

## Endgültige Bedingungen

### DZ BANK Optionsscheine auf Aktien

---

#### DZ BANK Optionsscheine auf Aktien

**DDV-Produktklassifizierung:** Optionsscheine

ISIN: DE000DF7GQY7 bis DE000DF7GWT5

Beginn des öffentlichen Angebots: 25. September 2019

Valuta: 27. September 2019

Ausübungsart: Amerikanische Option

jeweils auf die Zahlung eines Rückzahlungsbetrags gerichtet

der

**DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main**

## Einleitung

Diese endgültigen Bedingungen („Endgültige Bedingungen“) wurden für den in Artikel 5 Absatz 4 der Richtlinie 2003/71/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. November 2003 (in ihrer jeweils geltenden Fassung) genannten Zweck abgefasst und sind in Verbindung mit dem Basisprospekt der DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main („DZ BANK“ oder „Emittentin“) vom 25. Januar 2019, einschließlich der per Verweis einbezogenen Dokumente („Basisprospekt“) sowie etwaigen Nachträgen zu lesen.

Der Basisprospekt sowie etwaige Nachträge werden auf der Internetseite [www.dzbank-derivate.de](http://www.dzbank-derivate.de) ([www.dzbank-derivate.de/dokumentencenter](http://www.dzbank-derivate.de/dokumentencenter)) veröffentlicht. Diese Endgültigen Bedingungen werden auf der Internetseite [www.dzbank-derivate.de](http://www.dzbank-derivate.de) (Rubrik Produkte) veröffentlicht.

Sollte sich die vorgenannte Internetseite ändern, wird die Emittentin diese Änderung mit Veröffentlichung auf der Internetseite mitteilen.

Kopien der vorgenannten Dokumente in gedruckter Form sind zudem auf Verlangen kostenlos bei der DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Platz der Republik, F/GTDR, 60265 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland erhältlich.

Der Basisprospekt sowie etwaige Nachträge sind im Zusammenhang mit diesen Endgültigen Bedingungen zu lesen, um sämtliche Angaben betreffend die DZ BANK Optionsscheine auf Aktien („Optionsscheine“ oder „Wertpapiere“, in der Gesamtheit die „Emission“) zu erhalten.

Die Endgültigen Bedingungen finden auf jede ISIN separat Anwendung und gelten für alle in der Tabelle unter II. Optionsbedingungen angegebenen ISIN.

Die Endgültigen Bedingungen haben die folgenden Bestandteile:

I. Informationen zur Emission .....	3
II. Optionsbedingungen .....	9
Anhang zu den Endgültigen Bedingungen (Zusammenfassung) .....	28

Bestimmte Angaben zu den Wertpapieren, die in dem Basisprospekt (einschließlich der Optionsbedingungen) als Optionen bzw. als Platzhalter dargestellt sind, sind diesen Endgültigen Bedingungen zu entnehmen. Die anwendbaren Optionen werden in diesen Endgültigen Bedingungen festgelegt und die anwendbaren Platzhalter werden in diesen Endgültigen Bedingungen ausgefüllt.

# I. Informationen zur Emission

## 1. Anfänglicher Emissionspreis

Der anfängliche Emissionspreis der Wertpapiere wird jeweils vor dem Beginn des öffentlichen Angebots und anschließend fortlaufend festgelegt. Der anfängliche Emissionspreis für die jeweilige ISIN ist in der nachfolgenden Tabelle angegeben.

ISIN	Anfänglicher Emissionspreis in EUR
DE000DF7GQY7	1,852
DE000DF7GQZ4	1,659
DE000DF7GQ05	1,485
DE000DF7GQ13	1,328
DE000DF7GQ21	1,061
DE000DF7GQ39	0,848
DE000DF7GQ47	0,679
DE000DF7GQ54	0,548
DE000DF7GQ62	0,444
DE000DF7GQ70	3,748
DE000DF7GQ88	3,533
DE000DF7GQ96	3,330
DE000DF7GRA5	3,139
DE000DF7GRB3	2,960
DE000DF7GRC1	2,792
DE000DF7GRD9	2,636
DE000DF7GRE7	2,353
DE000DF7GRF4	2,107
DE000DF7GRG2	1,894
DE000DF7GRH0	1,710
DE000DF7GRJ6	1,551
DE000DF7GRK4	2,169
DE000DF7GRL2	2,341
DE000DF7GRM0	0,581
DE000DF7GRN8	0,706
DE000DF7GRP3	0,851
DE000DF7GRQ1	1,014
DE000DF7GRR9	1,198
DE000DF7GRS7	1,402
DE000DF7GRT5	1,626
DE000DF7GRU3	1,870
DE000DF7GRV1	2,133
DE000DF7GRW9	2,414
DE000DF7GRX7	2,712
DE000DF7GRY5	3,137
DE000DF7GRZ2	3,866

DE000DF7GR04	3,962
DE000DF7GR12	1,621
DE000DF7GR20	1,810
DE000DF7GR38	2,012
DE000DF7GR46	2,227
DE000DF7GR53	2,456
DE000DF7GR61	2,697
DE000DF7GR79	2,951
DE000DF7GR87	3,217
DE000DF7GR95	3,494
DE000DF7GSA3	3,784
DE000DF7GSB1	4,084
DE000DF7GSC9	2,233
DE000DF7GSD7	1,584
DE000DF7GSE5	1,042
DE000DF7GSF2	0,632
DE000DF7GSG0	0,356
DE000DF7GSH8	0,191
DE000DF7GSJ4	0,101
DE000DF7GSK2	3,669
DE000DF7GSL0	3,115
DE000DF7GSM8	2,609
DE000DF7GSN6	2,154
DE000DF7GSP1	1,762
DE000DF7GSQ9	1,433
DE000DF7GSR7	1,163
DE000DF7GSS5	0,771
DE000DF7GST3	0,527
DE000DF7GSU1	0,267
DE000DF7GSV9	0,383
DE000DF7GSW7	0,560
DE000DF7GSX5	0,820
DE000DF7GSY3	1,188
DE000DF7GSZ0	1,688
DE000DF7GS03	1,464
DE000DF7GS11	1,735
DE000DF7GS29	2,049
DE000DF7GS37	2,407
DE000DF7GS45	2,815
DE000DF7GS52	3,274
DE000DF7GS60	2,469
DE000DF7GS78	2,178
DE000DF7GS86	1,908
DE000DF7GS94	1,658
DE000DF7GTA1	1,430

DE000DF7GTB9	1,224
DE000DF7GTC7	1,040
DE000DF7GTD5	0,878
DE000DF7GTE3	0,737
DE000DF7GTF0	0,614
DE000DF7GTG8	0,510
DE000DF7GTH6	0,421
DE000DF7GTJ2	0,346
DE000DF7GTK0	0,284
DE000DF7GTL8	0,232
DE000DF7GTM6	0,190
DE000DF7GTN4	0,155
DE000DF7GTP9	0,103
DE000DF7GTQ7	3,483
DE000DF7GTR5	3,229
DE000DF7GTS3	2,988
DE000DF7GTT1	2,759
DE000DF7GTU9	2,543
DE000DF7GTV7	2,339
DE000DF7GTW5	2,147
DE000DF7GTX3	1,968
DE000DF7GTY1	1,801
DE000DF7GTZ8	1,646
DE000DF7GT02	1,503
DE000DF7GT10	1,370
DE000DF7GT28	1,248
DE000DF7GT36	1,136
DE000DF7GT44	1,034
DE000DF7GT51	0,940
DE000DF7GT69	0,854
DE000DF7GT77	0,704
DE000DF7GT85	0,428
DE000DF7GT93	0,633
DE000DF7GUA9	0,905
DE000DF7GUB7	1,256
DE000DF7GUC5	1,690
DE000DF7GUD3	2,213
DE000DF7GUE1	1,282
DE000DF7GUF8	1,603
DE000DF7GUG6	1,973
DE000DF7GUH4	2,393
DE000DF7GUJ0	2,862
DE000DF7GUK8	3,381
DE000DF7GUL6	3,168
DE000DF7GUM4	2,562

DE000DF7GUN2	2,022
DE000DF7GUP7	1,555
DE000DF7GUQ5	1,166
DE000DF7GUR3	0,853
DE000DF7GUS1	0,611
DE000DF7GUT9	0,429
DE000DF7GUU7	0,296
DE000DF7GUV5	0,202
DE000DF7GUW3	0,137
DE000DF7GUX1	0,051
DE000DF7GUY9	4,855
DE000DF7GUZ6	4,343
DE000DF7GU09	3,865
DE000DF7GU17	3,421
DE000DF7GU25	3,014
DE000DF7GU33	2,646
DE000DF7GU41	2,316
DE000DF7GU58	2,021
DE000DF7GU66	1,761
DE000DF7GU74	1,531
DE000DF7GU82	1,329
DE000DF7GU90	0,932
DE000DF7GVA7	0,465
DE000DF7GVB5	0,615
DE000DF7GVC3	0,808
DE000DF7GVD1	1,053
DE000DF7GVE9	1,941
DE000DF7GVF6	3,294
DE000DF7GVG4	1,809
DE000DF7GVH2	2,111
DE000DF7GVJ8	2,446
DE000DF7GVK6	2,813
DE000DF7GVL4	3,882
DE000DF7GVM2	5,174
DE000DF7GVN0	1,596
DE000DF7GVP5	1,441
DE000DF7GVQ3	1,293
DE000DF7GVR1	1,153
DE000DF7GVS9	1,023
DE000DF7GVT7	0,901
DE000DF7GVU5	0,788
DE000DF7GVV3	0,686
DE000DF7GVW1	0,595
DE000DF7GVX9	0,515
DE000DF7GVY7	0,383

DE000DF7GVZ4	0,282
DE000DF7GV08	0,207
DE000DF7GV16	0,150
DE000DF7GV24	0,107
DE000DF7GV32	0,075
DE000DF7GV40	0,051
DE000DF7GV57	2,330
DE000DF7GV65	2,195
DE000DF7GV73	2,065
DE000DF7GV81	1,940
DE000DF7GV99	1,819
DE000DF7GWA5	1,703
DE000DF7GWB3	1,592
DE000DF7GWC1	1,486
DE000DF7GWD9	1,387
DE000DF7GWE7	1,293
DE000DF7GWF4	1,121
DE000DF7GWG2	0,969
DE000DF7GWH0	0,835
DE000DF7GWI6	0,716
DE000DF7GWK4	0,611
DE000DF7GWL2	0,520
DE000DF7GWM0	0,439
DE000DF7GWN8	0,370
DE000DF7GWP3	0,311
DE000DF7GWQ1	0,217
DE000DF7GWR9	0,252
DE000DF7GWS7	0,291
DE000DF7GWT5	0,337

Das öffentliche Angebot endet mit Laufzeitende, spätestens jedoch am 6. Februar 2020.

## 2. Vertriebsvergütung und Platzierung

Es gibt keine Vertriebsvergütung.

Die Wertpapiere werden ohne Zwischenschaltung weiterer Parteien unmittelbar von der Emittentin und/oder einer oder mehreren Volksbanken und Raiffeisenbanken und/oder ggf. weiteren Banken angeboten.

## 3. Zulassung zum Handel und Börsennotierung

Eine Zulassung der Wertpapiere zum Handel ist nicht vorgesehen.

Die Wertpapiere sollen ab dem Beginn des öffentlichen Angebots an den folgenden Börsen in den Handel einbezogen werden:

- Freiverkehr an der Börse Stuttgart
- Freiverkehr an der Frankfurter Wertpapierbörse

#### **4. Informationen zum Basiswert**

Informationen zur vergangenen und künftigen Wertentwicklung des Basiswerts (wie in den Optionsbedingungen definiert) sind auf einer allgemein zugänglichen Internetseite veröffentlicht. Sie sind zum Beginn des öffentlichen Angebots unter [www.onvista.de](http://www.onvista.de) abrufbar.

#### **5. Risiken**

In Ziffer 2.1 des Kapitels II des Basisprospekts sind die Ausführungen unter der Überschrift „Rückzahlungsprofil 1 (Optionsscheine)“ sowie die Ausführungen in Ziffer 2.3 des Kapitels II des Basisprospekts anwendbar. Im Hinblick auf die basiswertspezifischen Risiken ist die Ziffer 2.2 (a) des Kapitels II des Basisprospekts anwendbar.

#### **6. Allgemeine Beschreibung der Funktionsweise der Wertpapiere**

Eine Beschreibung der Funktionsweise der Wertpapiere ist im Kapitel VI des Basisprospekts in der Einleitung und unter der Überschrift „1. Rückzahlungsprofil 1 (Optionsscheine)“ zu finden.



## II. Optionsbedingungen

ISIN	Emissionsvolumen in Stück	Basiswert	ISIN des Basiswerts	Währung des Basiswerts	Typ Call / Put	Basispreis in Währung des Basiswerts	Bezugsverhältnis	Letzter Ausübungstag	Maßgebliche Börse	Maßgebliche Terminbörse
DE000DF7GQY7	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	18,500	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQZ4	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	19,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ05	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	19,500	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ13	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	20,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ21	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	21,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ39	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	22,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ47	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	23,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ54	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	24,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ62	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	25,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ70	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	17,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ88	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	17,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ96	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	18,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRA5	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	18,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRB3	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	19,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRC1	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	19,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRD9	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	20,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRE7	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	21,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRF4	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	22,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GRG2	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	23,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRH0	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	24,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRJ6	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Call	25,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRK4	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	20,000	1,000	20.12.2019	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRL2	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	20,000	1,000	17.01.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRM0	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	15,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRN8	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	15,500	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRP3	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	16,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRQ1	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	16,500	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRR9	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	17,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRS7	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	17,500	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRT5	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	18,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRU3	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	18,500	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRV1	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	19,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRW9	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	19,500	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRX7	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	20,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRY5	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	20,000	1,000	19.06.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRZ2	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	20,000	1,000	18.12.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR04	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	20,000	1,000	15.01.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR12	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	15,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR20	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	15,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GR38	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	16,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR46	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	16,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR53	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	17,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR61	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	17,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR79	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	18,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR87	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	18,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR95	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	19,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSA3	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	19,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSB1	5.000.000	Barrick Gold Corp	CA0679011084	USD	Put	20,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSC9	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	190,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSD7	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	200,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSE5	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	210,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSF2	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	220,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSG0	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	230,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSH8	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	240,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSJ4	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	250,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSK2	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	190,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSL0	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	200,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSM8	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	210,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSN6	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	220,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSP1	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	230,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GSQ9	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	240,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSR7	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	250,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSS5	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	270,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GST3	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Call	290,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSU1	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Put	170,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSV9	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Put	180,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSW7	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Put	190,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSX5	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Put	200,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSY3	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Put	210,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSZ0	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Put	220,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS03	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Put	170,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS11	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Put	180,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS29	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Put	190,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS37	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Put	200,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS45	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Put	210,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS52	5.000.000	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	USD	Put	220,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS60	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	170,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS78	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	175,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS86	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	180,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS94	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	185,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTA1	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	190,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GTB9	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	195,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTC7	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	200,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTD5	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	205,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTE3	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	210,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTF0	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	215,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTG8	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	220,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTH6	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	225,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTJ2	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	230,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTK0	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	235,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTL8	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	240,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTM6	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	245,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTN4	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	250,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTP9	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	260,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTQ7	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	170,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTR5	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	175,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTS3	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	180,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTT1	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	185,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTU9	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	190,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTV7	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	195,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTW5	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	200,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTX3	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	205,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GTY1	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	210,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTZ8	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	215,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT02	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	220,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT10	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	225,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT28	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	230,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT36	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	235,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT44	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	240,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT51	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	245,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT69	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	250,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT77	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Call	260,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT85	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Put	150,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT93	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Put	160,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUA9	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Put	170,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUB7	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Put	180,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUC5	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Put	190,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUD3	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Put	200,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUE1	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Put	150,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUF8	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Put	160,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUG6	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Put	170,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUH4	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Put	180,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUJ0	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Put	190,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GUK8	5.000.000	Facebook Inc	US30303M1027	USD	Put	200,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUL6	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	250,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUM4	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	260,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUN2	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	270,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUP7	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	280,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUQ5	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	290,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUR3	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	300,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUS1	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	310,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUT9	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	320,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUU7	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	330,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUV5	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	340,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUW3	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	350,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUX1	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	375,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUY9	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	250,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUZ6	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	260,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU09	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	270,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU17	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	280,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU25	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	290,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU33	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	300,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU41	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	310,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU58	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	320,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GU66	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	330,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU74	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	340,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU82	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	350,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU90	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Call	375,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVA7	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Put	220,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVB5	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Put	230,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVC3	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Put	240,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVD1	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Put	250,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVE9	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Put	275,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVF6	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Put	300,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVG4	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Put	220,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVH2	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Put	230,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVJ8	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Put	240,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVK6	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Put	250,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVL4	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Put	275,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVM2	5.000.000	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	USD	Put	300,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVN0	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	127,500	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVP5	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	130,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVQ3	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	132,500	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVR1	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	135,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVS9	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	137,500	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE



