

Bijlage bij de Definitieve Voorwaarden

Samenvatting die specifiek betrekking heeft op de uitgifte

Afdeling A – Inleiding en waarschuwingen
Waarschuwingen
a) De Samenvatting moet worden gelezen als een inleiding op het Prospectus. b) Beleggers moeten iedere beslissing om in de effecten te beleggen baseren op het gehele Prospectus. c) Beleggers kunnen het gehele (totaal verlies) of een deel van hun belegde kapitaal verliezen. d) Wanneer een vordering met betrekking tot de informatie in het Prospectus bij een rechtbank aanhangig wordt gemaakt, kan de belegger die als eiser optreedt in overeenstemming met de nationale wetgeving mogelijks de kosten van de vertaling van het Prospectus, met inbegrip van aanvullingen, alsook de bijhorende Definitieve Voorwaarden, moeten dragen alvorens de juridische procedure wordt ingeleid. e) Burgerlijke aansprakelijkheid geldt enkel voor deze personen die de samenvatting en enige vertaling daarvan hebben opgesteld en overgemaakt maar alleen als de samenvatting misleidend, onjuist of inconsistent is wanneer zij samen met andere delen van het Prospectus wordt gelezen, of indien zij, wanneer ze samen gelezen wordt met andere delen van het Prospectus, niet de essentiële informatie verschaft om beleggers te helpen om te overwegen om al dan niet in de effecten te beleggen. f) U staat op het punt een product te kopen dat niet eenvoudig is en mogelijks moeilijk te begrijpen is.
Inleidende informatie
Naam en internationale effectenidentificatiecode (ISIN) De Verrichtingsnota (de “Effecten”) aangeboden onder dit Prospectus hebben de volgende effectenidentificatiecodes: ISIN: XS0460004988 Contactgegevens van de Emittent De Emittent (met identificatiecode voor rechtspersonen (Legal Entity Identifier – LEI) 7LTWFZYICNSX8D621K86) heeft haar maatschappelijke zetel te Taunusanlage 12, 60325 Frankfurt am Main, Duitsland (telefoon: +49-69-910-00). Goedkeuring van het Prospectus; bevoegde autoriteit Het Prospectus bestaat uit een Verrichtingsnota en een Registratiedocument. De Verrichtingsnota werd goedgekeurd door de Duitse Federale Financiële Toezichthoudende Autoriteit (<i>Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht</i>) (“BaFin”) op 27 oktober 2021. Het bedrijfsadres van BaFin (Effecten Toezicht) is: Marie-Curie-Str. 24-28, 60439 Frankfurt, Duitsland (telefoon: +49 (0)228 41080). Het Registratiedocument is goedgekeurd door de Commission de Surveillance du Secteur Financier (“CSSF”) op 3 mei 2021. Het bedrijfs adres van CSSF is: 283, route d’Arlon, L-1150 Luxemburg, Luxemburg (telefoon: +352 (0)26 251-1).

Afdeling B – Essentiële informatie betreffende de Emittent
Wie is de emittent van de effecten?
Zetel en rechtsvorm, recht waaronder de Emittent opereert en land van oprichting Deutsche Bank Aktiengesellschaft (handelsnaam: Deutsche Bank) is een in Duitsland opgerichte kredietinstelling en kapitaalvennootschap opgericht naar Duits recht en handelt in overeenstemming met Duits recht. De identificatiecode voor rechtspersonen (Legal Entity Identifier – LEI) van Deutsche Bank is 7LTWFZYICNSX8D621K86. De Bank heeft haar maatschappelijke zetel te Frankfurt am Main, Duitsland. Ze heeft haar hoofdzetel gevestigd te Taunusanlage 12, 60325 Frankfurt am Main, Duitsland. Belangrijkste activiteiten van de Emittent Het voorwerp van Deutsche Bank, zoals uiteengezet in haar Statuten, omvat het ondernemen van alle soorten bankactiviteiten, het verstrekken van financiële en andere diensten en de promotie van internationale economische relaties. De Bank kan deze doelstellingen zelf of via haar dochterondernemingen of verbonden ondernemingen realiseren. Voor zover wettelijk is toegestaan, is de Bank gerechtigd om alle activiteiten en stappen te ondernemen die naar alle waarschijnlijkheid de doelstellingen van de Bank ten goede zullen komen, in het bijzonder het verwerven en verkopen van vastgoed, het vestigen van bijkantoren in binnen- en buitenland, het verwerven, beheren en verkopen van participaties in andere ondernemingen, en het afsluiten van ondernemingsovereenkomsten. De organisatie van Deutsche Bank bestaat uit de volgende bedrijfsafdelingen: — Corporate Bank (CB); — Investment Bank (IB);

- Private Bank (PB);
- Asset Management (AM);
- Capital Release Unit (CRU); and
- Corporate & Other (C&O).

