

## Essentiële-informatiedocument

### Doel

Dit document verschaft u essentiële informatie over dit beleggingsproduct. Het is geen marketingmateriaal. Deze wettelijk vereiste informatie helpt u de aard, risico's, kosten en potentiële winsten en verliezen van dit product te begrijpen en het te vergelijken met andere producten.

### Product

Naam van PRIIP	Volatiliteitsindex-putopties long
Naam van PRIIP-ontwikkelaar	Eurex Deutschland, openbare instelling met een beperkte rechtsbevoegdheid
Contactinformatie PRIIP-ontwikkelaar	E-mail: <a href="mailto:KIDS_PRIIPS@eurexchange.com">KIDS_PRIIPS@eurexchange.com</a> Telefoon: +49 69 2111 6400
Bevoegde instantie die toezicht houdt op de PRIIP-ontwikkelaar	Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (federale autoriteit voor toezicht op financiële markten (BaFin))
Datum van opstelling	vrijdag 29 december 2017

**U staat op het punt een product te kopen dat niet eenvoudig en mogelijk moeilijk te begrijpen is.**

### **Wat is dit voor een product?**

#### Type

Putopties voor een volatiliteitsindex zijn contracten gebaseerd op derivaten. Een derivaat is een financieel contract dat zijn waarde afleidt van de waarde van een ander, onderliggend instrument. Volatiliteitsindexopties zijn opties met een future-karakter.

#### Doelstellingen

Een putoptie geeft de koper (long-positie) het recht, maar niet de verplichting, het onderliggende effect te verkopen op een bepaald moment in de toekomst tegen een bepaalde prijs (de uitoefenprijs van de optie). De verkoper van een putoptie (short-positie) heeft het verkooprecht verkocht aan de koper en kan dus verplicht worden het onderliggende effect op het vooraf bepaalde moment tegen de uitoefenprijs te kopen. Potentiële klanten van long-posities in putopties op een volatiliteitsindex hebben een long-positie in deze optie, i.e. ze treden op als koper.

In tegenstelling tot gewone opties, wordt er geen premie (prijs van de optie) betaald van de koper aan de verkoper als u een positie in een optie met future-karakter inneemt. Net als bij future-posities moeten zowel de koper als de verkoper activa deponeren om de blootstelling van hun positie veilig te stellen. De premie van de optie wordt opgenomen bij de uitbetaling op de vervaldatum van de optie met future-karakter. De prijs van een optie kan schommelen omwille van bewegingen van en verwachtingen omtrent de volgende niet-uitputtende lijst van parameters: het verschil tussen de uitoefenprijs van de optie en de prijs van het onderliggende effect, de rentetarieven, de resterende looptijd van het optiecontract, de verwachte volatiliteit voor het onderliggende effect etc.

De koper en de verkoper hebben tegenovergestelde verwachtingen over hoe de prijs van de optie zich zal ontwikkelen. De koper van een putoptie verwacht dat op de vervaldatum of de beëindiging van de optie, de prijs van het onderliggende effect lager zal liggen dan de uitoefenprijs van de optie minus de premie van de optie. De verkoper van een putoptie verwacht dat op de vervaldatum of de beëindiging van de optie, de prijs van het onderliggende effect hoger zal liggen dan de uitoefenprijs van de optie minus de premie van de optie.

De potentiële uitbetaling op de vervaldatum van een long-positie in een putoptie is asymmetrisch. Het risico- en rendementsprofiel op vervaldatum wordt omschreven in de sectie "Prestatiescenario's". De brutowinst of het brutoverlies<sup>1</sup> van de koper van een putoptie is afhankelijk van de prijs van het onderliggende effect op de verval- of beëindigingsdatum van de optie. Als de prijs van het onderliggende effect hoger ligt dan de uitoefenprijs van de optie, is het brutobedrag dat aan de koper van een putoptie wordt uitbetaald gelijk aan de premie van de optie. Als de prijs van het onderliggende effect lager ligt dan de uitoefenprijs van de optie, wordt het brutobedrag dat aan de koper van een putoptie wordt uitbetaald berekend als de uitoefenprijs van de optie minus de waarde van het onderliggende effect op de vervaldatum of de beëindiging van de optie minus de premie van de optie. Het maximale potentiële brutoverlies van de koper is de premie van de optie; de maximale potentiële brutowinst van de koper is onbeperkt. De uitbetaling aan de koper is nul wanneer de prijs van het onderliggende effect gelijk is aan de uitoefenprijs van de optie minus de premie van de optie.