DE000DF7GVT7	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	140,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVU5	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	142,500	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVV3	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	145,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVW1	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	147,500	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVX9	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	150,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVY7	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	155,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVZ4	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	160,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV08	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	165,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV16	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	170,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV24	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	175,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV32	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	180,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV40	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	185,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV57	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	127,500	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV65	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	130,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV73	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	132,500	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV81	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	135,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV99	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	137,500	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWA5	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	140,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWB3	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	142,500	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWC1	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	145,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWD9	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	147,500	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GWE7	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	150,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWF4	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	155,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWG2	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	160,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWH0	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	165,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWI6	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	170,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWK4	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	175,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWL2	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	180,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWM0	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	185,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWN8	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	190,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWP3	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Call	195,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWQ1	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Put	112,500	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWR9	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Put	115,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWS7	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Put	117,500	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWT5	5.000.000	Microsoft Corp	US5949181045	USD	Put	120,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

**Die Optionsbedingungen gelten jeweils gesondert für jede in der vorstehenden Tabelle („Tabelle“) aufgeführte ISIN und sind für jeden Optionsschein separat zu lesen. Die für die ISIN jeweils geltenden Angaben finden sich in einer Reihe mit der dazugehörigen ISIN wieder.**

## **§ 1 Form, Übertragbarkeit**

- (1) Die DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland („**DZ BANK**“ oder „**Emittentin**“) begibt auf den Basiswert (§ 2 Absatz (2) (a)) bezogene DZ BANK Optionsscheine in Höhe des in der Tabelle angegebenen Emissionsvolumens („**Optionsscheine**“, in der Gesamtheit eine „**Emission**“). Die Emission ist eingeteilt in untereinander gleichberechtigte, auf den Inhaber lautende Optionsscheine.
- (2) Die Optionsscheine sind in einem Global-Inhaber-Optionsschein ohne Zinsschein („**Globalurkunde**“) verbrieft, der bei der Clearstream Banking AG, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn („**Clearstream Banking AG**“) hinterlegt ist; die Clearstream Banking AG oder ihr Rechtsnachfolger werden nachstehend als „**Verwahrer**“ bezeichnet. Das Recht der Inhaber von Optionsscheinen („**Gläubiger**“) auf Lieferung von Einzelurkunden ist während der gesamten Laufzeit ausgeschlossen. Den Gläubigern stehen Miteigentumsanteile an der Globalurkunde zu, die in Übereinstimmung mit den Bestimmungen und Regeln des Verwahrers und außerhalb der Bundesrepublik Deutschland von Euroclear Bank S.A./N.V., Brüssel, und Clearstream Banking S.A., Luxemburg, übertragen werden können. Die Globalurkunde trägt die Unterschriften von zwei zeichnungsberechtigten Vertretern der Emittentin oder von den im Auftrag der Emittentin handelnden Vertretern des Verwahrers.
- (3) Die Optionsscheine können ab einer Mindestzahl von einem Optionsschein oder einem ganzzahligen Vielfachen davon erworben, verkauft, gehandelt, übertragen und ausgeübt werden.

## **§ 2 Rückzahlungsprofil**

- (1) Der Gläubiger hat, vorbehaltlich einer Kündigung gemäß § 6, je Optionsschein das Recht („**Optionsrecht**“), nach Maßgabe dieser Optionsbedingungen („**Bedingungen**“) von der Emittentin den Rückzahlungsbetrag (Absatz (3)) am Rückzahlungstermin (Absatz (2) (b)) zu verlangen.
- (2) Für die Zwecke dieser Bedingungen gelten die folgenden Definitionen:
  - (a) „**Bankarbeitstag**“ ist ein Tag, an dem TARGET2 (TARGET steht für Trans-European Automated Real-time Gross Settlement Express Transfer System und ist das Echtzeit-Bruttozahlungssystem für den Euro) in Betrieb ist.  
„**Basiswert**“ bzw. „**Referenzaktie**“ ist, vorbehaltlich § 6, die in der Tabelle angegebene Aktie der in der Tabelle angegebenen Gesellschaft („**Gesellschaft**“) mit der ebenfalls in der Tabelle angegebenen ISIN.  
*Wenn die Währung des Basiswerts nicht auf EUR lautet, gilt folgende Bestimmung:*  
„**Fixing**“ ist, vorbehaltlich § 6, das Euro-Fixing, das von der Europäischen Zentralbank täglich um 14:15 Uhr MEZ festgestellt und gegen 16:00 Uhr MEZ auf der Reuters Seite „ECB37“ veröffentlicht wird. Sollte das Fixing nicht mehr auf dieser Reuters Seite, sondern auf einer anderen Seite („**Ersatzseite**“) veröffentlicht werden, so ist das Fixing der auf dieser Ersatzseite veröffentlichte Kurs. Die Ersatzseite ist auf Anfrage beim Kundenservicetelefon der Emittentin erhältlich. Bis zum Letzten Ausübungstag (Absatz (b)) (einschließlich) ist die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) berechtigt, das Fixing neu zu bestimmen. Die Emittentin veröffentlicht alle nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) zu treffenden Entscheidungen gemäß § 8.  
„**Maßgebliche Börse**“ ist, vorbehaltlich § 6, die in der Tabelle angegebene Börse, jeder Nachfolger dieser Börse bzw. dieses Handelssystems oder jede Ersatzbörse bzw. jedes Ersatz-Handelssystem, auf die bzw. auf das der Handel mit dem Basiswert vorübergehend verlagert worden ist (vorausgesetzt, an einer solchen Ersatzbörse bzw. in einem solchen Ersatz-Handelssystem ist die Liquidität bezüglich des Basiswerts nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) der Emittentin vergleichbar mit der Liquidität an der ursprünglichen Maßgeblichen Börse). Die Emittentin veröffentlicht alle nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) zu treffenden Entscheidungen gemäß § 8.  
„**Maßgebliche Terminbörse**“ ist, vorbehaltlich § 6, die in der Tabelle angegebene Terminbörse, jeder Nachfolger dieser Börse bzw. dieses Handelssystems oder jede Ersatzbörse bzw. jedes Ersatz-Handelssystem, auf die bzw. auf das der Handel mit Future- und Optionskontrakten bezogen auf den Basiswert vorübergehend verlagert worden ist (vorausgesetzt, an einer solchen Ersatzbörse bzw. in einem solchen Ersatz-Handelssystem ist die Liquidität bezüglich Future- und Optionskontrakten bezogen auf den Basiswert nach billigem

Ermessen (§ 315 BGB) der Emittentin vergleichbar mit der Liquidität an der ursprünglichen Maßgeblichen Terminbörse). Die Emittentin veröffentlicht alle nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) zu treffenden Entscheidungen gemäß § 8.

„**Optionsscheinwährung**“ ist Euro.

„**Üblicher Handelstag**“ ist jeder Tag, an dem die Maßgebliche Börse und die Maßgebliche Terminbörse üblicherweise zu ihren üblichen Handelszeiten geöffnet haben.

- (b) „**Ausübungsfrist**“ ist, vorbehaltlich des nächsten Satzes, der Zeitraum vom 27. September 2019 bis zu dem in der Tabelle angegebenen „**Letzten Ausübungstag**“. Sofern der Letzte Ausübungstag kein Üblicher Handelstag ist, verschiebt er sich auf den nächstfolgenden Üblichen Handelstag. Das Optionsrecht gilt am Letzten Ausübungstag als ausgeübt, falls der Rückzahlungsbetrag an diesem Tag ein positiver Betrag ist (automatische Ausübung).

„**Ausübungstag**“ ist, vorbehaltlich § 5 Absatz (2), der Übliche Handelstag innerhalb der Ausübungsfrist, an dem die Optionsscheine gemäß Absatz (4) ausgeübt werden (amerikanische Option). Wird ein Optionsschein nicht innerhalb der Ausübungsfrist gemäß Absatz (4) ausgeübt, ist der Ausübungstag der Letzte Ausübungstag.

„**Rückzahlungstermin**“ ist der fünfte Bankarbeitstag nach dem Ausübungstag.

- (c) „**Basispreis**“ entspricht, vorbehaltlich § 6, dem in der Tabelle angegebenen Wert.

„**Bezugsverhältnis**“ entspricht, vorbehaltlich § 6, dem in der Tabelle angegebenen Wert.

„**Referenzpreis**“ ist, vorbehaltlich §§ 5 und 6, der Schlusskurs des Basiswerts an der Maßgeblichen Börse am Ausübungstag.

- (3) Wenn die Währung des Basiswerts auf EUR lautet, gilt folgende Bestimmung:

Der „**Rückzahlungsbetrag**“ in Euro wird nach der folgenden Formel<sup>1</sup> berechnet:

$$RB = (RP - BP) \times BV \quad (\text{Typ Call}) \qquad RB = (BP - RP) \times BV \quad (\text{Typ Put})$$

dabei ist:

BP: der Basispreis

BV: das Bezugsverhältnis

RB: der Rückzahlungsbetrag; dieser wird kaufmännisch auf zwei Nachkommastellen gerundet

RP: der Referenzpreis

Wird von der Emittentin kein positiver Rückzahlungsbetrag nach vorstehender Formel berechnet, gilt Folgendes: Der Rückzahlungsbetrag je Optionsschein beträgt Euro 0,001 und wird am Rückzahlungstermin gezahlt, wobei der Rückzahlungsbetrag, den die Emittentin einem Gläubiger zahlt, aufsummiert für sämtliche von dem jeweiligen Gläubiger gehaltenen Optionsscheine berechnet und kaufmännisch auf zwei Nachkommastellen gerundet wird. Soweit ein Gläubiger weniger als zehn Optionsscheine hält, wird unabhängig von der Anzahl der Optionsscheine, die dieser Gläubiger hält, ein Betrag in Höhe von Euro 0,01 gezahlt.

Wenn die Währung des Basiswerts auf USD lautet, gilt folgende Bestimmung:

Der „**Rückzahlungsbetrag**“ in Euro wird nach der folgenden Formel<sup>2</sup> berechnet:

$$RB = (RP - BP) \times BV \quad (\text{Typ Call}) \qquad RB = (BP - RP) \times BV \quad (\text{Typ Put})$$

dabei ist:

BP: der Basispreis

BV: das Bezugsverhältnis

<sup>1</sup> Der Rückzahlungsbetrag wird beim Typ Call wie folgt berechnet: Zuerst wird der Basispreis von dem Referenzpreis abgezogen. Anschließend wird dieses Ergebnis mit dem Bezugsverhältnis multipliziert. Der Rückzahlungsbetrag wird beim Typ Put wie folgt berechnet: Zuerst wird der Referenzpreis von dem Basispreis abgezogen. Anschließend wird dieses Ergebnis mit dem Bezugsverhältnis multipliziert.

<sup>2</sup> Der Rückzahlungsbetrag wird beim Typ Call wie folgt berechnet: Zuerst wird der Basispreis von dem Referenzpreis abgezogen. Anschließend wird dieses Ergebnis mit dem Bezugsverhältnis multipliziert und in Euro umgerechnet. Der Rückzahlungsbetrag wird beim Typ Put wie folgt berechnet: Zuerst wird der Referenzpreis von dem Basispreis abgezogen. Anschließend wird dieses Ergebnis mit dem Bezugsverhältnis multipliziert und in Euro umgerechnet.

- RB: der Rückzahlungsbetrag (Der Rückzahlungsbetrag entspricht dem Euro-Gegenwert der Währung des Basiswerts. Der Euro-Gegenwert wird an dem auf den Ausübungstag folgenden Kalendertag, an dem ein Fixing stattfindet, zum EUR/USD-Kurs errechnet. Der Rückzahlungsbetrag wird kaufmännisch auf zwei Nachkommastellen gerundet.)
- RP: der Referenzpreis

Wird von der Emittentin kein positiver Rückzahlungsbetrag nach vorstehender Formel berechnet, gilt Folgendes: Der Rückzahlungsbetrag je Optionsschein beträgt Euro 0,001 und wird am Rückzahlungstermin gezahlt, wobei der Rückzahlungsbetrag, den die Emittentin einem Gläubiger zahlt, aufsummiert für sämtliche von dem jeweiligen Gläubiger gehaltenen Optionsscheine berechnet und kaufmännisch auf zwei Nachkommastellen gerundet wird. Soweit ein Gläubiger weniger als zehn Optionsscheine hält, wird unabhängig von der Anzahl der Optionsscheine, die dieser Gläubiger hält, ein Betrag in Höhe von Euro 0,01 gezahlt.

- (4) Der Gläubiger ist berechtigt, das Optionsrecht innerhalb der Ausübungsfrist zum Rückzahlungsbetrag auszuüben („**Ausübungsrecht**“). Die Ausübung erfolgt, indem der Gläubiger an einem Tag innerhalb der Ausübungsfrist, der ein Bankarbeitstag ist und an dem Banken in Frankfurt am Main üblicherweise für den allgemeinen Geschäftsbetrieb geöffnet sind, bis 10:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) eine Erklärung in Textform („**Ausübungserklärung**“) an die DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank („**Zahlstelle**“) schickt (E-Mail-Adresse: eigene\_emissionen@dzbank.de, Fax: (089) 2134 - 2251). Die Ausübungserklärung ist bindend und unwiderruflich. Sie muss folgende Angaben enthalten:
- den Namen und die Anschrift des Gläubigers sowie die Angabe einer Telefonnummer,
  - die Erklärung des Gläubigers, hiermit sein Ausübungsrecht auszuüben,
  - die Angabe eines bei einem Kreditinstitut unterhaltenen Euro-Kontos, auf das der Rückzahlungsbetrag überwiesen werden soll,
  - die Anzahl der Optionsscheine, die ausgeübt werden sollen, wobei mindestens ein Optionsschein oder ein ganzzahliges Vielfaches hiervon ausgeübt werden kann und
  - die ISIN und/oder die Wertpapierkennnummer der Optionsscheine, für die das Ausübungsrecht ausgeübt werden soll.

Des Weiteren müssen die Optionsscheine bei der Zahlstelle eingegangen sein, und zwar entweder (i) durch eine unwiderrufliche Anweisung an die Zahlstelle, die Optionsscheine aus dem ggf. bei der Zahlstelle unterhaltenen Depot zu entnehmen, oder (ii) durch Übertragung der Optionsscheine auf das Konto der Zahlstelle bei dem Verwahrer.

Die Optionsscheine gelten auch als geliefert, wenn Euroclear Bank S.A./N.V., Brüssel, und/oder Clearstream Banking S.A., Luxemburg, die unwiderrufliche Übertragung der Optionsscheine auf das Konto der Zahlstelle bei dem Verwahrer veranlasst haben und der Zahlstelle hierüber bei Ausübung am Ausübungstag bis 10:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) eine entsprechende Erklärung von Euroclear Bank S.A./N.V., Brüssel, und/oder Clearstream Banking S.A., Luxemburg, vorliegt.

Mit der frist- und formgerechten Ausübung des Ausübungsrechts und der Zahlung des Rückzahlungsbetrags erlöschen alle Rechte aus den ausgeübten Optionsscheinen. Weicht die in der Ausübungserklärung genannte Anzahl von Optionsscheinen, für die die Ausübung beantragt wird, von der Anzahl der an die Zahlstelle übertragenen Optionsscheine ab, so gilt die Ausübungserklärung nur für die kleinere Anzahl von Optionsscheinen als eingereicht. Etwaige überschüssige Optionsscheine werden auf Kosten und Gefahr des Gläubigers an diesen zurück übertragen.

Sollte eine der unter diesem Absatz (4) genannten Voraussetzungen nicht erfüllt werden, ist die Ausübungserklärung nichtig. Hält die Emittentin die Ausübungserklärung für nichtig, zeigt sie dies dem Gläubiger umgehend an.