Bovendien heeft Deutsche Bank een nationaal en regionaal organisatorisch niveau om een consistente implementatie van wereldwijde strategieën te kunnen faciliteren.

De Bank werkt of handelt met bestaande en potentiële klanten in de meeste landen van de wereld. Deze werkzaamheden en transacties worden ondernomen vanuit:

- dochterondernemingen en bijkantoren in vele landen;
- vertegenwoordigende kantoren in veel andere landen; en
- één of meer vertegenwoordigers die aangewezen zijn om klanten te bedienen in een groot aantal bijkomende landen.

Belangrijke aandeelhouders, met inbegrip van eventueelrechtstreekse dan wel onrechtstreekse eigendom van of controle over Deutsche Bank, en door wie

en door wie geen andere onderneming, staat of andere natuurlijke of rechtspersoon (die alleen of samen met andere natuurlijke of rechtspersonen optreedt), rechtstreeks of onrechtstreeks, Deutsche Bank bezit of controleert.

Ingevolge Duits recht en op grond van de Statuten van Deutsche Bank geldt dat voor zover de Bank op enig moment belangrijke aandeelhouders heeft, de Bank hen geen andere stemrechten mag toekennen dan de andere aandeelhouders.

Deutsche Bank is niet op de hoogte van afspraken die op een toekomstige datum tot een wijziging in de controle van de vennootschap zouden kunnen leiden.

Op grond van de Duitse Wet met betrekking tot de verhandeling van effecten (*Wertpapierhandelsgesetz*, WpHG) zijn beleggers in beursgenoteerde ondernemingen wier beleggingen een bepaald bedrag overschrijden ertoe gehouden zowel de onderneming als de Duitse federale financiële toezichthouder (*Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht*) binnen vier handelsdagen van deze wijziging in kennis te stellen. De minimale meldingsdrempel is 3 procent van het uitstaande stemgerechtigde aandelenkapitaal van de onderneming. Voor zover de Bank bekend vier er slechts vijf aandeelhouders die meer dan 3 procent van de aandelen in Deutsche Bank houden of aan wie meer dan 3 procent van de stemrechten is toegekend en houdt geen van deze aandeelhouders meer dan 10 procent van de stemrechten of de aandelen in Deutsche Bank.

Belangrijkste gedelegeerd bestuurders

De belangrijkste gedelegeerd bestuurders van de Emittent zijn leden van de Raad van Bestuur van de Emittent. Dit zijn: Christian Sewing, James von Moltke, Karl von Rohr, Fabrizio Campelli, Bernd Leukert, Stuart Wilson Lewis, Alexander von zur Mühlen, Christiana Riley, Rebecca Short en Prof. Dr. Stefan Simon.

Commissarissen

Met ingang van 1 januari 2020 is Ernst & Young GmbH Wirtschaftsprüfungsgesellschaft ("EY") benoemd tot onafhankelijke commissaris. EY is lid van de kamer van openbare accountants (*Wirtschaftsprüferkammer*).

Wat is de essentiële financiële informatie over de Emittent?

De belangrijkste financiële informatie in de onderstaande tabellen per en voor de boekjaren die eindigen op 31 december 2020 en 31 december 2021 is ontleend aan de gecontroleerde geconsolideerde jaarrekening opgesteld in overeenstemming met IFRS zoals uitgegeven door de International Accounting Standards Board (IASB) en goedgekeurd door de Europese Unie per 31 december 2021. De essentiële financiële informatie die is opgenomen in onderstaande tabellen per 31 maart 2021 en over de perioden van drie maanden eindigend op 31 maart 2021 en 31 maart 2022 is ontleend aan de niet-gecontroleerde geconsolideerde tussentijdse financiële informatie per 31 maart 2022

