

## DOCUMENT MET ESSENTIËLE INFORMATIE (PUTOPTIES OP BITCOINFUTURES)

**Doel:** Dit document verschaft essentiële informatie over dit beleggingsproduct. Het is geen marketingmateriaal. De informatie is bij wet verplicht om u de aard, risico's, potentiële winst en verlies van dit product te helpen begrijpen en om u te helpen het met andere producten te vergelijken.

### Product: ICE Futures U.S. ("IFUS") - Putopties op bitcoinfuturescontracten

Details over de specifieke op IFUS verhandelde putopties op bitcoinfuturescontracten vindt u op:

[https://www.theice.com/publicdocs/rulebooks/futures\\_us/24\\_Digital\\_Currency\\_Rules.pdf](https://www.theice.com/publicdocs/rulebooks/futures_us/24_Digital_Currency_Rules.pdf)

Bel +1 (770) 738-2101 voor meer informatie of e-mail [ICEhelpdesk@theice.co](mailto:ICEhelpdesk@theice.co)

IFUS is een contractmarkt die onder het toezicht staat van de U.S. Commodity Futures Trading Commission.

Gepubliceerd: 1 januari 2020

**Waarschuwing:** u staat op het punt een product te kopen dat niet eenvoudig is en dat wellicht moeilijk te begrijpen is.

### Wat is dit product?

**Type:** derivaat. **Putopties op bitcoinfutures** worden krachtens bijlage I, deel C van **MiFID 2014/65/EU** als derivaten beschouwd.

### Doelstellingen:

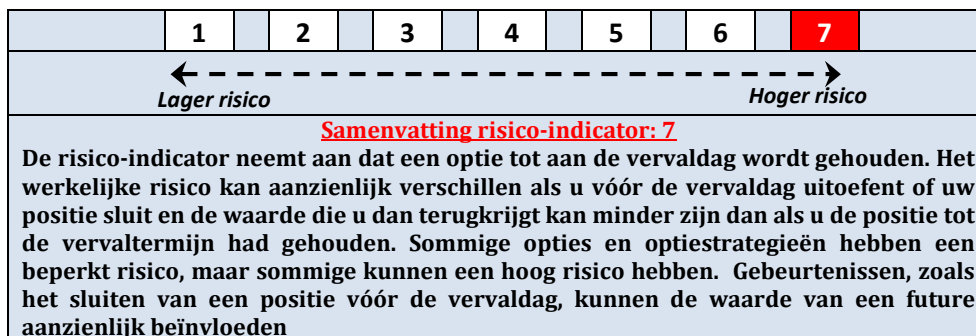
Putopties op bitcoinfutures zijn materieel afgewikkelde derivaten. Een putoptie geeft de **koper** het recht, maar niet de verplichting om tijdens de in de contractvoorwaarden vermelde periode over te gaan tot de verkoop van (een shortpositie te nemen in) de onderliggende bitcoinfuture tegen een vooraf vastgestelde prijs (uitoefenprijs). Verkopers (of schrijvers) van een putoptie nemen een verplichting op zich om over te gaan tot het kopen van (een longpositie te nemen in) het onderliggende futurescontract als de putoptie door de koper wordt uitgeoefend. IFUS-putopties op bitcoinfutures zijn 'European style' Dit betekent dat zij enkel kunnen worden uitgeoefend op het bepaalde tijdstip op de vervaldag. Bitcoinputopties worden automatisch uitgeoefend door ICE Clear U.S. Inc. ("ICUS") als de prijs van de onderliggende bitcoinfuture, bij het vervallen van de putoptie, een bepaald minimumbedrag hoger is dan de uitoefenprijs. Iedere optieserie heeft een vervaldag ("laatste handelsdag"), waarna het product verstrijkt als er geen uitoefening is. Afhankelijk van de marktcondities kunt u uw positie afsluiten op om het even welke handelsdag tot en met de vervaldag. Als u een positie hebt 'geopend' door een putoptie te kopen, verkoopt u hetzelfde contract om uw positie te 'sluiten'. Als u een positie hebt 'geopend' door een putoptie te verkopen, koopt u hetzelfde contract om uw positie te 'sluiten'. Factoren die van invloed zijn op de waarde van een putoptie zijn onder meer de uitoefenprijs, de tijd tot vervaldatum, de marktvolatiliteit en de waarde van de onderliggende bitcoinfuture. IFUS-putopties op bitcoinfutures kunnen in bepaalde gevallen eenzijdig door IFUS worden beëindigd, en kunnen worden beëindigd na een geval van wanbetaling door een clearinglid (zie hieronder, "Wat gebeurt er als IFUS niet in staat is uit te betalen?").

### Retailbelegger voor wie dit document is bestemd:

Dit product is niet bestemd om aan een specifiek soort belegger te worden verkocht of om een specifiek beleggingsdoel of specifieke beleggingsstrategie te vervullen. Een retailbelegger dient zich vertrouwd te maken met de kenmerken van dit product om met kennis van zaken te besluiten of dit product al dan niet aansluit bij zijn of haar beleggingsbehoeften. In geval van twijfel dienen retailbeleggers advies in te winnen bij hun makelaar of beleggingsadviseur.