### § 3 Begebung weiterer Optionsscheine, Rückkauf

- (1) Die Emittentin behält sich vor, von Zeit zu Zeit ohne Zustimmung der Gläubiger weitere Optionsscheine mit gleicher Ausstattung in der Weise zu begeben, dass sie mit den Optionsscheinen zusammengefasst werden, eine einheitliche Emission mit ihnen bilden und ihre Gesamtanzahl erhöhen. Der Begriff „**Emission**“ erfasst im Fall einer solchen Erhöhung auch solche zusätzlich begebenen Optionsscheine.
- (2) Die Emittentin ist berechtigt, jederzeit Optionsscheine am Markt oder auf sonstige Weise zu erwerben, wieder zu verkaufen, zu halten, zu entwerten oder in anderer Weise zu verwerten.

## § 4 Zahlungen

- (1) Die Emittentin verpflichtet sich unwiderruflich, sämtliche gemäß diesen Bedingungen zahlbaren Beträge am Tag der Fälligkeit in der Optionsscheinwährung zu zahlen. Soweit dieser Tag kein Bankarbeitstag ist, erfolgt die Zahlung am nächsten Bankarbeitstag.
- (2) Sämtliche gemäß diesen Bedingungen zahlbaren Beträge sind von der Emittentin an den Verwahrer oder dessen Order zwecks Gutschrift auf die Konten der jeweiligen Depotbanken zur Weiterleitung an die Gläubiger zu zahlen. Die Emittentin wird durch Leistung an den Verwahrer oder dessen Order von ihrer Zahlungspflicht gegenüber den Gläubigern befreit.
- (3) Alle Steuern, Gebühren oder anderen Abgaben, die im Zusammenhang mit der Zahlung der gemäß diesen Bedingungen geschuldeten Geldbeträge anfallen, sind von den Gläubigern zu zahlen. Die Emittentin ist berechtigt, von den gezahlten Geldbeträgen etwaige Steuern, Gebühren oder Abgaben einzubehalten, die von den Gläubigern gemäß vorstehendem Satz zu zahlen sind.

## § 5 Marktstörung

- (1) Eine „**Marktstörung**“ ist
  - (a) die Aussetzung oder die Einschränkung des Handels allgemein an der Maßgeblichen Börse oder in der Referenzaktie durch die Maßgebliche Börse,
  - (b) die Aussetzung oder die Einschränkung des Handels allgemein an der Maßgeblichen Terminbörse oder in Future- oder Optionskontrakten bezogen auf die Referenzaktie durch die Maßgebliche Terminbörse oder
  - (c) die vollständige oder teilweise Schließung der Maßgeblichen Börse oder der Maßgeblichen Terminbörse,

jeweils an einem Üblichen Handelstag, vorausgesetzt die Emittentin bestimmt, dass einer oder mehrere dieser Umstände für die Bewertung der Optionsscheine bzw. für die Erfüllung der Verpflichtungen der Emittentin aus den Optionsscheinen wesentlich ist bzw. sind.

- (2) Falls an dem Ausübungstag eine Marktstörung vorliegt, wird der Ausübungstag auf den nächstfolgenden Üblichen Handelstag verschoben, an dem keine Marktstörung vorliegt. Liegt auch an dem achten Üblichen Handelstag noch eine Marktstörung vor, so gilt dieser achte Tag ungeachtet des Vorliegens einer Marktstörung als Ausübungstag und die Emittentin bestimmt den Referenzpreis an diesem achten Üblichen Handelstag.
- (3) Sämtliche Bestimmungen der Emittentin nach diesem § 5 werden nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) getroffen und gemäß § 8 veröffentlicht.

## § 6 Anpassung, Ersetzung und Kündigung

- (1) Gibt die Gesellschaft einen Potenziellen Anpassungsgrund bekannt, der nach der Bestimmung der Emittentin einen verwässernden oder werterhöhenden Einfluss auf den rechnerischen Wert der Referenzaktie hat, ist die Emittentin berechtigt, die Bedingungen anzupassen, um diesen Einfluss zu berücksichtigen. Folgende Ereignisse sind ein „**Potenzieller Anpassungsgrund**“:
  - (a) eine Teilung, Zusammenlegung oder Gattungsänderung der Referenzaktie (soweit keine Verschmelzung vorliegt), eine Zuteilung von Referenzaktien oder eine Ausschüttung einer Dividende in Form von Referenzaktien an die Aktionäre der Gesellschaft mittels Bonus, Gratisaktien, aufgrund einer Kapitalerhöhung aus Gesellschaftsmitteln oder ähnlichem,
  - (b) eine Zuteilung oder Dividende an die Inhaber von Referenzaktien in Form von (A) Referenzaktien oder (B) sonstigen Aktien oder Wertpapieren, die in gleichem Umfang oder anteilmäßig wie einem Inhaber von Referenzaktien ein Recht auf Zahlung einer Dividende und/oder des Liquidationserlöses gewähren oder (C) Bezugsrechten bei einer Kapitalerhöhung gegen Einlagen oder (D) Aktien oder sonstigen Wertpapieren einer anderen Einheit, die von der Gesellschaft aufgrund einer Abspaltung, Ausgliederung oder einer ähnlichen Transaktion unmittelbar oder mittelbar erworben wurden oder gehalten werden oder (E) sonstigen Wertpapieren, Rechten,

Optionsscheinen oder Vermögenswerten, für die eine unter dem (von der Emittentin bestimmten) aktuellen Marktpreis liegende Gegenleistung (Geld oder Sonstiges) erbracht wird,

- (c) Ausschüttungen der Gesellschaft, die von der Maßgeblichen Terminbörse als Sonderdividende behandelt werden,
  - (d) eine Einzahlungsaufforderung der Gesellschaft für nicht voll einbezahlte Referenzaktien,
  - (e) ein Rückkauf der Referenzaktien durch die Gesellschaft oder ihre Tochtergesellschaften, ungeachtet ob der Rückkauf aus Gewinn- oder Kapitalrücklagen erfolgt oder der Kaufpreis in bar, in Form von Wertpapieren oder auf sonstige Weise entrichtet wird,
  - (f) der Eintritt eines Ereignisses bezüglich der Gesellschaft, der dazu führt, dass Aktionärsrechte ausgeschüttet oder von Aktien der Gesellschaft abgetrennt werden - aufgrund eines Aktionärsrechteplans (Shareholder Rights Plan) oder eines Arrangements gegen feindliche Übernahmen, der bzw. das für den Eintritt bestimmter Fälle die Ausschüttung von Vorzugsaktien, Optionsscheinen, Anleihen oder Aktienbezugsrechten unterhalb des (von der Emittentin bestimmten) Marktwerts vorsieht -, wobei jede Anpassung, die aufgrund eines solchen Ereignisses durchgeführt wird, bei Rücknahme dieser Rechte wieder durch die Emittentin rückangepasst wird, oder
  - (g) andere Fälle, die einen verwässernden oder werterhöhenden Einfluss auf den rechnerischen Wert der Referenzaktie haben können.
- (2) In den folgenden Fällen wird die Emittentin, sofern der Fall nach ihrer Bestimmung für die Bewertung der Optionsscheine wesentlich ist, die Bedingungen anpassen oder die Optionsscheine gemäß Absatz (7) kündigen:
- (a) falls die Liquidität bezüglich der Referenzaktie an der Maßgeblichen Börse deutlich abnimmt,
  - (b) falls aus irgendeinem Grund die Notierung oder der Handel der Referenzaktie an der Maßgeblichen Börse eingestellt wird oder die Einstellung von der Maßgeblichen Börse angekündigt wird, wobei für den Fall, dass eine Notierung oder Einbeziehung für die Referenzaktie an einer anderen Börse besteht, die Emittentin berechtigt ist, eine andere Börse oder ein anderes Handelssystem für die Referenzaktie als neue Maßgebliche Börse zu bestimmen und in diesem Zusammenhang Anpassungen der Bedingungen vorzunehmen, oder
  - (c) falls (i) die Maßgebliche Terminbörse bei den auf die Referenzaktie gehandelten Future- oder Optionskontrakten eine Anpassung ankündigt oder vornimmt insbesondere bei den auf die Referenzaktie gehandelten Future- oder Optionskontrakten die Referenzaktie auf die zum Umtausch angemeldeten Aktien ändert oder (ii) die Maßgebliche Terminbörse den Handel von Future- oder Optionskontrakten bezogen auf die Referenzaktie einstellt oder beschränkt oder (iii) die Maßgebliche Terminbörse die vorzeitige Abrechnung auf gehandelte Future- oder Optionskontrakten bezogen auf die Referenzaktie ankündigt oder vornimmt, wobei für den Fall, dass an einer anderen Terminbörse Future- oder Optionskontrakte auf die Referenzaktie gehandelt werden oder ein solcher Handel von der Terminbörse angekündigt ist, die Emittentin berechtigt ist, eine neue Maßgebliche Terminbörse zu bestimmen und in diesem Zusammenhang Anpassungen der Bedingungen vorzunehmen, oder
  - (d) falls die Währung des Basiswerts nicht auf EUR lautet und sich das Fixing nach der Bestimmung der Emittentin wesentlich ändert.
- (3) In den folgenden Fällen ist die Emittentin berechtigt, sofern der Fall nach ihrer Bestimmung für die Bewertung der Optionsscheine wesentlich ist, die Optionsscheine gemäß Absatz (7) zu kündigen:
- (a) falls bei der Gesellschaft der Insolvenzfall, die Auflösung, die Liquidation oder ein ähnlicher Fall droht, unmittelbar bevorsteht oder eingetreten ist oder ein Insolvenzantrag gestellt worden ist,
  - (b) falls alle Aktien oder alle wesentlichen Vermögenswerte der Gesellschaft verstaatlicht oder enteignet werden oder in sonstiger Weise auf eine Regierungsstelle, Behörde oder sonstige staatliche Stelle übertragen werden müssen,
  - (c) falls eine Änderung der Rechtsgrundlage erfolgt. Eine „**Änderung der Rechtsgrundlage**“ liegt vor, wenn (i) aufgrund der am oder nach dem Emissionstag erfolgten Verabschiedung oder Änderung von anwendbaren Gesetzen oder Verordnungen (u.a. Steuergesetzen) oder (ii) aufgrund der am oder nach dem Emissionstag erfolgten Verkündung oder der Änderung der Auslegung von anwendbaren

- Gesetzen oder Verordnungen durch die zuständigen Gerichte, Schiedsstellen oder Aufsichtsbehörden (einschließlich Maßnahmen von Steuerbehörden) es für die Emittentin vollständig oder teilweise rechtswidrig oder undurchführbar geworden ist oder werden wird, (A) ihre Verpflichtungen aus den Wertpapieren zu erfüllen oder (B) ein(e) bzw. mehrere Geschäft(e), Transaktion(en) oder Anlage(n) zu erwerben, abzuschließen, erneut abzuschließen, zu ersetzen, beizubehalten, aufzulösen oder zu veräußern, die sie als notwendig erachtet, um ihr Risiko der Übernahme und Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus den Optionsscheinen abzusichern, oder
- (d) falls eine Übernahme aller Referenzaktien oder eines wesentlichen Teils durch eine andere Einheit oder Person erfolgt bzw. wenn eine andere Einheit oder Person das Recht hat, alle Referenzaktien oder einen wesentlichen Teil zu erhalten.
- (4) In den folgenden Fällen ist die Emittentin berechtigt, sofern der Fall nach ihrer Bestimmung für die Bewertung der Optionsscheine wesentlich ist, die Referenzaktie durch eine andere Aktie oder einen Korb von Aktien (jeweils „**Ersatzreferenzaktie**“) zu ersetzen („**Ersetzung**“) oder die Optionsscheine gemäß Absatz (7) zu kündigen. Im Fall der Ersetzung berücksichtigt die Emittentin bei ihrem Vorgehen die Regelungen in Absatz (9). Folgende Ereignisse können zu einer Ersetzung führen:
- (a) falls eine Konsolidierung, eine Verschmelzung, ein Zusammenschluss oder verbindlicher Aktientausch der Gesellschaft mit einer anderen Person oder Einheit erfolgt, oder
- (b) falls die Gesellschaft Gegenstand einer Spaltung oder einer ähnlichen Maßnahme ist und den Gesellschaftern der Gesellschaft oder der Gesellschaft selbst stehen dadurch Gesellschaftsanteile oder andere Werte an einer oder mehreren anderen Gesellschaften oder sonstige Werte, Vermögensgegenstände oder Rechte zu.
- (5) Tritt ein Fall gemäß Absatz (4) (a) oder (b) ein und tritt demzufolge ein Rechtsnachfolger an die Stelle der Gesellschaft, wird im Rahmen einer Ersetzungsentscheidung in der Regel die betroffene Referenzaktie durch die Aktien des Rechtsnachfolgers als Ersatzreferenzaktie ersetzt. Ausnahmen von dieser Regel kommen jedoch aus wichtigem Grund in Betracht. Ein solch wichtiger Grund liegt insbesondere dann vor, wenn die Aktien des Rechtsnachfolgers nicht an einer Börse gehandelt werden, wenn aus Sicht der Emittentin die Aktien des Rechtsnachfolgers nicht ausreichend liquide sind, wenn Optionen auf die Aktien des Rechtsnachfolgers nicht an einer Terminbörse gehandelt werden oder wenn es sich bei dem Rechtsnachfolger um einen Staat oder eine staatliche Organisation handelt.
- (6) Bei anderen als den in den Absätzen (1) bis (4) bezeichneten Ereignissen, die mit diesen Ereignissen wirtschaftlich gleichwertig sind und bei denen nach Bestimmung der Emittentin eine Anpassung oder Ersetzung oder Kündigung der Optionsscheine angemessen ist, ist die Emittentin berechtigt, die Bedingungen anzupassen oder die Referenzaktie durch eine Ersatzreferenzaktie zu ersetzen oder die Optionsscheine gemäß Absatz (7) zu kündigen.
- (7) Im Fall einer Kündigung nach diesem § 6 erhalten die Gläubiger einen Betrag („**Kündigungsbetrag**“), der von der Emittentin als angemessener Marktpreis für die Optionsscheine bestimmt wird, wobei die Emittentin berechtigt, jedoch nicht verpflichtet ist, sich an der Berechnungsweise der Maßgeblichen Terminbörse für den Kündigungsbetrag der Future- oder Optionskontrakte bezogen auf die Referenzaktie zu orientieren. Der Kündigungsbetrag wird fünf Bankarbeitstage nach dem Kündigungstag zur Zahlung fällig. Den Kündigungstag veröffentlicht die Emittentin gemäß § 8. Zwischen Veröffentlichung und Kündigungstag wird eine den Umständen nach angemessene Frist eingehalten werden. Mit der Zahlung des Kündigungsbetrags erlöschen die Rechte aus den Optionsscheinen.
- (8) Falls ein von der Maßgeblichen Börse veröffentlichter Kurs der Referenzaktie, der für eine Zahlung gemäß den Bedingungen relevant ist, von der Maßgeblichen Börse nachträglich berichtigt und der berichtigte Kurs innerhalb von zwei Üblichen Handelstagen nach der Veröffentlichung des ursprünglichen Kurses und vor einer Zahlung bekannt gegeben wird, kann der berichtigte Kurs von der Emittentin für die Zahlung gemäß den Bedingungen zugrunde gelegt werden.
- (9) Sämtliche Bestimmungen, Anpassungen, Entscheidungen und Ersetzungen der Emittentin nach diesem § 6 werden nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) getroffen. Die Emittentin wird bei Anpassungen jeweils so vorgehen, dass der wirtschaftliche Wert der Optionsscheine möglichst beibehalten wird. Im Zeitpunkt der Ermessensentscheidung wird die Maßnahme von der Emittentin so gewählt, dass sich der Kurs der Optionsscheine durch diese Maßnahme nicht oder allenfalls nur geringfügig verändert, wodurch jedoch spätere negative Wertveränderungen infolge der Ermessensentscheidung nicht ausgeschlossen werden können. Dabei ist die Emittentin berechtigt, die Vorgehensweise einer Börse, an der Optionen auf die Referenzaktien gehandelt werden, zu berücksichtigen. Die Emittentin ist ferner berechtigt, weitere oder andere Maßnahmen als die von der vorgenannten Börse vorgenommenen Maßnahmen



durchzuführen, die ihr nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) wirtschaftlich angemessen erscheinen. Bei der Bestimmung der Ersatzreferenzaktie wird die Emittentin, vorbehaltlich Absatz (5), darauf achten, dass die Ersatzreferenzaktie eine ähnliche Liquidität, ein ähnliches internationales Ansehen sowie eine ähnliche Kreditwürdigkeit hat und aus einem ähnlichen wirtschaftlichen Bereich kommt wie die Referenzaktie. Im Fall der Ersetzung durch eine Ersatzreferenzaktie wird der Basispreis mit dem R-Faktor multipliziert bzw. das Bezugsverhältnis durch den R-Faktor geteilt. Der R-Faktor wird nach der folgenden Formel<sup>3</sup> berechnet:

$$R_{\text{Faktor}} = \frac{SK_{\text{Ersatz}}}{SK_{\text{Ref}}}$$

dabei ist:

$R_{\text{Faktor}}$ : der R-Faktor

$SK_{\text{Ersatz}}$ : der Schlusskurs der Ersatzreferenzaktie an der Maßgeblichen Börse an einem von der Emittentin bestimmten Üblichen Handelstag

$SK_{\text{Ref}}$ : der Schlusskurs der Referenzaktie an der Maßgeblichen Börse an einem von der Emittentin bestimmten Üblichen Handelstag

Bei einer Ersetzung der Referenzaktie durch einen Korb von Ersatzreferenzaktien bestimmt die Emittentin den Anteil für jede Ersatzreferenzaktie, mit dem sie in dem Korb gewichtet wird. Der Korb von Ersatzreferenzaktien kann auch die bisherige Referenzaktie umfassen. Bei einer Ersetzung der Referenzaktie durch eine oder mehrere Ersatzreferenzaktien, bestimmt die Emittentin ferner die für die betreffende Ersatzreferenzaktie Maßgebliche Börse und Maßgebliche Terminbörse.