Winst-en-verliesrekening (in miljoenen Euro)	Drie maanden eindigend op 31 maart 2022 (niet-gecontroleerd)	Jaar eindigend op 31 december 2021	Drie maanden eindigend op 31 maart 2021 (niet-gecontroleerd)	Jaar eindigend op 31 december 2020
Nettorentebaten	2,877	11,155	2,801	11,526
Provisie- en commissie-inkomsten	2,756	10,934	2,739	9,424
Voorziening voor kredietverliezen	292	515	69	1,792
Nettoresultaat op financiële activa/passiva tegen reële waarde gewaardeerd door winst of verlies	1,464	3,045	1,324	2,465
Resultaat voor vennootschapsbelasting	1,658	3,390	1,589	1,021
Resultaat	1,227	2,510	1,037	624

Balans (bedragen in miljoenen Euro)	31 maart 2022 (niet-gecontroleerd)	31 december 2021	31 december 2020
Totale activa	1,343,066	1,323,993	1,325,259
Senior debt	78,345	81,629	93,391
Achtergestelde schuld	11,117	8,603	7,352
Leningen tegen geamortiseerde kostprijs	476,132	471,319	426,995
Deposito's	603,882	603,750	568,031
Totaal eigen vermogen	68,733	68,030	62,196
Tier 1-kernkapitaalratio	12.8 %	13.2 %	13.6 %
Totaal kapitaalratio (<i>phase-in / reported</i>)	17.3 %	17.8 %	17.8 %
Leverageratio (<i>phase-in / reported</i>)	4.6 %	4.9 %	4.8 %

Wat zijn de voornaamste risico's specifiek voor de Emittent?

De Emittent is onderhevig aan de volgende belangrijkste risico's:

Macro-economische, Geopolitieke en Marktomgeving: Als bedrijfs- en investeringsbank met een grote franchise van particuliere klanten, worden onze bedrijven wezenlijk beïnvloed door de wereldwijde macro-economische en financiële marktomstandigheden. Aanzienlijke uitdagingen kunnen voortvloeien uit economische groeivoorzichten, de rentetarieven, inflatoire druk, verstoringen van de toeleveringsketen, geopolitieke risico's evenals hogere marktvolatiliteit, mogelijke verslechtering van internationale handelsbetrekkingen en zwakte van de mondiale, regionale en nationale economische omstandigheden. Dergelijke risico's bestaan met name uit de COVID-19-pandemie en de aanhoudende gevolgen ervan, en de grootschalige Russische militaire actie tegen Oekraïne. Er bestaan andere risico's met betrekking tot China en van politieke en economische instabiliteit op belangrijke markten.

Bedrijfsactiviteiten en strategie: Onze bedrijfsresultaten en financiële toestand zijn in het verleden negatief beïnvloed door de uitdagende marktomgeving, onzekere macro-economische en geopolitieke omstandigheden, lagere niveaus van klantactiviteit, toegenomen concurrentie en regelgeving en de onmiddellijke impact van onze strategische beslissingen. Als we niet in staat zijn onze winstgevendheid te verbeteren, zijn we mogelijk niet in staat om aan onze strategische ambities te voldoen en kunnen we moeite hebben om kapitaal, liquiditeit en leverage op het niveau te houden dat door marktdeelnemers en onze regelgevers wordt verwacht.

Regulering en toezicht: Hervormingen in regelgeving die aangenomen en voorgesteld zijn als antwoord op de zwaktes in de financiële sector, samen met een toegenomen regelgevend toezicht in het algemeen, blijven een significante invloed op ons hebben en kunnen onze bedrijfsactiviteiten en de mogelijkheid onze strategische plannen uit te voeren, negatief beïnvloeden. Bevoegde

toezichthouders kunnen ons verbieden om dividenduitkeringen of uitkeringen te doen op onze wettelijk vereiste kapitaalinstrumenten of andere handelingen te verrichten wanneer wij niet aan de naleving van reglementaire vereisten voldoen.

