	5.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4NZP1	5,64	5.000.000	DE000PZ4N3X6	0,45	5.000.000
DE000PZ4NZQ9	3,38	5.000.000	DE000PZ4N3Y4	0,59	5.000.000
DE000PZ4NZR7	8,68	5.000.000	DE000PZ4N3Z1	1,95	5.000.000
DE000PZ4NZS5	8,32	5.000.000	DE000PZ4N305	6,65	5.000.000
DE000PZ4NZT3	7,65	5.000.000	DE000PZ4N313	7,88	5.000.000
DE000PZ4NZU1	6,82	5.000.000	DE000PZ4N321	9,06	5.000.000
DE000PZ4NZV9	5,50	5.000.000	DE000PZ4N339	9,48	5.000.000
DE000PZ4NZW7	3,51	5.000.000	DE000PZ4N347	0,20	5.000.000
DE000PZ4NZX5	2,40	5.000.000	DE000PZ4N354	0,23	5.000.000
DE000PZ4NZY3	4,65	5.000.000	DE000PZ4N362	0,27	5.000.000
DE000PZ4NZZ0	4,42	5.000.000	DE000PZ4N370	0,30	5.000.000
DE000PZ4NZ00	4,12	5.000.000	DE000PZ4N388	0,31	5.000.000
DE000PZ4NZ18	4,27	5.000.000	DE000PZ4N396	0,37	5.000.000
DE000PZ4NZ26	3,96	5.000.000	DE000PZ4N4A2	0,47	5.000.000
DE000PZ4NZ34	3,56	5.000.000	DE000PZ4N4B0	0,54	5.000.000
DE000PZ4NZ42	9,19	5.000.000	DE000PZ4N4C8	0,65	5.000.000
DE000PZ4NZ59	9,41	5.000.000	DE000PZ4N4D6	0,77	5.000.000
DE000PZ4NZ67	9,14	5.000.000	DE000PZ4N4E4	1,06	5.000.000
DE000PZ4NZ75	8,50	5.000.000	DE000PZ4N4F1	0,67	5.000.000
DE000PZ4NZ83	8,81	5.000.000	DE000PZ4N4G9	0,88	5.000.000
DE000PZ4NZ91	8,12	5.000.000	DE000PZ4N4H7	1,11	5.000.000
DE000PZ4N0A0	3,33	5.000.000	DE000PZ4N4J3	9,54	5.000.000
DE000PZ4N0B8	2,26	5.000.000	DE000PZ4N4K1	8,37	5.000.000
DE000PZ4N0C6	1,15	5.000.000	DE000PZ4N4L9	9,01	5.000.000
DE000PZ4N0D4	0,20	5.000.000	DE000PZ4N4M7	7,17	5.000.000
DE000PZ4N0E2	2,53	5.000.000	DE000PZ4N4N5	8,09	5.000.000
DE000PZ4N0F9	0,98	5.000.000	DE000PZ4N4P0	8,75	5.000.000
DE000PZ4N0G7	0,88	5.000.000	DE000PZ4N4Q8	1,94	5.000.000
DE000PZ4N0H5	4,81	5.000.000	DE000PZ4N4R6	0,84	5.000.000
DE000PZ4N0J1	4,48	5.000.000	DE000PZ4N4S4	1,30	5.000.000
DE000PZ4N0K9	4,32	5.000.000	DE000PZ4N4T2	1,67	5.000.000

ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen	ISIN	Anfänglicher Ausgabepreis in EUR	Volumen
DE000PZ4N0L7	3,87	5.000.000	DE000PZ4N4U0	1,87	5.000.000
DE000PZ4N0M5	4,20	5.000.000	DE000PZ4N4V8	0,16	5.000.000
DE000PZ4N0N3	3,99	5.000.000	DE000PZ4N4W6	0,41	5.000.000
DE000PZ4N0P8	2,67	5.000.000	DE000PZ4N4X4	0,58	5.000.000
DE000PZ4N0Q6	2,61	5.000.000	DE000PZ4N4Y2	0,88	5.000.000
DE000PZ4N0R4	2,54	5.000.000	DE000PZ4N4Z9	0,78	5.000.000
DE000PZ4N0S2	2,47	5.000.000	DE000PZ4N404	0,90	5.000.000
DE000PZ4N0T0	2,29	5.000.000	DE000PZ4N412	1,86	5.000.000
DE000PZ4N0U8	2,08	5.000.000	DE000PZ4N420	1,81	5.000.000
DE000PZ4N0V6	1,84	5.000.000	DE000PZ4N438	1,26	5.000.000
DE000PZ4N0W4	1,58	5.000.000	DE000PZ4N446	1,03	5.000.000
DE000PZ4N0X2	1,31	5.000.000	DE000PZ4N453	1,18	5.000.000
DE000PZ4N0Y0	2,51	5.000.000	DE000PZ4N461	0,70	5.000.000
DE000PZ4N0Z7	2,36	5.000.000	DE000PZ4N479	0,77	5.000.000
DE000PZ4N008	2,19	5.000.000	DE000PZ4N487	0,85	5.000.000
DE000PZ4N016	2,00	5.000.000	DE000PZ4N495	0,94	5.000.000
DE000PZ4N024	1,78	5.000.000	DE000PZ4N5A9	1,02	5.000.000
DE000PZ4N032	1,55	5.000.000			

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
		Die Lieferung der Optionsscheine erfolgt zum Zahltag/Valutatag bzw. Emissionstermin.
E.4	Interessen von natürlichen oder juristischen Personen, die bei der Emission/dem Angebot beteiligt sind einschließlich Interessenkonflikten	<p>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 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	<p>Entfällt.</p> <p>Der Anleger kann die Optionsscheine zum Ausgabepreis bzw. zum Verkaufspreis</p>

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
	Rechnung gestellt werden	<p>erwerben. Dem Anleger werden über den Ausgabepreis bzw. den Verkaufspreis hinaus keine weiteren Kosten durch die Emittentin 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>