Falls die Emittentin nach diesem § 6 eine Bestimmung, Anpassung, Entscheidung oder Ersetzung vornimmt, bestimmt sie auch den maßgeblichen Stichtag, an dem die Maßnahme wirksam wird („**Stichtag**“). Ab dem Stichtag gilt jede in diesen Bedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Referenzaktie als Bezugnahme auf die Ersatzreferenzaktie, jede in diesen Bedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Gesellschaft als Bezugnahme auf die Gesellschaft, welche die Ersatzreferenzaktie ausgegeben hat, und jede in diesen Bedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Maßgebliche Börse oder Maßgebliche Terminbörse als Bezugnahme auf die von der Emittentin neu bestimmte Maßgebliche Börse oder Maßgebliche Terminbörse. Darüber hinaus gelten die neu berechneten Werte ab dem Stichtag für alle künftigen relevanten Berechnungen. Die Emittentin veröffentlicht alle nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) nach diesem § 6 zu treffenden Bestimmungen, Anpassungen, Entscheidungen oder Ersetzungen gemäß § 8.

## § 7 Ersetzung der Emittentin

- (1) Die Emittentin ist jederzeit berechtigt, ohne Zustimmung der Gläubiger eine andere Gesellschaft („**Neue Emittentin**“) als Hauptschuldnerin für alle Verpflichtungen aus und im Zusammenhang mit diesen Optionsscheinen an die Stelle der Emittentin zu setzen. Voraussetzung dafür ist, dass:
  - (a) die Neue Emittentin sämtliche sich aus und im Zusammenhang mit diesen Optionsscheinen ergebenden Verpflichtungen erfüllen kann und insbesondere die hierzu erforderlichen Beträge ohne Beschränkungen in der Optionsscheinwährung an den Verwahrer transferieren kann und
  - (b) die Neue Emittentin alle etwa notwendigen Genehmigungen der Behörden des Landes, in dem sie ihren Sitz hat, erhalten hat und
  - (c) die Neue Emittentin in geeigneter Form nachweist, dass sie alle Beträge, die zur Erfüllung der Zahlungsverpflichtungen aus oder in Zusammenhang mit diesen Optionsscheinen erforderlich sind, ohne die Notwendigkeit einer Einbehaltung von irgendwelchen Steuern oder Abgaben an der Quelle an den Verwahrer transferieren darf und
  - (d) die Emittentin entweder unbeding und unwiderruflich die Verpflichtungen der Neuen Emittentin aus diesen Bedingungen garantiert (für diesen Fall auch „**Garantin**“ genannt) oder die Neue Emittentin in der Weise bzw. in dem Umfang Sicherheit leistet, dass jederzeit die Erfüllung der Verpflichtungen aus den Optionsscheinen gewährleistet ist und

---

<sup>3</sup> Der R-Faktor wird wie folgt berechnet: Es wird der Schlusskurs der Ersatzreferenzaktie an der Maßgeblichen Börse an einem von der Emittentin bestimmten Üblichen Handelstag (Dividend) durch den Schlusskurs der Referenzaktie an der Maßgeblichen Börse an einem von der Emittentin bestimmten Üblichen Handelstag (Divisor) geteilt.

- (e) die Forderungen der Gläubiger aus diesen Optionsscheinen gegen die Neue Emittentin den gleichen Status besitzen wie gegenüber der Emittentin.
- (2) Eine solche Ersetzung der Emittentin ist gemäß § 8 zu veröffentlichen.
- (3) Im Fall einer solchen Ersetzung der Emittentin gilt jede Nennung der Emittentin in diesen Bedingungen, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als auf die Neue Emittentin bezogen.
- (4) Nach Ersetzung der Emittentin durch die Neue Emittentin gilt dieser § 7 erneut.

## **§ 8 Veröffentlichungen**

- (1) Alle die Optionsscheine betreffenden Veröffentlichungen werden auf der Internetseite [www.dzbank-derivate.de](http://www.dzbank-derivate.de) (oder auf einer diese ersetzenden Internetseite, welche die Emittentin mit Veröffentlichung auf der vorgenannten Internetseite mitteilt) veröffentlicht und mit dieser Veröffentlichung wirksam, es sei denn, in der Veröffentlichung wird ein späterer Wirksamkeitszeitpunkt bestimmt. Wenn zwingende Bestimmungen des geltenden Rechts oder Börsenbestimmungen Veröffentlichungen an anderer Stelle vorsehen, erfolgen diese zusätzlich an der jeweils vorgeschriebenen Stelle.
- (2) Soweit nicht bereits anderweitig in diesen Bedingungen vorgesehen, werden alle Anpassungen, Bestimmungen, Entscheidungen bzw. Feststellungen, die die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) vornimmt, gemäß diesem § 8 veröffentlicht.

## **§ 9 Verschiedenes**

- (1) Form und Inhalt der Optionsscheine sowie alle Rechte und Pflichten der Emittentin und der Gläubiger bestimmen sich in jeder Hinsicht nach dem Recht der Bundesrepublik Deutschland.
- (2) Erfüllungsort ist Frankfurt am Main.
- (3) Gerichtsstand für alle Rechtsstreitigkeiten aus den in diesen Bedingungen geregelten Angelegenheiten ist Frankfurt am Main für Kaufleute, juristische Personen des öffentlichen Rechts, öffentlich-rechtliche Sondervermögen und Personen ohne allgemeinen Gerichtsstand in der Bundesrepublik Deutschland.
- (4) Die Emittentin ist berechtigt, in diesen Bedingungen offensichtliche Schreib- oder Rechenfehler ohne Zustimmung der Gläubiger zu ändern bzw. zu berichtigen. Änderungen bzw. Berichtigungen dieser Bedingungen werden unverzüglich gemäß § 8 dieser Bedingungen veröffentlicht.

## **§ 10 Status**

Die Optionsscheine stellen unter sich gleichberechtigte, unbesicherte und bevorrechtigte nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin dar und haben den gleichen Rang wie alle anderen gegenwärtigen oder künftigen unbesicherten und bevorrechtigten nicht nachrangigen Schuldtitel der Emittentin; sie sind jedoch nachrangig gegenüber Verbindlichkeiten der Emittentin, die nach geltenden Rechtsvorschriften vorrangig sind.

## **§ 11 Vorlegungsfrist, Verjährung**

Die Vorlegungsfrist gemäß § 801 Absatz (1) Satz 1 BGB für fällige Optionsscheine wird auf ein Jahr verkürzt. Die Verjährungsfrist für Ansprüche aus den Optionsscheinen, die innerhalb der Vorlegungsfrist zur Zahlung vorgelegt werden, beträgt zwei Jahre von dem Ende der betreffenden Vorlegungsfrist an. Die Vorlegung der Optionsscheine erfolgt durch Übertragung der jeweiligen Miteigentumsanteile an der Globalurkunde auf das Konto der Emittentin beim Verwahrer.

## **§ 12 Salvatorische Klausel**

Sollte eine der Bestimmungen dieser Bedingungen ganz oder teilweise rechtsunwirksam oder undurchführbar sein oder werden, so bleiben die übrigen Bestimmungen hiervon unberührt. Eine durch die Unwirksamkeit oder Undurchführbarkeit einer Bestimmung dieser Bedingungen etwa entstehende Lücke ist im Wege der ergänzenden Vertragsauslegung unter Berücksichtigung der Interessen der Beteiligten sinngemäß auszufüllen.

Frankfurt am Main, 25. September 2019

**DZ BANK AG**  
**Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank,**  
**Frankfurt am Main**

# Anhang zu den Endgültigen Bedingungen (Zusammenfassung)

Der Inhalt, die Gliederungspunkte sowie die Reihenfolge der Gliederungspunkte dieser Zusammenfassung richten sich nach den Vorgaben von Anhang XXII der Verordnung (EG) Nr. 809/2004 („**EU-Prospektverordnung**“) in der jeweils gültigen Fassung. Die EU-Prospektverordnung schreibt vor, dass die geforderten Angaben in den Abschnitten A - E (A.1 - E.7) aufgeführt werden.

Diese Zusammenfassung enthält all diejenigen Gliederungspunkte, die in einer Zusammenfassung für derivative Wertpapiere, die von einer Bank begeben werden, von der EU-Prospektverordnung gefordert werden. Da Anhang XXII der EU-Prospektverordnung nicht nur für derivative Wertpapiere gilt, die von einer Bank begeben werden, sondern auch für andere Arten von Wertpapieren, sind einige in Anhang XXII der EU-Prospektverordnung enthaltene Gliederungspunkte vorliegend nicht einschlägig und werden daher übersprungen. Hierdurch ergibt sich eine nicht durchgehende Nummerierung der Gliederungspunkte in den nachfolgenden Abschnitten A - E.

Auch wenn ein Gliederungspunkt an sich in die Zusammenfassung für derivative Wertpapiere, die von einer Bank begeben werden, aufzunehmen ist, ist es möglich, dass keine relevante Information zu diesem Gliederungspunkt für die konkrete Emission oder die Emittentin gegeben werden kann. In diesem Fall ist eine kurze Beschreibung des Gliederungspunkts zusammen mit der Bemerkung „Entfällt“ eingefügt.

<b>Gliederungspunkt</b>	<b>Abschnitt A - Einleitung und Warnhinweis</b>	
<b>A.1</b>	<b>Warnhinweis</b>	<p>Diese Zusammenfassung soll als Einleitung zu dem Basisprospekt bzw. den Endgültigen Bedingungen verstanden und gelesen werden.</p> <p>Jede Entscheidung eines Anlegers zu einer Investition in die betreffenden Wertpapiere sollte sich auf die Prüfung des gesamten Basisprospekts, einschließlich der durch Verweis einbezogenen Dokumente sowie etwaiger Nachträge zu dem Basisprospekt, und der Endgültigen Bedingungen stützen.</p> <p>Für den Fall, dass ein als Kläger auftretender Anleger vor einem Gericht Ansprüche aufgrund der in dem Basisprospekt, einschließlich der durch Verweis einbezogenen Dokumente sowie etwaiger Nachträge zu dem Basisprospekt, und der in den Endgültigen Bedingungen enthaltenen Angaben geltend macht, kann dieser Anleger in Anwendung der einzelstaatlichen Rechtsvorschriften die Kosten für die Übersetzung des Basisprospekts, einschließlich der durch Verweis einbezogenen Dokumente sowie etwaiger Nachträge zu dem Basisprospekt, und der Endgültigen Bedingungen vor Prozessbeginn zu tragen haben.</p> <p>Die Emittentin, die diese Zusammenfassung einschließlich etwaiger Übersetzungen davon vorgelegt und deren Notifizierung beantragt hat oder diejenige Person, von der der Erlass der Zusammenfassung einschließlich etwaiger Übersetzungen davon ausgeht, kann haftbar gemacht werden, jedoch nur für den Fall, dass diese Zusammenfassung irreführend, unrichtig oder widersprüchlich ist, wenn sie zusammen mit den anderen Teilen des Basisprospekts gelesen wird, oder sie vermittelt, wenn sie zusammen mit den anderen Teilen des Basisprospekts gelesen wird, nicht alle Schlüsselinformationen.</p>
<b>A.2</b>	<b>Zustimmung zur Verwendung des Basisprospekts</b>	<p>Die Emittentin stimmt der Verwendung des Basisprospekts und gegebenenfalls etwaiger Nachträge zusammen mit den Endgültigen Bedingungen für eine spätere Weiterveräußerung oder endgültige Platzierung der Wertpapiere durch alle Finanzintermediäre zu, solange der Basisprospekt sowie die Endgültigen Bedingungen in Übereinstimmung mit § 9 Wertpapierprospektgesetz gültig sind (generelle Zustimmung).</p>

		<p>Die spätere Weiterveräußerung und endgültige Platzierung der Wertpapiere durch Finanzintermediäre kann während der Dauer der Gültigkeit des Basisprospekts und der Endgültigen Bedingungen gemäß § 9 Wertpapierprospektgesetz erfolgen.</p> <p>Die Zustimmung zur Verwendung des Basisprospekts und gegebenenfalls etwaiger Nachträge sowie der Endgültigen Bedingungen steht unter den Bedingungen, dass (i) die Wertpapiere durch einen Finanzintermediär im Rahmen der geltenden Verkaufsbeschränkungen öffentlich angeboten werden und (ii) die Zustimmung zur Verwendung des Basisprospekts und gegebenenfalls etwaiger Nachträge sowie der Endgültigen Bedingungen von der Emittentin nicht widerrufen wurde.</p> <p>Weitere Bedingungen zur Verwendung des Basisprospekts und gegebenenfalls etwaiger Nachträge sowie der Endgültigen Bedingungen liegen nicht vor.</p> <p><b>Im Fall, dass ein Finanzintermediär ein Angebot macht, unterrichtet dieser Finanzintermediär die Anleger zum Zeitpunkt der Angebotsvorlage über die Angebotsbedingungen.</b></p>
--	--	--

<b>Abschnitt B - Emittentin</b>		
<b>B.1</b>	<b>Juristischer Name</b>	DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main („ <b>DZ BANK</b> “ oder „ <b>Emittentin</b> “)
	<b>Kommerzieller Name</b>	DZ BANK
<b>B.2</b>	<b>Sitz</b>	Platz der Republik, 60265 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland
	<b>Rechtsform, Rechtsordnung</b>	Die DZ BANK ist eine nach deutschem Recht gegründete Aktiengesellschaft und unterliegt der Aufsicht durch die Europäische Zentralbank in Zusammenarbeit mit der Deutschen Bundesbank und der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht („ <b>BaFin</b> “).
	<b>Ort der Registrierung</b>	Die DZ BANK ist im Handelsregister des Amtsgerichts Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland, unter der Nummer HRB 45651 eingetragen.
<b>B.4b</b>	<b>Trends, die sich auf die Emittentin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken</b>	Entfällt  Es gibt keine bekannten Trends, die sich auf die Emittentin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken.
<b>B.5</b>	<b>Organisationsstruktur / Tochtergesellschaften</b>	In den Konzernabschluss zum 31. Dezember 2017 wurden neben der DZ BANK als Mutterunternehmen 27 (31. Dezember 2016: 28) Tochterunternehmen und 6 (31. Dezember 2016: 6) Teilkonzerne mit insgesamt 401 (31. Dezember 2016: 442) Tochterunternehmen einbezogen.
<b>B.9</b>	<b>Gewinnprognosen oder -schätzungen</b>	Entfällt  Gewinnprognosen oder -schätzungen werden von der Emittentin nicht erstellt.