Interne controle: Een robuuste en effectieve interne controle en adequate infrastructuur (bestaande uit mensen, beleid en procedures, controletesten en IT-systemen) zijn noodzakelijk om ervoor te zorgen dat we onze activiteiten uitvoeren in overeenstemming met de wet- en regelgeving en de bijbehorende verwachtingen vanwege de toezichthouders die op ons van toepassing zijn. We hebben de noodzaak vastgesteld om onze interne controleomgeving en -infrastructuur te versterken en hebben initiatieven genomen om dit te bewerkstelligen. Als deze initiatieven niet succesvol zijn of te langzaam verlopen, kunnen onze reputatie, regelgevende positie en financiële toestand wezenlijk nadelig worden beïnvloed en kan ons vermogen om onze strategische ambities te verwezenlijken worden aangetast.

Geschillen, handhaving van regelgeving, en onderzoeken: Wij zijn actief in een omgeving van aanzienlijke en toegenomen regelgeving en geschillen, die ons mogelijk blootstellen aan aansprakelijkheid en andere kosten, waarvan de bedragen mogelijk substantieel en moeilijk in te schatten zijn, en aan wettelijke en reglementaire sancties en reputatieschade.

Milieu-, sociale en bestuur- (ESG)-gerelateerde veranderingen: De effecten van stijgende mondiale temperaturen en de grotere focus op klimaatverandering en de transitie naar een "net-zero"-economie van de samenleving, onze regelgevers en de banksector, hebben geleid tot de opkomst van nieuwe en toenemende bronnen van financiële en niet-financiële risico's. Deze omvatten de fysieke risico's die voortvloeien uit extreme weersomstandigheden die in frequentie en ernst toenemen, overgangsriscico's aangezien koolstofintensieve sectoren worden geconfronteerd met hogere belastingen, verminderde vraag en mogelijk beperkte toegang tot financiering, en risico's met betrekking tot de weergave van het ESG-aspect van activiteiten. Deze risico's kunnen een impact hebben op Deutsche Bank op een breed scala aan financiële en niet-financiële risicotypes.

Afdeling C – Belangrijkste informatie aangaande de effecten

Wat zijn de belangrijkste eigenschappen van de effecten?

Type Effecten

De Effecten zijn *Notes* (Verrichtingsnota)

Klasse van effecten

De Effecten zullen vertegenwoordigd zijn door een globaal effect (het "**Gloaal Effect**") Er worden geen definitieve Effecten uitgegeven. De Effecten zullen worden uitgegeven aan toonder.

Effectenidentificatiecode(s) van de Effecten

ISIN: XS0460004988 / WKN: DB2ETS

Toepasselijk recht op de Effecten

De Effecten worden beheerst door Duits recht. De samenstelling van de Effecten kan worden beheerst door de wetten van het rechtsgebied van de Clearing Agent.

Beperkingen op de vrije overdraagbaarheid van de effecten

Elk Effect is overdraagbaar in overeenstemming met het toepasselijk recht en enige regel of procedure zoals die op dat moment mag gelden van enige Clearing Agent via wiens boeken dergelijk Effect overgedragen wordt.

Status van de Effecten

De Effecten zijn niet-gewaarborgde en niet-achtergestelde preferente verplichtingen van de Emittent met *pari passu* rang onder elkaar en *pari passu* rang met alle andere niet-gewaarborgde en niet-achtergestelde preferente verplichtingen van de Emittent, onder voorbehoud evenwel, van wettelijk verleende prioriteiten aan bepaalde niet-gewaarborgde en niet-achtergestelde preferente verplichtingen in geval van Afwikkelingsmaatregelen opgelegd aan de Emittent of in het geval van ontbinding, liquidatie, insolventie, gerechtelijk akkoord of een andere procedure ter voorkoming van insolventie van, of tegen, de Emittent.

Rangregeling van de Effecten

De rang van de Emittent zijn verplichtingen in geval van insolventie of bij het opleggen van Afwikkelingsmaatregelen zoals bail-in, is bepaald door Duits recht. De Effecten zijn niet-gewaarborgde en niet-achtergestelde preferente verplichtingen die hogere rang hebben dan de Emittent haar reglementair kapitaal, haar achtergestelde verplichtingen en haar niet-gewaarborgde en niet-achtergestelde niet-preferente verplichtingen. De verplichtingen onder de Effecten hebben *pari passu* rang met andere niet-gewaarborgde en niet-achtergestelde preferente verplichtingen, met inbegrip van maar niet beperkt tot derivaten, gestructureerde producten en niet-beschermde deposito's. De verplichtingen onder de Effecten nemen rang onder de verplichtingen beschermd bij Insolventie of uitgesloten van Afwikkelingsmaatregelen, zoals bepaalde beschermde deposito's.