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

#### Risico-indicator:



- De samenvatting risico-indicator is een richtsnoer voor het risiconiveau van dit product vergeleken met andere producten en geeft aan hoe groot de kans is dat het product geld zal verliezen als gevolg van bewegingen op de markten. Dit product is geclassificeerd als **7 op 7**, de hoogste risicoklasse. Dit schat het niveau van de potentiële verliezen van toekomstige prestaties zeer hoog.
- Dit product kan een retailbelegger in bepaalde omstandigheden aan onbeperkte schulden blootstellen. Dit is een complex product dat waarschijnlijk uitsluitend geschikt is voor de meest ervaren, gevorderde en deskundige beleggers.
- In bepaalde gevallen is het mogelijk dat u aanvullende betalingen zult moeten doen om verliezen te dekken. **Het totale verlies dat u kunt lijden kan aanzienlijk groter zijn dan het belegde bedrag.**
- Dit product omvat geen bescherming tegen toekomstige marktprestaties zodat u een deel of zelfs uw gehele belegging kunt verliezen.
- Als de clearingorganisatie of een tussenpersoon het u verschuldigde bedrag niet kan betalen, kunt u uw gehele belegging verliezen.

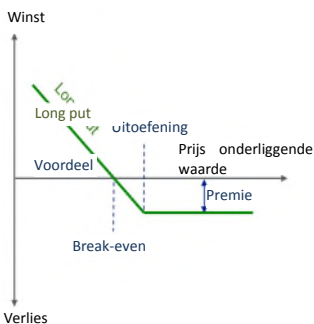
- **Het risico-en-opbrengstprofiel van een putoptie hangt af van de voorwaarden ervan, maar omvat de volgende overwegingen:**
- **Kopers** van putopties kunnen een verlies lijden dat hoogstens gelijk is aan de optiepremie, plus transactiekosten.
- **Verkopers** (schrijvers) van putopties nemen een verplichting op zich om op de laatste handelsdag over te gaan tot het kopen van de onderliggende bitcoinfuture als de putoptie wordt uitgeoefend. Verkopers kunnen onbeperkte verliezen lijden. **Het verkopen van opties kan een hoog risico inhouden en vereist uitgebreide kennis van het product.**
- Het winst- of verliespotentieel van een putoptie op de vervaldag hangt af van de uitoefenprijs en de door de koper betaalde premie of de door de verkoper ontvangen premie. Het winst- of verliespotentieel van de verkoper van een putoptie hangt ook af van het feit of de houder een afdekkingspositie heeft in het onderliggende.
- De prijs van de putoptie hangt af van verschillende factoren, waaronder de prijs van het onderliggende bitcoinfuturescontract, de uitoefenprijs, de rentevoeten, de tijd tot vervaldatum en de marktverwachtingen met betrekking tot volatiliteit.
- Na de uitoefening van een putoptie hebben de partijen het onderliggende futurescontract aangegaan en zijn zij aan de risico's daarvan onderworpen. Neem het relevante Document met essentiële informatie (Key Information Document) over IFUS-bitcoinfuturescontracten door om sommige van die risico's te bekijken.
- Posities in putopties dragen liquiditeitsrisico's omdat uw vermogen om een positie op of vóór de laatste handelsdag te sluiten afhangt van het aangaan van een afdekkingspositie in de markt met andere marktdeelnemers op dat moment. Er rust geen verbintenis op de beurs of enige andere persoon om dergelijke verrekeningstransacties aan te gaan en het is mogelijk dat dergelijke transacties op het gewenste moment niet beschikbaar zijn of niet tegen gunstige prijzen beschikbaar zijn.

### Prestatiescenario's:

Deze grafieken illustreren hoe uw belegging zou kunnen presteren. U kunt dit vergelijken met de afrekeningsgrafieken van andere derivaten in verschillende Documenten met essentiële informatie.

De weergegeven grafieken tonen een reeks mogelijke resultaten en zijn geen precieze indicatie van wat u zou kunnen terugkrijgen. Wat u terugkrijgt, hangt af van de ontwikkeling van het onderliggende. De grafieken tonen voor iedere waarde van het onderliggende wat de winst of het verlies van het product zou zijn. De horizontale as geeft de verschillende mogelijke prijzen van de onderliggende future op de vervaldatum weer en de verticale as geeft de winst of het verlies weer.

#### Putoptie kopen



**Transactie:** putoptie kopen.

**Belegging:** premiebedrag van putoptie vereist.

**Marge:** geen.

**Marktverwachting:** dalende markt. U koopt dit product omdat u denkt dat de prijs van de onderliggende future zal dalen.

**Winst-/verliesberekening:** de winst of het verlies op de vervaltijd wordt als volgt berekend:

**Stap één:** neem de uitoefenprijs van de putoptie minus de prijs van het onderliggende en vermenigvuldig dit met de hoeveelheid van het contract. Als het resultaat van deze berekening een negatief getal is, wordt het resultaat op nul ingesteld.