Voor opties wordt er geen specifieke periode van bezit aanbevolen. Zowel de koper als de verkoper kunnen, elk binnen hun eigen limieten, op eender welk ogenblik tot en met de vervaldatum van de optie, winst of verlies boeken.

Een putoptie heeft een vooraf bepaalde vervaldatum. Een potentiële klant kan zijn blootstelling aan een putoptie stopzetten tijdens de handelsuren van de beursdagen. De klant kan zijn blootstelling aan een putoptie stopzetten door een tegenovergestelde positie in een putoptie in te nemen (met hetzelfde onderliggende effect, dezelfde vervaldatum en dezelfde uitoefenprijs) die verhandeld wordt op Eurex en gecleard door Eurex Clearing AG en waarin hij respectievelijk optreedt als verkoper om een geopende long-positie af te sluiten of als koper om een geopende short-positie af te sluiten.

<sup>1</sup> De brutowinst of het brutoverlies is de winst of het verlies van een klant, voor aftrek van transactie-, clearing- en courtagekosten, belastingen en/of eventuele andere administratiekosten die betrekking hebben op de blootstelling aan de relevante optiepositie.

In het uiterst onwaarschijnlijke geval dat een geregelde werking van de markten niet langer kan worden gegarandeerd, heeft Eurex, in overeenstemming met de beursregelgeving, een uitzonderlijk recht om de handel op te schorten of posities af te sluiten.

Instrumenten die als onderliggend effect kunnen worden gebruikt voor een positie in volatiliteitsindexopties kunnen o.a. de volgende zijn:

- een future op de VSTOXX®-index, een maatstaf voor Europese volatiliteit.

### Beoogde retailbeleggers

Een beurs is een neutraal handelsplatform waar verschillende typen marktdeelnemers met elkaar communiceren. Potentiële klanten van long-posities in putopties op een volatiliteitsindex kunnen retailklanten, professionele klanten en in aanmerking komende tegenpartijen zijn die streven naar kapitaaloptimalisatie, hefboomwerking met het oog op directioneel beleggen, arbitrage of afdekking, en kunnen een beleggingshorizon op korte, middellange of lange termijn hebben. De potentiële klant kan verliezen dragen tot maximaal het initieel belegde kapitaal en vereist geen kapitaalbescherming (terugbetaling van het belegde kapitaal wordt niet gegarandeerd). Een long-positie in putopties op een volatiliteitsindex is een product dat geschikt is voor klanten met een diepgaande kennis van en/of ervaring met derivaten.

### Wat zijn de risico's en wat kan ik ervoor terugkrijgen?

#### Risico-indicator



Het product kan worden aangehouden voor de duur van een beleggingshorizon op korte, middellange en lange termijn.

De samenvattende risico-indicator is een richtlijn voor het risiconiveau van deze producten in vergelijking met andere producten. Deze geeft aan hoe waarschijnlijk het is dat een product geld zal verliezen vanwege marktbevingen of omdat we niet in staat zijn u te betalen.