Rechten verbonden aan de effecten

De Effecten verlenen de houders van de Effecten, bij aflossing of bij uitoefening, behoudens volledig verlies, een vordering tot betaling van een cashbedrag. De Effecten geven de houders ook het recht op de betaling van een coupon.

De Steepener Note is 100% kapitaalbeschermd op de eindvervaldag. Kapitaalbescherming betekent dat de aflossing van de Steepener Note op de eindvervaldag tegen het Nominaal Bedrag wordt beloofd. De aflossing, die pas op de eindvervaldag zal plaatsvinden, wordt niet gegarandeerd door een derde, maar wordt uitsluitend verzekerd door de Emittent en hangt naargelang het geval af van de mogelijkheid van de Emittent om zijn betalingsverplichtingen na te komen.

Beleggers zullen Couponbetalingen ontvangen op de Couponbetalingsdata. Indien bepaald in de Definitieve Voorwaarden, heeft de Steepener Note een vaste Coupon voor een vast aantal Couponperiodes zoals vastgelegd in de Definitieve Voorwaarden. In de daaropvolgende Couponperiodes, of, al naargelang het geval, indien bepaald in de Definitieve Voorwaarden, in alle Couponperiodes,

ontvangen beleggers variabele Couponbetalingen op elk van de Coupon Betalingsdata gedurende de looptijd. Het bedrag van de variabele Couponbetalingen is afhankelijk van het verschil tussen twee Referentierentes die in de Definitieve Voorwaarden zijn bepaald, vermenigvuldigd met de Leverage Factor, indien bepaald in de Definitieve Voorwaarden. De Coupon zal gelijk zijn aan een minimum van de Minimumcoupon.

Type Effecten	Notes / Steeper Note
Nominaal Bedrag	USD 2.000 per Effect
Couponbetalingen	Couponbetaling is van toepassing
Typologie van coupon	<i>Floating Coupon</i>
Couponbedrag	Met betrekking tot elke Couponbetalingsdatum wordt het te betalen Couponbedrag voor elk Effect (van het Nominale Bedrag) berekend door de Coupon voor die Couponperiode te vermenigvuldigen met het Nominale Bedrag, en het product verder te vermenigvuldigen met de Dagtellingsfractie toegepast op de Couponperiode die eindigt op, maar met uitsluiting van, dergelijke Couponbetalingsdatum.
Coupon	(a) Met betrekking tot de Couponbetalingsdatum voor elke Couponperiode die begint op of na de Valutadatum maar eindigt voor 30 September 2025 (inclusief), 5,40 procent per jaar; en (b) met betrekking tot de Couponbetalingsdatum voor elke Couponperiode die begint op of na 30 September 2025, de Steeper-rentevoet voor die Couponperiode.
Leverage Factor	200 procent.
Steeper Rentevoet	Ten aanzien van elke Couponperiode die een aanvang neemt op of na 30 September 2025, een percentage bepaald door de Berekeningsagent voor een dergelijke Couponperiode gelijk aan het product van (a) Leverage Factor en (b) de Spreiding van de Swaprente voor een dergelijke Couponperiode, op voorwaarde dat een dergelijk bedrag niet minder bedraagt dan de Minimumcoupon.
Spreiding van de Swaprente	Met betrekking tot elke Couponperiode die begint op of na 30 September 2025 een percentage bepaald door de Berekeningsagent op de respectievelijke Coupon Vaststellingsdatum als het verschil tussen (a) de USD-SOFR ICE Swap Rate met een Aangewezen Looptijd gelijk aan 30 jaar, minus (b) de USD-SOFR ICE Swap Rate met Aangewezen Looptijd gelijk aan 2 jaar.
Aangewezen Looptijd	(a) Ten aanzien van de eerste USD-SOFR ICE Swap Rate (<i>minuend</i>), 30 jaren, en (b) Ten aanzien van de tweede USD-SOFR ICE Swap Rate (<i>subtrahend</i>), 2 jaren
USD-SOFR ICE Swap Rate	Ten aanzien van de Aangewezen Looptijd en Coupon Vaststellingsdatum, de jaarlijkse swap datum voor swap transacties in USD die verwijzen naar de Secured Overnight Financing Rate ("SOFR") zoals verstrekt door de beheerder van de USD SOFR ICE Swap Rate per 11u00, New York City, uitgedrukt als een percentage, (of een gewijzigde publicatietijd gespecificeerd door de beheerder van de USD SOFR ICE Swap Rate in de benchmarkmethodologie) op de relevante USD SOFR ICE Swap Rate Fixing Day (zoals gedefinieerd in de ISDA Definitions), dat verschijnt op de Bloomberg Screen "USISSO30 Index" voor Aangewezen Looptijd gelijk aan 30 jaren en Bloomberg Screen "USISSO02 Index" voor Aangewezen Looptijd gelijk aan 2 jaren, op deze Coupon Vaststellingsdatum. Indien deze rente niet verschijnt op deze pagina (of enige Opvolgende Bron zoals voornoemd) op dit tijdstip op deze dag, dan zal de USD-SOFR ICE Swap Rate voor deze Coupon Vaststellingsdatum de rente zijn zoals bepaald door de Berekeningsagent door verwijzing naar dergelijke bron(nen) en op een moment waarop hij dit passend acht. Waar "ISDA Definitions" duidt op de 2006 ISDA Definitions zoals gewijzigd en bijgewerkt op de Uitgiftedatum van de eerste Tranche van Effecten, zoals gepubliceerd door de International Swaps and Derivatives Association, Inc.
Opvolgende Bron	(a) De opvolger van de weergavepagina, andere gepubliceerde bron, informatieverkoper of provider die officieel is aangewezen door de sponsor van de website van de Federal Reserve Bank of New York; of (b) indien de sponsor niet officieel een opvolger heeft aangewezen, een andere gepubliceerde bron, dienst of aanbieder (al naar gelang het geval), de opvolgende weergavepagina, een andere gepubliceerde bron, dienst of aanbieder, indien van