<b>B.10</b>	<b>Beschränkungen im Bestätigungsvermerk</b>	Entfällt  Der Bestätigungsvermerk des unabhängigen Abschlussprüfers zu dem Jahresabschluss und dem Lagebericht der DZ BANK AG sowie zu dem Konzernabschluss und dem Konzernlagebericht für das zum 31. Dezember 2017 endende Geschäftsjahr und der Bestätigungsvermerk zu dem Jahresabschluss und dem Lagebericht der DZ BANK AG sowie zu dem Konzernabschluss und dem Konzernlagebericht für das zum 31. Dezember 2016 endende Geschäftsjahr enthalten keine Einschränkungen.
<b>B.12</b>	<b>Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen</b>	Die folgenden Finanzzahlen wurden dem geprüften und nach den Vorschriften des Handelsgesetzbuchs (HGB) sowie der Verordnung über die Rechnungslegung der Kreditinstitute und Finanzdienstleistungsinstitute (RechKredV) aufgestellten Jahresabschluss der DZ BANK AG für das zum 31. Dezember 2017 endende Geschäftsjahr entnommen.

<b>DZ BANK AG (in Mio. EUR)</b>		
<b>Aktiva (HGB)</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
Barreserve	1.799	2.056
Schuldtitel öffentlicher Stellen und Wechsel, die zur Refinanzierung bei Zentralnotenbanken zugelassen sind	269	236
Forderungen an Kreditinstitute	136.149	118.095
Forderungen an Kunden	33.007	33.744
Schuldverschreibungen und andere festverzinsliche Wertpapiere	35.074	45.591
Aktien und andere nicht festverzinsliche Wertpapiere	60	68
Handelsbestand	29.813	38.187
Beteiligungen	386	380
Anteile an verbundenen Unternehmen	11.414	11.534
Treuhandvermögen	978	1.025
Immaterielle Anlagewerte	77	66
Sachanlagen	440	439
Sonstige Vermögensgegenstände	1.206	918
Rechnungsabgrenzungsposten	97	85
Aktive latente Steuern	1.061	891
Aktiver Unterschiedsbetrag aus der Vermögensverrechnung	168	0
<b>Summe der Aktiva</b>	<b>251.998</b>	<b>253.315</b>

<b>DZ BANK AG (in Mio. EUR)</b>		
<b>Passiva (HGB)</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	127.591	120.150
Verbindlichkeiten gegenüber Kunden	31.489	27.938
Verbriefte Verbindlichkeiten	36.531	48.173
Handelsbestand	33.164	31.966
Treuhandverbindlichkeiten	978	1.025
Sonstige Verbindlichkeiten	694	1.428
Rechnungsabgrenzungsposten	82	77
Rückstellungen	1.043	1.376
Nachrangige Verbindlichkeiten	5.358	6.119
Genussrechtskapital	292	292
Fonds für allgemeine Bankrisiken	4.272	4.515
Eigenkapital	10.504	10.256
<b>Summe der Passiva</b>	<b>251.998</b>	<b>253.315</b>

Die folgenden Finanzzahlen wurden jeweils aus dem geprüften und gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1606/2002 des Europäischen Parlaments und des Rats vom 19. Juli 2002 nach den Bestimmungen der International Financial Reporting Standards (IFRS), wie sie in der Europäischen Union anzuwenden sind, und den zusätzlichen Anforderungen gemäß § 315 a Abs. 1 HGB aufgestellten Konzernabschluss der DZ BANK für das zum 31. Dezember 2017 bzw. zum 31. Dezember 2016 endende Geschäftsjahr entnommen.

<b>DZ BANK Konzern (in Mio. EUR)</b>					
<b>Aktiva (IFRS)</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>	<b>Passiva (IFRS)</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>31.12.2016</b>
Barreserve	12.835	8.515	Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	136.122	129.280
Forderungen an Kreditinstitute	120.489	107.253	Verbindlichkeiten gegenüber Kunden	126.319	124.425
Forderungen an Kunden	174.376	176.532	Verbriefte Verbindlichkeiten	67.327	78.238
Risikovorsorge	-2.794	-2.394	Negative Marktwerte aus derivativen Sicherungsinstrumenten	2.962	3.874
Positive Marktwerte aus derivativen Sicherungsinstrumenten	1.096	1.549	Handelspassiva	44.280	50.204
Handelsaktiva	38.709	49.279	Rückstellungen	3.372	4.041
Finanzanlagen	57.486	70.180	Versicherungstechnische Rückstellungen	89.324	84.179 <sup>1)</sup>
Kapitalanlagen der Versicherungsunternehmen	96.416	90.373	Ertragsteuerverpflichtungen	848	780
Sachanlagen und Investment Property	1.498	1.752	Sonstige Passiva	7.523	6.662
Ertragsteueransprüche	1.127	1.280	Nachrangkapital	3.899	4.723
Sonstige Aktiva	4.546	4.970	Zur Veräußerung gehaltene Schulden	-	25
Zur Veräußerung gehaltene Vermögenswerte	84	182	Wertbeiträge aus Portfolio-Absicherungen von finanziellen Verbindlichkeiten	113	180
Wertbeiträge aus Portfolio-Absicherungen von finanziellen Vermögenswerten	-274	-24	Eigenkapital	23.505	22.890 <sup>1)</sup>
<b>Summe der Aktiva</b>	<b>505.594</b>	<b>509.447</b>	<b>Summe der Passiva</b>	<b>505.594</b>	<b>509.447</b>

<sup>1)</sup> Betrag angepasst

Die nachfolgende Übersicht stellt die Bilanz des DZ BANK Konzerns (IFRS) zum 30. Juni 2018 in zusammengefasster Form dar, die dem ungeprüften, einer prüferischen Durchsicht unterzogenen Konzernzwischenabschluss der DZ BANK für das erste Halbjahr 2018 (abrufbar unter [www.dzbank.de](http://www.dzbank.de) (Rubrik Investor Relations)) entnommen wurde:

<b>DZ BANK Konzern (in Mio. EUR)</b>					
<b>Aktiva (IFRS)</b>	<b>30.06.2018</b>	<b>31.12.2017</b>	<b>Passiva (IFRS)</b>	<b>30.06.2018</b>	<b>31.12.2017</b>
Barreserve	69.240	43.910 <sup>1)</sup>	Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	144.346	136.122
Forderungen an Kreditinstitute <sup>1)</sup>	92.791	89.414 <sup>1)</sup>	Verbindlichkeiten gegenüber Kunden	137.598	126.319
Forderungen an Kunden	177.601	174.376	Verbriefte Verbindlichkeiten	69.881	67.327
Positive Marktwerte aus Sicherungsinstrumenten	1.131	1.096	Negative Marktwerte aus Sicherungsinstrumenten	2.987	2.962
Handelsaktiva	40.900	38.709	Handelspassiva	50.750	44.280
Finanzanlagen	49.816	57.486	Rückstellungen	3.153	3.372
Kapitalanlagen der Versicherungsunternehmen	101.112	96.416	Versicherungstechnische Rückstellungen	93.823	89.324
Sachanlagen und Investment Property	1.458	1.498	Ertragsteuerverpflichtungen	969	848
Ertragsteueransprüche	1.151	1.127	Sonstige Passiva	7.358	7.523
Sonstige Aktiva	5.074	4.546	Nachrangkapital	3.420	3.899
Risikovorsorge	-2.606	-2.794	Zur Veräußerung gehaltene Schulden	7	-
Zur Veräußerung gehaltene Vermögenswerte	120	84	Wertbeiträge aus Portfolio-Absicherungen von finanziellen Verbindlichkeiten	117	113
Wertbeiträge aus Portfolio-Absicherungen von finanziellen Vermögenswerten	446	-274	Eigenkapital	23.825	23.505
<b>Summe der Aktiva</b>	<b>538.234</b>	<b>505.594</b>	<b>Summe der Passiva</b>	<b>538.234</b>	<b>505.594</b>

<sup>1)</sup> Betrag angepasst (vgl. Konzernzwischenabschluss, Anhang, Abschnitt 02)

	<p><b>Trend Informationen / Erklärung bezüglich „Keine wesentlichen negativen Veränderungen“</b></p> <p><b>Erklärung bezüglich „Wesentliche Veränderungen in der Finanzlage der Gruppe“</b></p>	<p>Es gibt keine wesentlichen negativen Veränderungen in den Aussichten der Emittentin seit dem 31. Dezember 2017 (Datum des zuletzt verfügbaren und testierten Jahres- und Konzernabschlusses).</p> <p>Entfällt</p> <p>Es gibt keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage des DZ BANK Konzerns seit dem 30. Juni 2018 (Datum des ungeprüften Halbjahresfinanzberichtes 2018 des DZ BANK Konzerns).</p>
<b>B.13</b>	<b>Beschreibung aller Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Emittentin, die für die Bewertung ihrer Zahlungsfähigkeit in hohem Maße relevant sind</b>	<p>Entfällt</p> <p>Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Emittentin, die für die Bewertung ihrer Zahlungsfähigkeit in hohem Maße relevant sind.</p>
<b>B.14</b>	<b>Organisationsstruktur / Abhängigkeit von anderen Einheiten innerhalb der Gruppe</b>	<p>Entfällt</p> <p>Die Emittentin ist nicht von anderen Unternehmen der Gruppe abhängig.</p>
<b>B.15</b>	<b>Haupttätigkeitsbereiche</b>	<p>Die DZ BANK fungiert als Zentralbank, Geschäftsbank und oberste Holdinggesellschaft der DZ BANK Gruppe. Die DZ BANK Gruppe ist Teil der Genossenschaftlichen FinanzGruppe Volksbanken Raiffeisenbanken, die mehr als 900 Genossenschaftsbanken umfasst und, gemessen an der Bilanzsumme, eine der größten Finanzdienstleistungsorganisationen Deutschlands ist.</p> <p>Die DZ BANK richtet sich als Zentralbank strikt auf die Interessen ihrer Eigentümer und gleichzeitig wichtigsten Kunden - die Genossenschaftsbanken - aus. Ziel der DZ BANK ist es, durch ein bedarfsgerechtes Produktportfolio und eine kundenorientierte Marktbearbeitung eine nachhaltige Stärkung der Wettbewerbsfähigkeit der Genossenschaftsbanken mit Hilfe ihrer Marken und - nach Ansicht der Emittentin - führenden Marktpositionen sicherzustellen. Darüber hinaus erfüllt die DZ BANK die Zentralbankfunktion für alle mehr als 900 Genossenschaftsbanken in Deutschland und verantwortet das Liquiditätsmanagement innerhalb der Genossenschaftlichen FinanzGruppe Volksbanken Raiffeisenbanken.</p> <p>Die DZ BANK betreut als Geschäftsbank Unternehmen und Institutionen, die einen überregionalen Bankpartner benötigen. Sie bietet das komplette Leistungsspektrum eines international ausgerichteten, insbesondere europäisch agierenden, Finanzinstitutes an. Darüber hinaus ermöglicht die DZ BANK ihren Partnerbanken und deren Kunden den Zugang zu den internationalen Finanzmärkten.</p> <p>Gegenwärtig verfügt die DZ BANK in der Bundesrepublik Deutschland über sieben Niederlassungen (Berlin, Düsseldorf, Hannover, Koblenz, München, Münster und Stuttgart) und</p>



		<p>im Ausland über vier Filialen (London, New York, Hongkong und Singapur). Den sieben Niederlassungen in der Bundesrepublik Deutschland sind die Geschäftsstellen in Hamburg, Karlsruhe, Leipzig, Oldenburg und Nürnberg zugeordnet.</p> <p>In das gruppenweite Chancen- und Risikomanagement sind alle Unternehmen der DZ BANK Gruppe integriert. Die DZ BANK und die wesentlichen Tochterunternehmen - auch als Steuerungseinheiten bezeichnet - bilden den Kern der Allfinanzgruppe. Die Steuerungseinheiten bilden jeweils eigene Segmente und sind den für die Risikosteuerung verwendeten Sektoren wie folgt zugeordnet:</p> <p><b>Sektor Bank</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DZ BANK AG Deutsche Zentral-Genossenschaftsbank, Frankfurt am Main</li> <li>• Bausparkasse Schwäbisch Hall Aktiengesellschaft, Schwäbisch Hall (Bausparkasse Schwäbisch Hall; Teilkonzernbezeichnung: „<b>BSH</b>“)</li> <li>• DVB Bank SE, Frankfurt am Main (DVB Bank; Teilkonzernbezeichnung: „<b>DVB</b>“)</li> <li>• DZ HYP AG, Hamburg und Münster, Teilkonzernbezeichnung: „<b>DZ HYP</b>“</li> <li>• DZ PRIVATBANK S.A., Luxembourg-Strassen, Luxemburg („<b>DZ PRIVATBANK</b>“)</li> <li>• TeamBank AG Nürnberg, Nürnberg („<b>TeamBank</b>“)</li> <li>• Union Asset Management Holding AG, Frankfurt am Main (Union Asset Management Holding; Teilkonzernbezeichnung: „<b>UMH</b>“)</li> <li>• VR-LEASING Aktiengesellschaft, Eschborn (VR-LEASING AG; Teilkonzernbezeichnung: „<b>VR LEASING</b>“)</li> </ul> <p><b>Sektor Versicherung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• R+V Versicherung AG, Wiesbaden („<b>R+V</b>“)</li> </ul> <p>Die Steuerungseinheiten repräsentieren die Geschäftssegmente der DZ BANK Gruppe. Sie werden hinsichtlich ihres Beitrags zum Gesamtrisiko der DZ BANK Gruppe als wesentlich betrachtet und daher unmittelbar in das Risikomanagement einbezogen. Die weiteren Tochter- und Beteiligungsunternehmen werden mittelbar über das Beteiligungsrisiko erfasst. Die Steuerungseinheiten stellen sicher, dass ihre eigenen Tochter- und Beteiligungsunternehmen ebenfalls - mittelbar über die direkt erfassten Unternehmen - in das Risikomanagement der DZ BANK Gruppe einbezogen werden und die gruppenweit geltenden Mindeststandards erfüllen.</p> <p>Anhand der vier strategischen Geschäftsfelder Privatkundengeschäft, Firmenkundengeschäft, Kapitalmarktgeschäft und Transaction Banking stellt die DZ BANK Gruppe ihre Strategie und ihr Dienstleistungsangebot für die Genossenschaftsbanken und deren Kunden dar.</p>						
<p><b>B.16</b></p>	<p><b>Bedeutende Anteilseigner / Beherrschungsverhältnisse</b></p>	<p>Das gezeichnete Kapital der DZ BANK beträgt EUR 4.926.198.081,75, eingeteilt in 1.791.344.757 Stückaktien.</p> <p>Der Aktionärskreis stellt sich zum Datum des Basisprospekts wie folgt dar:</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 80%;">• Genossenschaftsbanken (direkt und indirekt)</td> <td style="text-align: right;">94,51%</td> </tr> <tr> <td>• Sonstige genossenschaftliche Unternehmen</td> <td style="text-align: right;">4,89%</td> </tr> <tr> <td>• Sonstige</td> <td style="text-align: right;">0,60%</td> </tr> </table> <p>Es bestehen keine Beherrschungsverhältnisse an der DZ BANK. Der DZ BANK sind auch keine Vereinbarungen bekannt, deren Ausübung zu einem späteren Zeitpunkt zu einer Veränderung</p>	• Genossenschaftsbanken (direkt und indirekt)	94,51%	• Sonstige genossenschaftliche Unternehmen	4,89%	• Sonstige	0,60%
• Genossenschaftsbanken (direkt und indirekt)	94,51%							
• Sonstige genossenschaftliche Unternehmen	4,89%							
• Sonstige	0,60%							

		bei der Kontrolle der DZ BANK führen könnte.
<b>B.17</b>	<b>Rating der Emittentin bzw. der Wertpapiere</b>	<p>Die DZ BANK wird in ihrem Auftrag von Standard &amp; Poor's Credit Market Services Europe Limited („<b>S&amp;P</b>“)<sup>4</sup>, Moody's Deutschland GmbH („<b>Moody's</b>“)<sup>5</sup> und Fitch Ratings Limited („<b>Fitch</b>“)<sup>6</sup> geratet.</p> <p>Zum Datum des Basisprospekts lauten die Ratings für die DZ BANK wie folgt:</p> <p><b>S&amp;P:</b> Emittentenrating: <b>AA-*</b> kurzfristiges Rating: <b>A-1+*</b></p> <p><b>Moody's:</b> Emittentenrating: <b>Aa1</b> kurzfristiges Rating: <b>P-1</b></p> <p><b>Fitch:</b> Emittentenrating: <b>AA-*</b> kurzfristiges Rating: <b>F1+*</b></p> <p>* gemeinsames Rating der Genossenschaftlichen FinanzGruppe</p> <p><u>Rating der Wertpapiere</u> Entfällt</p> <p>Für die Wertpapiere wurde von der Emittentin kein Rating beauftragt.</p>

<b>Abschnitt C - Wertpapiere</b>		
<b>C.1</b>	<b>Art und Gattung der Wertpapiere, einschließlich der Wertpapierkennung</b>	<p>Diese Zusammenfassung gilt jeweils gesondert für jede ISIN.</p> <p>Die unter dem Basisprospekt begebenen Wertpapiere („<b>Optionsscheine</b>“ oder „<b>Wertpapiere</b>“) stellen Inhaberschuldverschreibungen im Sinne der §§ 793 ff. Bürgerliches Gesetzbuch („<b>BGB</b>“) dar.</p> <p>Die ISIN für das Wertpapier ist in der Tabelle („<b>Ausstattungstabelle</b>“) angegeben, welche sich am Ende der Zusammenfassung nach E.7 befindet.</p> <p>Die Wertpapiere werden in einer Globalurkunde verbrieft. Es werden keine effektiven Stücke ausgegeben.</p>
<b>C.2</b>	<b>Währung der Wertpapieremission</b>	Euro
<b>C.5</b>	<b>Beschränkungen der freien Übertragbarkeit der Wertpapiere</b>	<p>Entfällt</p> <p>Die Wertpapiere sind unter Beachtung der anwendbaren Rechtsvorschriften und der Bestimmungen und Regeln der Clearstream Banking AG, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn („<b>Clearstream Banking AG</b>“) frei übertragbar.</p>

<sup>4</sup> S&P hat seinen Sitz in der Europäischen Gemeinschaft und ist seit dem 31. Oktober 2011 gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1060/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. September 2009 über Ratingagenturen in der jeweils gültigen Fassung („**CRA Verordnung**“) registriert. S&P ist in der „List of registered and certified CRA's“ aufgeführt, die von der European Securities and Markets Authority auf ihrer Internetseite ([www.esma.europa.eu](http://www.esma.europa.eu)) gemäß der CRA Verordnung veröffentlicht wird.