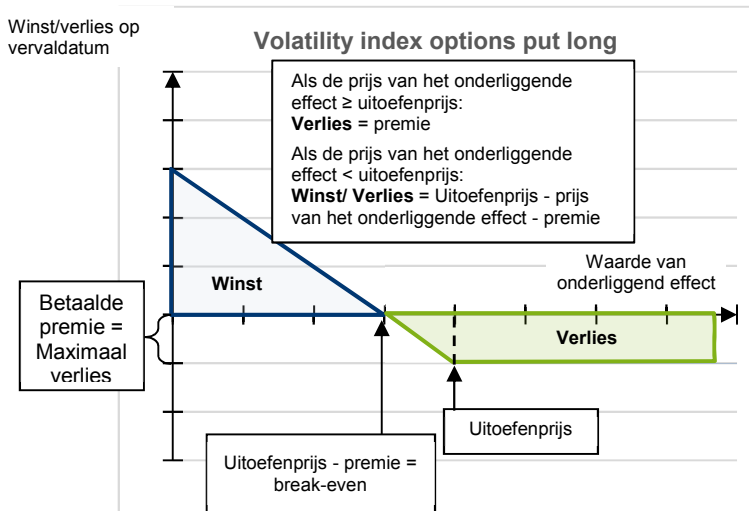
We hebben deze producten geclassificeerd als 7 op 7, m.a.w. het zijn producten uit de hoogste risicoklasse. Dit betekent dat de potentiële toekomstige verliezen zeer hoog kunnen zijn. Opties zijn hefboomproducten; de initiële kosten van een klant, bijv. uitvoeringskosten, effecten die worden gedeponneerd om de blootstelling van de optie veilig te stellen, zijn mogelijk maar een klein deel van de algemene waarde van het verhandelde contract. Kleine wijzigingen in de prijs van het onderliggende effect kunnen leiden tot enorme winsten of verliezen.

**Denk aan het valutarisico. Afhankelijk van het gekozen product ontvangt u betalingen in een andere valuta, zodat het uiteindelijke rendement dat u zult ontvangen afhankelijk is van de wisselkoers tussen de twee valuta's. In de bovenstaande indicator wordt geen rekening gehouden met dit risico.**

Deze producten bieden geen bescherming tegen toekomstige marktprestaties dus u kunt een aanzienlijk verlies lijden.

#### Prestatiescenario's

Deze grafiek illustreert hoe uw belegging kan presteren. U kunt deze vergelijken met de resultaatgrafiek van andere derivaten.



De weergegeven grafiek toont een aantal mogelijke resultaten en is geen exacte indicatie van wat u kunt terugkrijgen. Wat u ontvangt, hangt af van hoe het onderliggende effect evolueert. Voor elke waarde van het onderliggende effect toont de grafiek wat de winst of het verlies van het product zou zijn op de vervaldatum. De horizontale as toont de verschillende mogelijke prijzen van het onderliggende effect op de vervaldatum en de verticale as toont de winst of het verlies<sup>2</sup>.

Als u een long-positie in een putoptie inneemt, denkt u dat de prijs van het onderliggende effect gaat dalen.

De weergegeven cijfers omvatten alle kosten van het product zelf, maar het is mogelijk deze niet alle kosten omvatten die u betaalt aan uw adviseur of distributeur. De cijfers houden geen rekening met uw persoonlijke fiscale situatie, die ook een impact kan hebben op hoeveel u ontvangt.

Alvorens een positie in te nemen in volatiliteitsindex-putopties long moet de klant zijn eigen, onafhankelijke beoordeling hebben uitgevoerd over het al dan niet afsluiten van een dergelijk contract en beslissen of dit product voor hem geschikt of gepast is, op basis van de beoordeling van de klant zelf en de aanbeveling van de persoon die het product verkoopt of erover adviseert. De in de grafiek aangegeven scenario's illustreren een aantal mogelijke rendementen op de vervaldatum voor dit product.

<sup>2</sup> Denk eraan dat de winst of het verlies in deze grafiek geïnterpreteerd moet worden als de brutowinst of het brutoverlies.

## Wat gebeurt er als Eurex Deutschland niet kan uitbetalen?

Eurex Deutschland is een door de Duitse wetgeving erkende beurs en biedt een handelsplatform voor het afsluiten van financiële transacties tussen marktdeelnemers. Eurex Deutschland treedt niet op als tegenpartij voor marktdeelnemers in deze transacties.

Alle transacties die worden verhandeld op Eurex Deutschland worden centraal gecleard door Eurex Clearing AG<sup>3</sup>.