	toepassing, aangewezen door de relevante informatieverkoper of -aanbieder (indien verschillend van de sponsor).
Minimum Coupon	3,00 procent
Dagtellingsbreuk	Zoals gedefinieerd onder (vi) in §4(3) van de Algemene Voorwaarden van de Effecten 30/360
Coupon Periode	De periode die aanvangt op (en met inbegrip van) de Valutadatum tot (maar uitgezonderd) de eerste Einddatum van een Coupon Periode en elke periode die aanvangt op (en met inbegrip van) een Einddatum van een Coupon Periode tot (maar uitgezonderd) de eerstvolgende Einddatum van een Coupon Periode.
Onaangepaste Coupon Periode	Van toepassing
Coupon Vaststellingsdatum	De tweede Werkdag vóór de Coupon Betalingsdatum voor de relevante Coupon Periode.
Werkdag Conventie	Gewijzigd Volgens Werkdag Conventie
Einddatum van een Coupon Periode	30 september 2023 ("Eerste Einddatum van een Coupon Periode"), 30 september 2024 ("Tweede Einddatum van een Coupon Periode"), 30 september 2025 ("Derde Einddatum van een Coupon Periode"), 30 september 2026 ("Vierde Einddatum van een Coupon Periode"), 30 september 2027 ("Vijfde Einddatum van een Coupon Periode"), 30 september 2028 ("En de laatste Einddatum van een Coupon Periode")
Coupon Betalingsdatum	Betekent elke Einddatum van een Coupon Periode of, indien deze dag geen Werkdag uitmaakt, wordt de Coupon Betalingsdatum uitgesteld tot de volgende dag die wel een Werkdag is.
Coupon Stopzettingsdatum	De Afwikkelingsdatum
Uitgiftedatum	30 september 2022
Waarderingsdatum	30 september 2022
Afwikkelingsdatum	2 oktober 2028 of, als die dag geen Werkdag is, wordt de Afwikkelingsdatum uitgesteld tot de volgende dag die een Werkdag is, tenzij deze dan in de volgende kalendermaand zou vallen, in welk geval de Afwikkelingsdatum wordt vervroegd naar de onmiddellijk voorafgaande Werkdag Dag.
Cash Bedrag	Het Nominale Bedrag
Toepasselijk Recht	Duits recht
Minimum Aflossingsschuld	Van toepassing
Minimum Aflossingsbedrag	100 procent van het Nominale Bedrag