<sup>5</sup> Moody's hat seinen Sitz in der Europäischen Gemeinschaft und ist seit dem 31. Oktober 2011 gemäß der CRA Verordnung registriert. Moody's ist in der „List of registered and certified CRA's“ aufgeführt, die von der European Securities and Markets Authority auf ihrer Internetseite ([www.esma.europa.eu](http://www.esma.europa.eu)) gemäß der CRA Verordnung veröffentlicht wird.

<sup>6</sup> Fitch hat seinen Sitz in der Europäischen Gemeinschaft und ist seit dem 31. Oktober 2011 gemäß der CRA Verordnung registriert. Fitch ist in der „List of registered and certified CRA's“ aufgeführt, die von der European Securities and Markets Authority auf ihrer Internetseite ([www.esma.europa.eu](http://www.esma.europa.eu)) gemäß der CRA Verordnung veröffentlicht wird.

<p><b>C.8</b></p>	<p><b>Mit den Wertpapieren verbundene Rechte, einschließlich der Rangordnung und Beschränkungen dieser Rechte</b></p>	<p>Bei den Optionsscheinen handelt es sich um Wertpapiere, bei denen die Höhe des Rückzahlungsbetrags von der Wertentwicklung des Basiswerts abhängt. Die Optionsscheine haben keinen Kapitalschutz.</p> <p>Die Optionsscheine sind mit einer sogenannten amerikanischen Ausübungsart ausgestattet.</p> <p>Bei der amerikanischen Ausübungsart kann der Gläubiger die Optionsscheine an jedem Üblichen Handelstag während der Ausübungsfrist ausüben. Erfolgt keine Ausübung durch den Gläubiger und ist der Rückzahlungsbetrag positiv, wird am Letzten Ausübungstag automatisch ausgeübt. Die Laufzeit der Optionsscheine endet mit dem Rückzahlungstermin.</p> <p><u>Anpassungen, Kündigung, Marktstörung</u> Bei dem Eintritt bestimmter Ereignisse ist die Emittentin berechtigt, die Optionsbedingungen anzupassen bzw. die Wertpapiere zu kündigen. Tritt eine Marktstörung ein, wird der von der Marktstörung betroffene Tag verschoben und gegebenenfalls bestimmt die Emittentin den relevanten Kurs nach billigem Ermessen (§ 315 BGB).</p> <p><u>Anwendbares Recht</u> Die Wertpapiere unterliegen deutschem Recht.</p> <p><u>Status der Wertpapiere</u> Die Wertpapiere stellen unter sich gleichberechtigte, unbesicherte und bevorrechtigte nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin dar und haben den gleichen Rang wie alle anderen gegenwärtigen oder künftigen unbesicherten und bevorrechtigten nicht nachrangigen Schuldtitel der Emittentin; sie sind jedoch nachrangig gegenüber Verbindlichkeiten der Emittentin, die nach geltenden Rechtsvorschriften vorrangig sind.</p> <p><u>Beschränkungen der mit den Wertpapieren verbundenen Rechte</u> Entfällt</p> <p>Eine Beschränkung der vorgenannten Rechte aus den Wertpapieren besteht nicht.</p>
<p><b>C.11</b></p>	<p><b>Zulassung zum Handel</b></p>	<p>Entfällt</p> <p>Eine Zulassung der Wertpapiere zum Handel ist nicht vorgesehen.</p> <p>Die Wertpapiere sollen am 25. September 2019 („<b>Beginn des öffentlichen Angebots</b>“) an den folgenden Börsen in den Handel einbezogen werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freiverkehr an der Börse Stuttgart</li> <li>- Freiverkehr an der Frankfurter Wertpapierbörse</li> </ul>
<p><b>C.15</b></p>	<p><b>Beeinflussung des Werts des Wertpapiers durch den Wert des Basiswerts</b></p>	<p>Die Höhe des Rückzahlungsbetrags hängt von der Wertentwicklung des Basiswerts ab und wird wie folgt ermittelt:</p> <p>Typ Call: Zuerst wird der Basispreis vom Referenzpreis abgezogen. Anschließend wird das Ergebnis mit dem Bezugsverhältnis multipliziert und danach, falls die Währung des Basiswerts nicht Euro lautet, in Euro umgerechnet.</p> <p>Typ Put: Zuerst wird der Referenzpreis vom Basispreis abgezogen. Anschließend wird das Ergebnis mit dem Bezugsverhältnis multipliziert und danach, falls die Währung des Basiswerts nicht Euro lautet, in Euro umgerechnet.</p> <p>Der Rückzahlungsbetrag wird am Rückzahlungstermin gezahlt.</p>

		<p><u>Definitionen:</u></p> <p>„<b>Ausübungsfrist</b>“ ist der Zeitraum vom 27. September 2019 bis zum Letzten Ausübungstag.</p> <p>„<b>Ausübungstag</b>“ ist der unter dem Gliederungspunkt C.16 angegebene Tag.</p> <p>„<b>Bankarbeitstag</b>“ ist ein Tag, an dem TARGET2 in Betrieb ist. „<b>Basispreis</b>“ entspricht dem in der Ausstattungstabelle angegebenen Wert. „<b>Basiswert</b>“ ist die unter dem Gliederungspunkt C.20 angegebene Aktie. „<b>Bezugsverhältnis</b>“ entspricht dem in der Ausstattungstabelle angegebenen Wert. „<b>Letzter Ausübungstag</b>“ ist der in der Ausstattungstabelle angegebene Tag. „<b>Maßgebliche Börse</b>“ ist die in der Ausstattungstabelle angegebene Börse. „<b>Maßgebliche Terminbörse</b>“ ist die in der Ausstattungstabelle angegebene Terminbörse. „<b>Referenzpreis</b>“ ist der unter dem Gliederungspunkt C.19 angegebene Kurs des Basiswerts. „<b>Rückzahlungstermin</b>“ ist der unter dem Gliederungspunkt C.16 angegebene Tag. „<b>Üblicher Handelstag</b>“ ist jeder Tag, an dem die Maßgebliche Börse und die Maßgebliche Terminbörse üblicherweise zu ihren üblichen Handelszeiten geöffnet haben.</p>
<b>C.16</b>	<b>Ausübungstag und Rückzahlungstermin</b>	<p>Ausübungstag ist der Übliche Handelstag innerhalb der Ausübungsfrist, an dem die Optionsscheine ordnungsgemäß ausgeübt werden. Wird ein Optionsschein nicht innerhalb der Ausübungsfrist ausgeübt, ist der Ausübungstag der Letzte Ausübungstag.</p> <p>Rückzahlungstermin ist der fünfte Bankarbeitstag nach dem Ausübungstag.</p>
<b>C.17</b>	<b>Abrechnungsverfahren</b>	<p>Die Wertpapiere sind in einer Globalurkunde ohne Zinsschein verbrieft, die bei Clearstream Banking AG hinterlegt ist. Die Lieferung effektiver Einzelurkunden kann während der gesamten Laufzeit nicht verlangt werden. Die Wertpapiere sind als Miteigentumsanteile an der Globalurkunde in Übereinstimmung mit den Bestimmungen und Regeln der Clearstream Banking AG übertragbar.</p>
<b>C.18</b>	<b>Rückgabe der Wertpapiere</b>	<p>Die Emittentin ist verpflichtet, sämtliche gemäß diesen Bedingungen zahlbaren Beträge am Tag der Fälligkeit in der in C.2 genannten Währung zu zahlen. Soweit dieser Tag kein Bankarbeitstag ist, erfolgt die Zahlung am nächsten Bankarbeitstag.</p> <p>Sämtliche zahlbaren Beträge sind von der Emittentin an die Clearstream Banking AG oder deren Order zwecks Gutschrift auf die Konten der jeweiligen Depotbanken zur Weiterleitung an den Gläubiger zu zahlen.</p> <p>Die Emittentin wird durch Leistung an die Clearstream Banking AG oder deren Order von ihrer Zahlungspflicht gegenüber dem Gläubiger befreit.</p>
<b>C.19</b>	<b>Referenzpreis</b>	<p>Der Schlusskurs des Basiswerts an der Maßgeblichen Börse am Ausübungstag.</p>
<b>C.20</b>	<b>Art des Basiswerts und Ort, an dem Informationen über den Basiswert erhältlich sind</b>	<p>Art: Aktien</p> <p>Basiswert ist die in der Ausstattungstabelle angegebene Aktie mit der zugehörigen ISIN.</p> <p>Informationen zur vergangenen und künftigen Wertentwicklung des Basiswerts sind auf einer allgemein zugänglichen Internetseite veröffentlicht. Sie sind zum Beginn des öffentlichen Angebots unter <a href="http://www.onvista.de">www.onvista.de</a> abrufbar.</p>

## Abschnitt D - Risiken

Der Erwerb der Wertpapiere ist mit verschiedenen Risiken verbunden. Die Emittentin weist ausdrücklich darauf hin, dass die Ausführungen nur die wesentlichen Risiken offenlegen, die mit einer Anlage in die Wertpapiere verbunden sind und die zum Datum des Basisprospekts der Emittentin bekannt waren.

D.2

### Wesentliche Risiken in Bezug auf die Emittentin

**Risiken** ergeben sich aus nachteiligen Entwicklungen für die Vermögens-, Finanz- oder Ertragslage und bestehen in der Gefahr eines unerwarteten zukünftigen Liquiditätsbedarfs beziehungsweise unerwarteter zukünftiger Verluste. Dabei wird in die Ressourcen Liquidität und Kapital unterschieden. Schlagend werdende Risiken können grundsätzlich auf beide Ressourcen wirken.

#### **Emittentenrisiko und möglicher Totalverlust des investierten Kapitals**

Anleger sind dem Risiko der Insolvenz, d.h. einer Überschuldung oder Zahlungsunfähigkeit, der DZ BANK ausgesetzt. Ein Totalverlust des eingesetzten Kapitals ist möglich.

Die nachfolgend aufgeführten **übergreifenden Risikofaktoren** sind für die DZ BANK Gruppe und die DZ BANK von Bedeutung:

- Die DZ BANK Gruppe und die DZ BANK sind **markt- und branchenbezogenen Risikofaktoren** ausgesetzt, die sich auf die Kapitaladäquanz und die Liquiditätsadäquanz auswirken können.
- Das für die Kreditwirtschaft geltende **regulatorische Umfeld** ist unverändert durch sich ständig verschärfende aufsichtsrechtliche Eigenkapital- und Liquiditätsstandards sowie Prozess- und Reportinganforderungen geprägt. Diese Entwicklungen haben insbesondere Auswirkungen auf das Geschäftsrisiko.
- Für die DZ BANK Gruppe und die DZ BANK bedeutsame **gesamtwirtschaftliche Risikofaktoren** bestehen in der europäischen Staatsschuldenkrise, dem anhaltend schwierigen Marktumfeld im Schiffs- und Offshore-Finanzierungsgeschäft sowie dem Niedrigzinsumfeld. Die gesamtwirtschaftlichen Risikofaktoren haben im Sektor Bank potenziell negative Auswirkungen insbesondere auf das Kreditrisiko, das Beteiligungsrisiko, das Marktpreisrisiko, das Geschäftsrisiko und das Reputationsrisiko sowie im Sektor Versicherung auf das Marktrisiko und das Gegenparteiausfallrisiko. Das nachhaltig niedrige Zinsniveau wird zu Ergebnisbelastungen führen.
- Des Weiteren unterliegen die DZ BANK Gruppe und die DZ BANK **unternehmensspezifischen Risikofaktoren**, die auf mehrere Risikoarten wirken. Dies betrifft potenzielle Unzulänglichkeiten des Risikomanagementsystems, mögliche Herabstufungen des Ratings der DZ BANK oder ihrer Tochterunternehmen und die Unwirksamkeit von Sicherungsbeziehungen. Diese Risiken werden grundsätzlich im Rahmen der Steuerung berücksichtigt.

Die nachfolgend aufgeführten Risiken sind für den **Sektor Bank** von Bedeutung:

- Das **Liquiditätsrisiko** ist die Gefahr, dass liquide Mittel zur Erfüllung von Zahlungsverpflichtungen nicht in ausreichendem Maße zur Verfügung stehen. Damit hat das Liquiditätsrisiko den Charakter eines Zahlungsunfähigkeitsrisikos.
- Das **Kreditrisiko** bezeichnet die Gefahr von Verlusten aus dem Ausfall von Gegenparteien (Kreditnehmer, Emittenten, Kontrahenten) und aus der Migration der Bonität dieser Adressen.
- Unter **Beteiligungsrisiko** wird die Gefahr von Verlusten aufgrund negativer Wertveränderungen jenes Teils des Beteiligungsportfolios verstanden, bei dem die Risiken nicht im Rahmen anderer Risikoarten berücksichtigt werden.
- Das **Marktpreisrisiko** setzt sich aus dem Marktpreisrisiko im engeren Sinne und dem Marktliquiditätsrisiko zusammen.

- Das **bauspartechnische Risiko** umfasst die beiden Komponenten Neugeschäftsrisiko und Kollektivrisiko. Beim Neugeschäftsrisiko handelt es sich um die Gefahr negativer Auswirkungen aufgrund möglicher Abweichungen vom geplanten Neugeschäftsvolumen.
- Das **Kollektivrisiko** bezeichnet die Gefahr negativer Auswirkungen, die sich aufgrund anhaltender und signifikanter nicht zinsinduzierter Verhaltensänderungen der Kunden durch Abweichungen der tatsächlichen von der prognostizierten Entwicklung des Bausparkollektivs ergeben können.
- Das **Geschäftsrisiko** bezeichnet die Gefahr von Verlusten aus Ergebnisschwankungen, die sich bei gegebener Geschäftsstrategie ergeben können und nicht durch andere Risikoarten abgedeckt sind. Insbesondere umfasst dies die Gefahr, dass den Verlusten aufgrund von Veränderungen wesentlicher Rahmenbedingungen (zum Beispiel regulatorisches Umfeld, Wirtschafts- und Produktumfeld, Kundenverhalten, Wettbewerbssituation) operativ nicht begegnet werden kann.
- Das **Reputationsrisiko** bezeichnet die Gefahr von Verlusten aus Ereignissen, die das Vertrauen in die Unternehmen des Sektors Bank oder in die angebotenen Produkte und Dienstleistungen insbesondere bei Kunden (hierzu zählen auch die Volksbanken und Raiffeisenbanken), Anteilseignern, Mitarbeitern, auf dem Arbeitsmarkt, in der Öffentlichkeit und bei der Aufsicht beschädigen.
- In enger Anlehnung an die bankaufsichtsrechtliche Definition versteht die DZ BANK unter **operationellem Risiko** die Gefahr von Verlusten, die durch menschliches Verhalten, technologisches Versagen, Prozess- oder Projektmanagementschwächen oder externe Ereignisse hervorgerufen werden. Das Rechtsrisiko ist in dieser Definition eingeschlossen.