## Wat zijn de kosten?

### Kosten op lange termijn

Eurex Deutschland berekent zijn handelsdeelnemers geen kosten of vergoedingen.

	Als u uw geld int op de vervaldatum
Totale kosten	n.v.t.
Impact op rendement per jaar	n.v.t.

### Samenstelling van kosten

Deze tabel toont de impact op het rendement per jaar			
Eenmalige kosten	Instapkosten	n.v.t.	De impact van de kosten die u betaalt wanneer u uw positie inneemt.
	Uitstapkosten	n.v.t.	De impact van de kosten die u betaalt wanneer u uit uw positie uitstapt.
Lopende kosten	Transactiekosten portefeuille	n.v.t.	De impact van de kosten met betrekking tot het kopen en verkopen van onderliggende beleggingen voor het product.
	Overige lopende kosten	n.v.t.	De impact van de jaarlijkse kosten voor het beheer van uw beleggingen en de kosten weergegeven in Sectie II.
Incidentele kosten	Prestatievergoedingen	n.v.t.	De impact van de prestatievergoeding. We nemen deze van uw belegging af als het product beter presteert dan de benchmark.
	Carried interests	n.v.t.	De impact van 'carried interests'.

Alle producten die worden gedekt door dit essentiële-informatiedocument worden centraal gecleard door Eurex Clearing AG, een dienst waarvoor Eurex Clearing AG transactie- en clearingkosten in rekening brengt<sup>4</sup>.

De persoon die u dit product verkoopt of u erover adviseert kan u andere kosten in rekening brengen. Als dit het geval is, zal deze persoon u de informatie over deze kosten verschaffen en u de impact tonen die alle kosten op lange termijn op uw belegging zullen hebben.

U kunt bovendien verplicht worden activa te deponeren bij de persoon die dit product aan u verkoopt of u erover adviseert om de blootstelling van het product veilig te stellen.

## Hoe lang moet ik het aanhouden en kan ik er eerder geld uit halen?

De beurs geeft geen voorschriften over de aanbevolen periode voor het aanhouden van deze producten. De optimale periode van bezit is voor elke klant verschillend en hangt af van zijn/haar individuele beleggingsstrategie en risicoprofiel.

Zowel de koper als de verkoper van een optie kan zijn blootstelling aan een optie stopzetten, zoals beschreven in de sectie "Doelstellingen". Klanten kunnen hun blootstelling aan een optie doorrollen (op of voor de vervaldatum) met het oog op de gewenste beleggingshorizon. Een optie doorrollen betekent de looptijd ervan verlengen door het initiële contract af te sluiten en een nieuw contract te openen met hetzelfde onderliggende effect.

## Hoe kan ik een klacht indienen?

Als u klachten hebt over de producten die in dit essentiële-informatiedocument worden besproken of over het gedrag van de PRIIP-ontwikkelaar, neem dan contact op met [KIDS\\_PRIIPS@eurexchange.com](mailto:KIDS_PRIIPS@eurexchange.com) of Eurex Sales, The Cube, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Duitsland. Als u een klacht hebt over een persoon die u over het product adviseert, het verkoopt of het aan u versterkt, neem dan rechtstreeks contact op met de instelling die deze persoon vertegenwoordigt.

## Overige relevante informatie

Meer informatie over productspecifieke 'tick sizes' en 'tick values' en verschillende onderliggende effecten voor volatiliteitsindexopties vindt u in het desbetreffende hoofdstuk xxxxx van de contractspecificaties voor futures- en optiecontracten voor Eurex Deutschland en Eurex Zürich op: <https://www.eurexchange.com/exchange-en/resources/rules-regulations/Specifications-for-Futures-Contracts-and-Options-Contracts/136774>.

<sup>3</sup> U kunt meer informatie over Eurex Clearing vinden op de officiële webpagina: <http://www.eurexclearing.com/clearing-en/>.

<sup>4</sup> Voor meer informatie over de transactie- en clearingkosten kunt u de prijslijst van Eurex Clearing AG raadplegen op deze webpagina: <https://www.eurexchange.com/exchange-en/resources/rules-regulations/Price-list/136804>.