Aantal effecten:	Tot 25.000 Effecten, elk aan USD 2.000, met een totaal nominaal bedrag van tot USD 50.000.000
Valuta:	United States dollar ("USD")
Naam en adres van Betalingsagent:	Deutsche Bank AG, Taunusanlage 12, 60325 Frankfurt am Main, Duitsland
Naam en adres van Berekeningsagent:	Deutsche Bank AG, Taunusanlage 12, 60325 Frankfurt am Main, Duitsland

Beperking van de rechten verbonden aan de Effecten

Krachtens de voorwaarden uiteengezet in de Algemene Voorwaarden kan de Emittent de Effecten beëindigen en de Algemene Voorwaarden aanpassen.

Waar zullen de Effecten verhandeld worden?

Een aanvraag werd ingediend om de Effecten in de Officiële Notering van de Beurs van Luxemburg op te nemen en om deze te verhandelen op de Gereguleerde Markt van de Beurs van Luxemburg, die een gereguleerde markt is in de zin van Richtlijn 2014/65/EU (zoals gewijzigd).

Wat zijn de belangrijkste risico's specifiek voor de effecten?**Risico's met betrekking tot een Aanpassings- of Beëindigingsgebeurtenissen**

Afhankelijk van de vervulling van bepaalde voorwaarden, kan de Emittent de Definitieve Voorwaarden aanpassen of de Effecten beëindigen. In geval van een beëindiging, zal de Emittent, meestal voor de voorziene afwikkelingsdatum voor de Effecten, een bedrag betalen bepaald door de Berekeningsagent. Zulk bedrag kan aanzienlijk lager zijn dan de investeerder zijn initiële investering in de Effecten en kan in bepaalde gevallen gelijk zijn aan nul.

Enige aanpassing of beëindiging van de Effecten kan leiden tot een waardeverlies van de Effecten of kan op de eindvervaldag leiden tot de realisatie van verliezen of zelfs het totale verlies van het geïnvesteerd bedrag. Het kan eveneens niet uitgesloten worden dat een aanpassing later onjuist of nadelig blijkt te zijn voor een Effectenhouder. Een Effectenhouder kan eveneens in een economisch slechtere positie geplaatst worden door de aanpassing dan voordat de aanpassing heeft plaatsgevonden..

Wisselkoers- / valutarisico's

Een belegging in de Effecten brengt wisselkoers- en/of valutarisico's met zich mee, indien de Afwikkelingsvaluta van de Effecten verschilt van de valuta van het thuisland van een Effectenhouder.

De Effecten kunnen illiquide zijn

Het is niet mogelijk om te voorspellen of en in welke mate een secundaire markt zich zal ontwikkelen in de Effecten of tegen welke prijs de Effecten zullen worden verhandeld in de secundaire markt of dat deze markt liquide zal zijn. In zoverre en zolang de Effecten op een effectenbeurs zijn genoteerd of toegelaten tot de handel, wordt geen zekerheid gegeven dat een dergelijke notering of toelating tot de handel zal worden gehandhaafd. Een hogere liquiditeit vloeit niet noodzakelijk voort uit een notering of een toelating tot de handel.

Indien de Effecten niet zijn genoteerd of toegelaten tot de handel op een effectenbeurs of een noteringssysteem, kan de prijsinformatie voor de Effecten moeilijker te verkrijgen zijn en kan de liquiditeit van de Effecten nadelig worden beïnvloed. De liquiditeit van de Effecten kan ook beïnvloed worden door beperkingen in het aanbieden en verkopen van de Effecten in bepaalde jurisdicties.

Zelfs indien de belegger zijn belegging in de Effecten kan realiseren door deze te verkopen kan dit tegen een aanzienlijk lagere waarde dan zijn oorspronkelijke belegging in de Effecten zijn. Afhankelijk van de structuur van de Effecten, de realisatiewaarde kan op elk moment nul (0) zijn, wat neerkomt op een totaal verlies van het belegde kapitaal. De verkoop van de Effecten kan bovendien gepaard gaan met transactiekosten.

Regulatory bail-in en andere afwikkelingsmaatregelen:

Wetten stellen de bevoegde afwikkelingsautoriteit in staat om ook maatregelen te nemen met betrekking tot de Effecten. Deze maatregelen kunnen nadelige gevolgen hebben voor de Effectenhouders.