Die nachfolgend aufgeführten Risiken sind für den **Sektor Versicherung** von Bedeutung:

- Das **versicherungstechnische Risiko** bezeichnet die Gefahr, dass bedingt durch Zufall, Irrtum oder Änderung der tatsächliche Aufwand für Schäden und Leistungen vom erwarteten Aufwand abweicht. Es wird gemäß Solvency II in die folgenden Kategorien unterteilt:
  - Versicherungstechnisches Risiko Leben
  - Versicherungstechnisches Risiko Gesundheit
  - Versicherungstechnisches Risiko Nicht-Leben.
- Das **Marktrisiko** bezeichnet die Gefahr, die sich aus Schwankungen in der Höhe oder der Volatilität der Marktpreise für Vermögenswerte, Verbindlichkeiten und Finanzinstrumente ergibt, die den Wert der Vermögenswerte und Verbindlichkeiten des Unternehmens beeinflussen. Es spiegelt die strukturelle Inkongruenz zwischen Vermögenswerten und Verbindlichkeiten insbesondere in Hinblick auf deren Laufzeit angemessen wider.
- Das **Gegenparteausfallrisiko** trägt möglichen Verlusten Rechnung, die sich aus einem unerwarteten Ausfall oder der Verschlechterung der Bonität von Gegenparteien und Schuldnern von Versicherungs- und Rückversicherungsunternehmen während der folgenden 12 Monate ergeben. Es deckt risikomindernde Verträge wie Rückversicherungsvereinbarungen, Verbriefungen und Derivate sowie Forderungen gegenüber Vermittlern und alle sonstigen Kreditrisiken ab, soweit sie nicht anderweitig in der Risikomessung berücksichtigt werden. Das Gegenparteausfallrisiko berücksichtigt die akzessorischen oder sonstigen Sicherheiten, die von dem oder für das Versicherungs- oder Rückversicherungsunternehmen gehalten werden, und die damit verbundenen Risiken.
- Das **operationelle Risiko** bezeichnet die Gefahr von Verlusten aufgrund von unzulänglichen oder fehlgeschlagenen internen Prozessen oder aus mitarbeiter- oder systembedingten oder externen Vorfällen. Rechtsrisiken sind hierin eingeschlossen. Rechtsrisiken können insbesondere aus Änderungen rechtlicher Rahmenbedingungen (Gesetze und Rechtsprechung), Veränderungen der behördlichen Auslegung und aus Änderungen des Geschäftsumfelds resultieren.

		<p>Die R+V bezieht die Beteiligung an einem spanischen Versicherungsunternehmen als <b>nicht beherrschtes Versicherungsunternehmen</b> in die Risikomessung ein. Für die betreffende Gesellschaft werden das anteilige Risikokapital und die anteiligen Eigenmittel gemäß Solvency II additiv in den Berechnungen von der R+V berücksichtigt. Zu den <b>Unternehmen aus anderen Finanzsektoren</b> zählen bei der R+V im Wesentlichen Pensionskassen und Pensionsfonds zur betrieblichen Altersvorsorge.</p>
<p><b>D.6</b></p>	<p><b>Wesentliche Risiken in Bezug auf die Wertpapiere</b></p>	<p><u>Risiko im Zusammenhang mit dem Rückzahlungsprofil der Wertpapiere</u>  Das Risiko der Struktur der Optionsscheine besteht darin, dass die Höhe des Rückzahlungsbetrags an die Wertentwicklung des Basiswerts gebunden ist. Die Wertentwicklung des Basiswerts kann im Laufe der Zeit schwanken bzw. sich nicht entsprechend den Erwartungen des Anlegers entwickeln. <b>Diese Ausgestaltung beinhaltet für den Anleger das Risiko, dass das eingesetzte Kapital nicht in allen Fällen in voller Höhe zurückgezahlt wird. Der Kapitalverlust kann ein erhebliches Ausmaß annehmen, so dass ein Totalverlust entstehen kann.</b> Ein Totalverlust würde eintreten, falls der Referenzpreis den Basispreis erreicht oder unterschreitet (Typ Call) bzw. erreicht oder überschreitet (Typ Put).</p> <p>Selbst wenn kein Kapitalverlust eintritt, besteht das Risiko, dass die Rendite einer Kapitalmarktanlage mit vergleichbarer Laufzeit und marktüblicher Verzinsung nicht erreicht wird. Dies kann insbesondere dann der Fall sein, wenn der Referenzpreis keine hinreichend positive (Typ Call) bzw. negative (Typ Put) Wertentwicklung (verglichen mit dem Basispreis) aufweist. Zudem partizipiert der Anleger grundsätzlich nicht an normalen Ausschüttungen (z.B. Dividenden) aus dem Basiswert. Es gibt keine Garantie, dass sich der Basiswert entsprechend den Erwartungen des Anlegers entwickeln wird.</p> <p><u>Risiko von Kursschwankungen oder Marktpreisrisiken infolge der basiswertabhängigen Struktur</u>  Eine bestimmte Kursentwicklung wird nicht garantiert. Die Kursentwicklung der Wertpapiere in der Vergangenheit stellt keine Garantie für eine zukünftige Kursentwicklung dar. Das Kursrisiko kann sich bei einer Veräußerung während der Laufzeit realisieren. Die Kursentwicklung der Wertpapiere ist während der Laufzeit in erster Linie vom Kurs des Basiswerts abhängig. Bei einer Veräußerung der Wertpapiere während der Laufzeit kann der erzielte Verkaufspreis der Wertpapiere daher unterhalb des Erwerbspreises liegen.</p> <p><u>Sonstige Marktpreisrisiken</u>  Bei den Optionsscheinen handelt es sich um neu begebene Wertpapiere. Ab dem Beginn des öffentlichen Angebots beabsichtigt die Emittentin unter normalen Marktbedingungen, börsentäglich zu den üblichen Handelszeiten auf Anfrage unverbindliche An- und Verkaufskurse (Geld- und Briefkurse) für die Wertpapiere zu stellen. Die Emittentin ist jedoch nicht verpflichtet, tatsächlich An- und Verkaufskurse für die Wertpapiere zu stellen und übernimmt keine Rechtspflicht hinsichtlich der Höhe oder des Zustandekommens derartiger Kurse. Die Emittentin bestimmt die An- und Verkaufskurse mittels marktüblicher Preisbildungsmodelle unter Berücksichtigung der Marktpreisrisiken. Bei besonderen Marktsituationen kann es jedoch durch die Berücksichtigung einer erhöhten Risikoprämie zu zusätzlichen Aufschlägen bei den Wertpapieren kommen. Die gestellten An- und Verkaufskurse können dementsprechend vom rechnerischen Wert der Wertpapiere zum jeweiligen Zeitpunkt abweichen. Zwischen den gestellten An- und Verkaufskursen liegt in der Regel eine Spanne, d.h. der Ankaukurs liegt regelmäßig unter dem Verkaufskurs. Diese Spanne kann sich insbesondere durch die Ordergrößen, die Liquidität des Basiswerts oder die Handelbarkeit benötigter Absicherungsinstrumente verändern und kann sich insbesondere außerhalb der üblichen Handelszeiten der Maßgeblichen Börse des Basiswerts erhöhen. Auch wenn die Wertpapiere in den Freiverkehr einbezogen werden sollen, gibt es keine Gewissheit dahingehend, dass sich ein</p>

aktiver öffentlicher Markt für die Wertpapiere entwickeln wird oder dass diese Einbeziehung aufrechterhalten wird. Je weiter der Kurs des Basiswerts sinkt (Typ Call) bzw. steigt (Typ Put) und somit gegebenenfalls der Kurs der Wertpapiere sinkt und/oder andere negative Faktoren zum Tragen kommen, desto stärker kann mangels Nachfrage die Handelbarkeit der Wertpapiere eingeschränkt sein.

#### Liquiditätsrisiko im Zusammenhang mit dem Platzierungsvolumen

Die Liquidität der Wertpapiere hängt von dem tatsächlich verkauften Emissionsvolumen ab. Sollte das platzierte Volumen gering ausfallen, kann dies nachteilige Auswirkungen auf die Liquidität der Wertpapiere haben. Dies kann dazu führen, dass der Anleger die Wertpapiere nicht jederzeit oder nicht jederzeit zu angemessenen Marktpreisen veräußern kann.

#### Risiko im Zusammenhang mit Anpassungen

Die Wertpapiere enthalten Anpassungsregelungen. Diese berechtigen die Emittentin, nach Eintritt von in den Optionsbedingungen näher beschriebenen Ereignissen, die einen verwässernden oder werterhöhenden Einfluss auf den wirtschaftlichen Wert des Basiswerts haben können bzw. die für die Bewertung der Wertpapiere wesentlich sein können, Anpassungen z.B. in Form der Ersetzung des Basiswerts vorzunehmen. Anpassungen können sich wirtschaftlich nachteilig auf den Kurs der Wertpapiere und/oder das Rückzahlungsprofil auswirken. In bestimmten Fällen kann die Emittentin die Wertpapiere auch kündigen. Diese Möglichkeit besteht insbesondere im Fall von in den Optionsbedingungen näher definierten Änderungen der Rechtsgrundlage oder in Fällen, in denen andere geeignete Anpassungsmaßnahmen aus Sicht der Emittentin nicht in Betracht kommen. Im Fall einer Kündigung der Wertpapiere kann der Kündigungsbetrag unter dem Erwerbspreis liegen und der Anleger ist dem Risiko einer ungünstigen Wiederanlage ausgesetzt.

#### Bail-in-Instrument und andere Abwicklungsinstrumente

##### *Einheitliche Vorschriften und einheitliches Verfahren für die Abwicklung*

Die Verordnung (EU) Nr. 806/2014 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Juli 2014 zur Festlegung einheitlicher Vorschriften und eines einheitlichen Verfahrens für die Abwicklung von Kreditinstituten und bestimmten Wertpapierfirmen im Rahmen eines einheitlichen Abwicklungsmechanismus und eines einheitlichen Abwicklungsfonds („**SRM-Verordnung**“) sieht unter anderem für den Ausschuss für die einheitliche Abwicklung (Single Resolution Board - „**SRB**“) eine Reihe von Abwicklungsinstrumenten und Abwicklungsbefugnissen vor. Dazu gehört die Befugnis, (i) den Geschäftsbetrieb oder einzelne Geschäftsbereiche zu veräußern oder mit einer anderen Bank zusammenzulegen (Instrument der Unternehmensveräußerung) oder (ii) ein Brückeninstitut zu gründen, das wichtige Funktionen, Rechte oder Verbindlichkeiten übernehmen soll (Instrument des Brückeninstituts). Des Weiteren zählt hierzu unter anderem die Befugnis (iii) werthaltige von wertgeminderten oder ausfallgefährdeten Vermögenswerten (Instrument der Ausgliederung von Vermögenswerten) zu trennen oder (iv) die in Artikel 3 Absatz (1) Nr. 49 und 51 SRM-Verordnung definierten berücksichtigungsfähigen Verbindlichkeiten der Emittentin, einschließlich jener Verbindlichkeiten unter den prospektgegenständlichen Wertpapieren, auch möglicherweise dauerhaft, herabzuschreiben oder in Eigenkapital der Emittentin oder eines anderen Rechtsträgers umzuwandeln („**Bail-in-Instrument**“) oder (v) die Emissionsbedingungen der prospektgegenständlichen Wertpapiere zu ändern.

Im Fall einer Abwicklung der Emittentin setzt die deutsche Abwicklungsbehörde alle die an sie gerichteten und die Abwicklung betreffenden Beschlüsse des SRB um. Für diese Zwecke übt die deutsche Abwicklungsbehörde - im Rahmen der SRM-Verordnung - die ihr nach dem Gesetz zur



	<p>Sanierung und Abwicklung von Instituten und Finanzgruppen vom 10. Dezember 2014, in der jeweils gültigen Fassung, zustehenden Befugnisse im Einklang mit den im deutschen Recht vorgesehenen Bedingungen aus. Hierbei ist die deutsche Abwicklungsbehörde u.a. befugt, Zahlungsverpflichtungen der Emittentin auszusetzen oder die Bedingungen der prospektgegenständlichen Wertpapiere zu ändern.</p> <p>In diesem Zusammenhang wurde mit der Richtlinie (EU) 2017/2399 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 12. Dezember 2017 zur Änderung der Richtlinie 2014/59/EU im Hinblick auf den Rang unbesicherter Schuldtitel in der Insolvenzrangfolge („<b>Änderungsrichtlinie</b>“), die mit dem Gesetz zur Ausübung von Optionen der EU-Prospektverordnung und zur Anpassung weiterer Finanzmarktgesetze zum 21. Juli 2018 in nationales Recht umgesetzt wurde (§ 46f (5) bis (7) KWG), eine neue Kategorie nicht bevorrechtigter nicht nachrangiger Schuldtitel geschaffen, die in der Insolvenzrangfolge vor Eigenkapitalinstrumenten und anderen nachrangigen Verbindlichkeiten in Form von Kapitalinstrumenten des zusätzlichen Kernkapitals sowie des Ergänzungskapitals, aber nach anderen aufgrund von geltenden Rechtsvorschriften vorrangigen Verbindlichkeiten eingereiht sind. Zu diesen vorrangigen Verbindlichkeiten zählen unter anderem die prospektgegenständlichen Wertpapiere. Das Bail-in-Instrument wird auf die prospektgegenständlichen Wertpapiere folglich in umgekehrter Insolvenzrangfolge erst zur Anwendung kommen, nachdem es bereits auf die neue Kategorie der nicht bevorrechtigten nicht nachrangigen Schuldtitel angewendet wurde.</p> <p>Nach den anwendbaren gesetzlichen Regelungen kann das Bail-in-Instrument auf alle unbesicherten Schuldtitel, d.h. nicht strukturierte wie strukturierte Schuldtitel, zu denen die prospektgegenständlichen Wertpapiere zählen, zudem erst angewendet werden, nachdem bereits Verluste auf Anteile an der Emittentin und andere Eigenkapitalinstrumente zugewiesen wurden.</p> <p>Es gibt jedoch keine Gewissheit, dass die Emittentin jederzeit über ausreichende Eigenkapitalinstrumente oder andere vorrangig heranzuziehende Schuldtitel verfügt, um zu verhindern, dass das Bail-in-Instrument auf die prospektgegenständlichen Wertpapiere angewendet wird.</p> <p>Die beschriebenen regulatorischen Maßnahmen und die Rangstellung der prospektgegenständlichen Wertpapiere können die Rechte der Gläubiger der prospektgegenständlichen Wertpapiere erheblich negativ beeinflussen, einschließlich des Verlusts des gesamten oder eines wesentlichen Teils ihres Investments, und nachteilige Auswirkungen auf den Marktwert der prospektgegenständlichen Wertpapiere haben, und zwar auch bereits im Vorfeld einer Abwicklung oder eines Insolvenzverfahrens.</p> <p><u>Risiko eines Interessenkonflikts</u></p> <p>Bestimmte Geschäftsaktivitäten der Emittentin in dem Basiswert können sich auf den Kurs der Wertpapiere negativ auswirken.</p> <p>Im Zusammenhang mit der Ausübung von Rechten und/oder Pflichten der Emittentin, die sich auf die Berechnung von zahlbaren Beträgen beziehen, können ferner Interessenkonflikte auftreten.</p> <p>Darüber hinaus können sich für den Anleger folgende Risiken ergeben:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Risiko aus dem Basiswert</li> <li>- Transaktionskosten</li> <li>- Zusätzliches Verlustpotenzial bei Kreditaufnahme des Anlegers für den Erwerb der</li> </ul>
--	--

		<p>Wertpapiere</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Einfluss von Absicherungsmöglichkeiten der Emittentin</li> <li>- Einfluss von Risiko ausschließenden oder Risiko einschränkenden Geschäften des Anlegers</li> <li>- Risiko eines Steuereinbehalts nach den US-amerikanischen Regelungen</li> <li>- Zusätzliches Verlustpotenzial bei einem Basiswert in Fremdwährung</li> </ul>
--	--	---

<b>Abschnitt E - Angebot</b>		
<b>E.2b</b>	<b>Gründe für das Angebot</b>	Entfällt, da Gewinnerzielung. Die Emittentin ist in der Verwendung der Erlöse aus der Ausgabe der Wertpapiere frei.
<b>E.3</b>	<b>Beschreibung der Angebotskonditionen</b>	<p>Der anfängliche Emissionspreis der Wertpapiere wird vor dem Beginn des öffentlichen Angebots und anschließend fortlaufend festgelegt. Der anfängliche Emissionspreis ist in der Ausstattungstabelle angegeben.</p> <p>Das öffentliche Angebot endet mit Laufzeitende, spätestens jedoch am 6. Februar 2020.</p> <p>Sowohl der anfängliche Emissionspreis der Wertpapiere als auch die während der Laufzeit von der Emittentin gestellten An- und Verkaufspreise basieren auf internen Preisbildungsmodellen der Emittentin. In diesen Preisen sind grundsätzlich Kosten enthalten, die u.a. die Kosten der Emittentin für die Strukturierung der Wertpapiere, für die Risikoabsicherung der Emittentin und für den Vertrieb abdecken.</p> <p>Valuta: 27. September 2019</p> <p>Als Zahlstelle fungiert die DZ BANK.</p>
<b>E.4</b>	<b>Interessen sowie Interessenkonflikte von Seiten natürlicher und juristischer Personen, die an der Emission / dem Angebot beteiligt sind</b>	Die Emittentin und/oder ihre Geschäftsführungsmitglieder oder die mit der Emission der Wertpapiere befassten Angestellten können bei Emissionen unter dem Basisprospekt durch anderweitige Investitionen oder Tätigkeiten jederzeit in einen Interessenkonflikt in Bezug auf die Wertpapiere bzw. die Emittentin geraten, was unter Umständen Auswirkungen auf die Wertpapiere haben kann.
<b>E.7</b>	<b>Schätzung der Kosten, die dem Anleger von der Emittentin oder dem Anbieter in Rechnung gestellt werden</b>	Der Anleger kann die Wertpapiere zu dem in E.3 angegebenen anfänglichen Emissionspreis erwerben. Der anfängliche Emissionspreis wird vor dem Beginn des öffentlichen Angebots und anschließend fortlaufend festgelegt.

## Ausstattungstabelle

ISIN	Basiswert	ISIN des Basiswerts	Anfänglicher Emissionspreis in EUR	Typ Call / Put	Basispreis in USD	Bezugsverhältnis	Letzter Ausübungstag	Maßgebliche Börse	Maßgebliche Terminbörse
C.1	C.20	C.20	E.3	C.15	C.15	C.15	C.15	C.15	C.15
DE000DF7GQY7	Barrick Gold Corp	CA0679011084	1,852	Call	18,500	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQZ4	Barrick Gold Corp	CA0679011084	1,659	Call	19,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ05	Barrick Gold Corp	CA0679011084	1,485	Call	19,500	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ13	Barrick Gold Corp	CA0679011084	1,328	Call	20,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ21	Barrick Gold Corp	CA0679011084	1,061	Call	21,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ39	Barrick Gold Corp	CA0679011084	0,848	Call	22,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ47	Barrick Gold Corp	CA0679011084	0,679	Call	23,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ54	Barrick Gold Corp	CA0679011084	0,548	Call	24,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ62	Barrick Gold Corp	CA0679011084	0,444	Call	25,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ70	Barrick Gold Corp	CA0679011084	3,748	Call	17,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ88	Barrick Gold Corp	CA0679011084	3,533	Call	17,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GQ96	Barrick Gold Corp	CA0679011084	3,330	Call	18,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRA5	Barrick Gold Corp	CA0679011084	3,139	Call	18,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRB3	Barrick Gold Corp	CA0679011084	2,960	Call	19,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRC1	Barrick Gold Corp	CA0679011084	2,792	Call	19,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRD9	Barrick Gold Corp	CA0679011084	2,636	Call	20,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRE7	Barrick Gold Corp	CA0679011084	2,353	Call	21,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRF4	Barrick Gold Corp	CA0679011084	2,107	Call	22,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GRG2	Barrick Gold Corp	CA0679011084	1,894	Call	23,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRH0	Barrick Gold Corp	CA0679011084	1,710	Call	24,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRJ6	Barrick Gold Corp	CA0679011084	1,551	Call	25,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRK4	Barrick Gold Corp	CA0679011084	2,169	Put	20,000	1,000	20.12.2019	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRL2	Barrick Gold Corp	CA0679011084	2,341	Put	20,000	1,000	17.01.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRM0	Barrick Gold Corp	CA0679011084	0,581	Put	15,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRN8	Barrick Gold Corp	CA0679011084	0,706	Put	15,500	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRP3	Barrick Gold Corp	CA0679011084	0,851	Put	16,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRQ1	Barrick Gold Corp	CA0679011084	1,014	Put	16,500	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRR9	Barrick Gold Corp	CA0679011084	1,198	Put	17,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRS7	Barrick Gold Corp	CA0679011084	1,402	Put	17,500	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRT5	Barrick Gold Corp	CA0679011084	1,626	Put	18,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRU3	Barrick Gold Corp	CA0679011084	1,870	Put	18,500	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRV1	Barrick Gold Corp	CA0679011084	2,133	Put	19,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRW9	Barrick Gold Corp	CA0679011084	2,414	Put	19,500	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRX7	Barrick Gold Corp	CA0679011084	2,712	Put	20,000	1,000	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRY5	Barrick Gold Corp	CA0679011084	3,137	Put	20,000	1,000	19.06.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GRZ2	Barrick Gold Corp	CA0679011084	3,866	Put	20,000	1,000	18.12.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR04	Barrick Gold Corp	CA0679011084	3,962	Put	20,000	1,000	15.01.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR12	Barrick Gold Corp	CA0679011084	1,621	Put	15,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR20	Barrick Gold Corp	CA0679011084	1,810	Put	15,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GR38	Barrick Gold Corp	CA0679011084	2,012	Put	16,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR46	Barrick Gold Corp	CA0679011084	2,227	Put	16,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR53	Barrick Gold Corp	CA0679011084	2,456	Put	17,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR61	Barrick Gold Corp	CA0679011084	2,697	Put	17,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR79	Barrick Gold Corp	CA0679011084	2,951	Put	18,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR87	Barrick Gold Corp	CA0679011084	3,217	Put	18,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GR95	Barrick Gold Corp	CA0679011084	3,494	Put	19,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSA3	Barrick Gold Corp	CA0679011084	3,784	Put	19,500	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSB1	Barrick Gold Corp	CA0679011084	4,084	Put	20,000	1,000	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSC9	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	2,233	Call	190,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSD7	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	1,584	Call	200,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSE5	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	1,042	Call	210,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSF2	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	0,632	Call	220,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSG0	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	0,356	Call	230,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSH8	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	0,191	Call	240,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSJ4	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	0,101	Call	250,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSK2	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	3,669	Call	190,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSL0	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	3,115	Call	200,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSM8	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	2,609	Call	210,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSN6	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	2,154	Call	220,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSP1	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	1,762	Call	230,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GSQ9	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	1,433	Call	240,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSR7	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	1,163	Call	250,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSS5	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	0,771	Call	270,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GST3	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	0,527	Call	290,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSU1	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	0,267	Put	170,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSV9	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	0,383	Put	180,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSW7	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	0,560	Put	190,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSX5	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	0,820	Put	200,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSY3	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	1,188	Put	210,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GSZ0	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	1,688	Put	220,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS03	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	1,464	Put	170,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS11	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	1,735	Put	180,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS29	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	2,049	Put	190,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS37	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	2,407	Put	200,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS45	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	2,815	Put	210,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS52	Berkshire Hathaway Inc Cl B	US0846707026	3,274	Put	220,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS60	Facebook Inc	US30303M1027	2,469	Call	170,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS78	Facebook Inc	US30303M1027	2,178	Call	175,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS86	Facebook Inc	US30303M1027	1,908	Call	180,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GS94	Facebook Inc	US30303M1027	1,658	Call	185,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTA1	Facebook Inc	US30303M1027	1,430	Call	190,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GTB9	Facebook Inc	US30303M1027	1,224	Call	195,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTC7	Facebook Inc	US30303M1027	1,040	Call	200,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTD5	Facebook Inc	US30303M1027	0,878	Call	205,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTE3	Facebook Inc	US30303M1027	0,737	Call	210,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTF0	Facebook Inc	US30303M1027	0,614	Call	215,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTG8	Facebook Inc	US30303M1027	0,510	Call	220,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTH6	Facebook Inc	US30303M1027	0,421	Call	225,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTJ2	Facebook Inc	US30303M1027	0,346	Call	230,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTK0	Facebook Inc	US30303M1027	0,284	Call	235,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTL8	Facebook Inc	US30303M1027	0,232	Call	240,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTM6	Facebook Inc	US30303M1027	0,190	Call	245,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTN4	Facebook Inc	US30303M1027	0,155	Call	250,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTP9	Facebook Inc	US30303M1027	0,103	Call	260,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTQ7	Facebook Inc	US30303M1027	3,483	Call	170,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTR5	Facebook Inc	US30303M1027	3,229	Call	175,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTS3	Facebook Inc	US30303M1027	2,988	Call	180,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTT1	Facebook Inc	US30303M1027	2,759	Call	185,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTU9	Facebook Inc	US30303M1027	2,543	Call	190,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTV7	Facebook Inc	US30303M1027	2,339	Call	195,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTW5	Facebook Inc	US30303M1027	2,147	Call	200,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTX3	Facebook Inc	US30303M1027	1,968	Call	205,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GTY1	Facebook Inc	US30303M1027	1,801	Call	210,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GTZ8	Facebook Inc	US30303M1027	1,646	Call	215,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT02	Facebook Inc	US30303M1027	1,503	Call	220,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT10	Facebook Inc	US30303M1027	1,370	Call	225,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT28	Facebook Inc	US30303M1027	1,248	Call	230,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT36	Facebook Inc	US30303M1027	1,136	Call	235,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT44	Facebook Inc	US30303M1027	1,034	Call	240,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT51	Facebook Inc	US30303M1027	0,940	Call	245,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT69	Facebook Inc	US30303M1027	0,854	Call	250,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT77	Facebook Inc	US30303M1027	0,704	Call	260,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT85	Facebook Inc	US30303M1027	0,428	Put	150,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GT93	Facebook Inc	US30303M1027	0,633	Put	160,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUA9	Facebook Inc	US30303M1027	0,905	Put	170,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUB7	Facebook Inc	US30303M1027	1,256	Put	180,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUC5	Facebook Inc	US30303M1027	1,690	Put	190,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUD3	Facebook Inc	US30303M1027	2,213	Put	200,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUE1	Facebook Inc	US30303M1027	1,282	Put	150,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUF8	Facebook Inc	US30303M1027	1,603	Put	160,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUG6	Facebook Inc	US30303M1027	1,973	Put	170,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUH4	Facebook Inc	US30303M1027	2,393	Put	180,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUJ0	Facebook Inc	US30303M1027	2,862	Put	190,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE



DE000DF7GUK8	Facebook Inc	US30303M1027	3,381	Put	200,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUL6	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	3,168	Call	250,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUM4	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	2,562	Call	260,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUN2	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	2,022	Call	270,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUP7	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	1,555	Call	280,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUQ5	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	1,166	Call	290,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUR3	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	0,853	Call	300,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUS1	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	0,611	Call	310,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUT9	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	0,429	Call	320,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUU7	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	0,296	Call	330,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUV5	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	0,202	Call	340,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUW3	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	0,137	Call	350,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUX1	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	0,051	Call	375,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUY9	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	4,855	Call	250,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GUZ6	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	4,343	Call	260,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU09	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	3,865	Call	270,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU17	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	3,421	Call	280,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU25	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	3,014	Call	290,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU33	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	2,646	Call	300,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU41	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	2,316	Call	310,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU58	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	2,021	Call	320,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GU66	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	1,761	Call	330,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU74	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	1,531	Call	340,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU82	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	1,329	Call	350,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GU90	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	0,932	Call	375,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVA7	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	0,465	Put	220,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVB5	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	0,615	Put	230,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVC3	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	0,808	Put	240,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVD1	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	1,053	Put	250,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVE9	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	1,941	Put	275,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVF6	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	3,294	Put	300,000	0,100	20.03.2020	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVG4	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	1,809	Put	220,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVH2	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	2,111	Put	230,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVJ8	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	2,446	Put	240,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVK6	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	2,813	Put	250,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVL4	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	3,882	Put	275,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVM2	Mastercard Inc - A	US57636Q1040	5,174	Put	300,000	0,100	18.06.2021	NEW YORK STOCK EXCHANGE	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVN0	Microsoft Corp	US5949181045	1,596	Call	127,500	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVP5	Microsoft Corp	US5949181045	1,441	Call	130,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVQ3	Microsoft Corp	US5949181045	1,293	Call	132,500	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVR1	Microsoft Corp	US5949181045	1,153	Call	135,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVS9	Microsoft Corp	US5949181045	1,023	Call	137,500	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GVT7	Microsoft Corp	US5949181045	0,901	Call	140,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVU5	Microsoft Corp	US5949181045	0,788	Call	142,500	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVV3	Microsoft Corp	US5949181045	0,686	Call	145,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7VW1	Microsoft Corp	US5949181045	0,595	Call	147,500	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVX9	Microsoft Corp	US5949181045	0,515	Call	150,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVY7	Microsoft Corp	US5949181045	0,383	Call	155,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GVZ4	Microsoft Corp	US5949181045	0,282	Call	160,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV08	Microsoft Corp	US5949181045	0,207	Call	165,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV16	Microsoft Corp	US5949181045	0,150	Call	170,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV24	Microsoft Corp	US5949181045	0,107	Call	175,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV32	Microsoft Corp	US5949181045	0,075	Call	180,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV40	Microsoft Corp	US5949181045	0,051	Call	185,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV57	Microsoft Corp	US5949181045	2,330	Call	127,500	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV65	Microsoft Corp	US5949181045	2,195	Call	130,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV73	Microsoft Corp	US5949181045	2,065	Call	132,500	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV81	Microsoft Corp	US5949181045	1,940	Call	135,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GV99	Microsoft Corp	US5949181045	1,819	Call	137,500	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWA5	Microsoft Corp	US5949181045	1,703	Call	140,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWB3	Microsoft Corp	US5949181045	1,592	Call	142,500	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWC1	Microsoft Corp	US5949181045	1,486	Call	145,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWD9	Microsoft Corp	US5949181045	1,387	Call	147,500	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE

DE000DF7GWE7	Microsoft Corp	US5949181045	1,293	Call	150,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWF4	Microsoft Corp	US5949181045	1,121	Call	155,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWG2	Microsoft Corp	US5949181045	0,969	Call	160,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWH0	Microsoft Corp	US5949181045	0,835	Call	165,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWI6	Microsoft Corp	US5949181045	0,716	Call	170,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWK4	Microsoft Corp	US5949181045	0,611	Call	175,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWL2	Microsoft Corp	US5949181045	0,520	Call	180,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWM0	Microsoft Corp	US5949181045	0,439	Call	185,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWN8	Microsoft Corp	US5949181045	0,370	Call	190,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWP3	Microsoft Corp	US5949181045	0,311	Call	195,000	0,100	18.06.2021	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWQ1	Microsoft Corp	US5949181045	0,217	Put	112,500	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWR9	Microsoft Corp	US5949181045	0,252	Put	115,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWS7	Microsoft Corp	US5949181045	0,291	Put	117,500	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE
DE000DF7GWT5	Microsoft Corp	US5949181045	0,337	Put	120,000	0,100	20.03.2020	NASDAQ	CHICAGO BOARD OPTIONS EXCHANGE