Als aan de wettelijke vereisten met betrekking tot de Emittent voldaan is, kan BaFin, als de afwikkelingsautoriteit, naast andere maatregelen, de vorderingen van de Effectenhouders gedeeltelijk of volledig afschrijven of omzetten in aandelen van de Emittent ("**Afwikkelingsmaatregelen**"). Andere beschikbare Afwikkelingsmaatregelen omvatten (maar zijn niet beperkt tot) het overdragen van de Effecten aan een andere entiteit, het wijzigen van de algemene voorwaarden van de Effecten (met inbegrip van, maar zonder beperking tot, het wijzigen van de looptijd van de Effecten) of het annuleren van de Effecten. De bevoegde afwikkelingsautoriteit kan de afwikkelingsmaatregelen individueel of in een combinatie daarvan toepassen.

Indien de afwikkelingsautoriteit afwikkelingsmaatregelen neemt, dragen de Effectenhouders het risico dat zij hun vorderingen krachtens de Effecten verliezen. Dit omvat in het bijzonder hun vorderingen tot betaling van het cash bedrag of het terugbetalingsbedrag of tot levering van het leveringsobject.

Afdeling D – Belangrijkste informatie in verband met het aanbod van effecten aan het publiek en/of de toelating tot verhandeling op een gereglementeerde markt**Onder welke voorwaarden en volgens welk tijdschema kan ik in deze effecten investeren?****Algemene voorwaarden en verwacht tijdschema van het aanbod****Aanbiedingsperiode**

De aanbieding van de Effecten start op 18 juli 2022 en eindigt met de sluiting op 27 september 2022 (einde van primaire markt). In ieder geval eindigt de aanbieding bij het verstrijken van de geldigheid van het Prospectus, tenzij een ander prospectus voorziet in een voortgezette aanbieding.

De Emittent behoudt zich het recht voor om, om welke reden dan ook, het aantal aangeboden Effecten te verminderen.

Annulering van de uitgifte van de Effecten

De Emittent behoudt zich het recht voor om, om welke reden dan ook, de uitgifte van de Effecten te annuleren.

Vervroegde afsluiting van de aanbiedingsperiode van de Effecten

De Emittent behoudt zich het recht voor om, om welke reden dan ook, de Aanbiedingsperiode vervroegd af te sluiten.

Categorieën van potentiële beleggers aan wie de Effecten worden aangeboden en of er tranche(s) zijn gereserveerd voor bepaalde landen

Gekwalificeerde beleggers in de zin van de Prospectusverordening en niet-gekwalificeerde beleggers.

Het aanbod kan in België worden gedaan aan elke persoon die voldoet aan alle andere beleggingsvereisten zoals uiteengezet in de Verrichtingsnota of anderszins bepaald door de Emittent en/of de relevante Financiële Tussenpersonen. In andere EER-landen zullen aanbiedingen alleen worden gedaan op grond van een vrijstelling onder de Prospectusverordening.

Uitgifteprijs

102,00 procent van het Nominaal Bedrag per Effect.

Bedrag van de kosten en belastingen die specifiek aan de inschrijver of koper in rekening worden gebracht

Kosten inbegrepen in de prijs (per Effect):	ex-ante toetredingskosten:	5,65%
	ex-ante uittredingskosten:	1,00%
	ex-ante lopende kosten op jaarbasis:	0 %

Andere kosten en belastingen: geen

Details van de toelating tot verhandeling op een gereguleerde markt

Een aanvraag werd ingediend om de Effecten in de Officiële Notering van de Beurs van Luxemburg op te nemen en om deze te verhandelen op de Gereguleerde Markt van de Beurs van Luxemburg, die een gereguleerde markt is in de zin van Richtlijn 2014/65/EU (zoals gewijzigd).

Waarom is dit Prospectus opgemaakt?**Redenen voor de aanbieding**

De redenen voor de aanbieding zijn winsttoogmerk en het indekken van bepaalde risico's.

Belangenconflicten van betekenis in verband met de aanbieding of de toelating tot de handel

Behalve voor de verdeler met betrekking tot de vergoedingen, heeft, voor zover de Emittent weet, geen enkele persoon die betrokken is bij de uitgifte van de Effecten een materieel belang bij de aanbieding.