**Stap twee:** neem het resultaat van stap één en trek de voor de putoptie betaalde premie af.

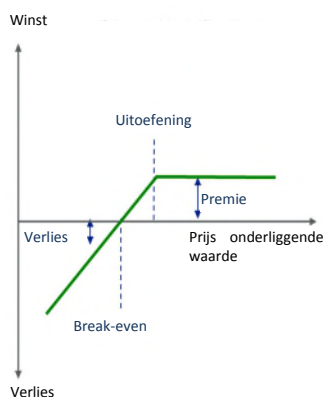
**Winst- en verlieskenmerken:**

**Winst:** uw maximale winst is gelijk aan de uitoefenprijs vermenigvuldigd met de hoeveelheid van het contract, minus de voor de putoptie betaalde premie en transactiekosten.

**Verlies:** uw maximale verlies is het bedrag van de premie plus transactiekosten.

**Break-even:** wordt bereikt wanneer de waarde van de onderliggende future tot onder de uitoefenprijs daalt, met hetzelfde bedrag als de premie die werd betaald om de positie vast te leggen plus de transactiekosten.

#### Putoptie verkopen



**Transactie:** putoptie verkopen.

**Belegging:** geen, maar marge is vereist.

**Marge:** initiële margevereiste tot aan, en in bepaalde gevallen tot meer dan, het bedrag dat nodig is om een positie in de onderliggende future te hebben (ongeveer 37% van de notionele waarde van het contract), plus de dagelijkse premie van de optie.

**Marktverwachting:** stijgende markt. U verkoopt dit product omdat u denkt dat de prijs van de onderliggende future zal stijgen.

**Winst-/verliesberekening:** de winst of het verlies op de vervaltijd wordt als volgt berekend:

**Stap één:** neem de uitoefenprijs van de putoptie minus de prijs van de onderliggende waarde en vermenigvuldig dit met de hoeveelheid van het contract. Als het resultaat van deze berekening een negatief getal is, wordt het resultaat op nul ingesteld.

**Stap twee:** neem de ontvangen premie en trek het resultaat van stap één af.

**Winst- en verlieskenmerken:**

**Winst:** beperkt tot de premie ontvangen uit de verkoop van de putoptie, minus transactiekosten.

**Verlies:** uw maximumverlies is gelijk aan de uitoefenprijs vermenigvuldigd met de hoeveelheid van het contract, minus de premie ontvangen voor de putoptie en de transactiekosten. U kunt uw initiële marge geheel verliezen en het is mogelijk dat u aanvullende stijgingen van de premie van de optie moet betalen.

**Break-even:** wordt bereikt wanneer het onderliggende tot onder de uitoefenprijs daalt, met hetzelfde bedrag als de premie ontvangen uit de verkoop van de putoptie plus de transactiekosten.

Het is mogelijk dat de getoonde scenario's niet alle kosten omvatten die u aan uw adviseur of makelaar betaalt. De cijfers houden geen rekening met uw persoonlijke belastingssituatie die ook van invloed kan zijn op hoeveel u terugkrijgt.

## Wat gebeurt er als IFUS niet in staat is om uit te betalen?

IFUS is niet verantwoordelijk voor uitbetaling uit hoofde van de belegging. Op ICE Futures U.S. verhandelde putopties op bitcoinfuturescontracten worden centraal gecleared door ICUS. IFUS en ICUS vallen niet onder de jurisdictie van een financiële compensatieregeling in de EU. In geval van wanbetaling door ICUS of uw clearingtussenpersoon kan uw positie onderworpen zijn aan wanbetalingsprocedures (inclusief beëindiging) krachtens de IFUS of ICE Clear US voorschriften, en stelt u zich bloot aan een risico van financieel verlies.

## Wat zijn de kosten?

### Kosten in de loop der tijd en samenstelling van de kosten:

Op transacties (zowel openen als sluiten) in putopties op bitcoinfutures worden wissel-, clearing-, uitvoerings- en afwikkelingskosten geheven die aan de clearingleden worden aangerekend en die clearingleden aan beleggers kunnen factureren. Het volledige kostenoverzicht vindt u op onze website <https://www.theice.com/fees>. Na de uitvoering dienen retailbeleggers de krachtens het onderliggende futurescontract verschuldigde kosten te betalen, evenals andere bijbehorende kosten en vergoedingen. Aanvullende of gerelateerde kosten kunnen aan retailbeleggers worden aangerekend door makelaars of andere personen die betrokken zijn bij particuliere transacties in derivaten. Er zijn geen terugkerende kosten voor dit product.

## Hoe lang moet ik het houden en kan ik vroegtijdig geld uitnemen?

**Er is geen aanbevolen houdperiode voor dit product.** IFUS-bitcoinputopties kunnen tot de vervaldag worden gehouden. IFUS-bitcoinputopties zijn 'European style', wat betekent dat zij enkel op het opgegeven tijdstip op de vervaldag kunnen worden uitgeoefend. Bitcoinputopties worden automatisch uitgeoefend door ICUS als de prijs van de onderliggende future, bij het vervallen van de putoptie, een bepaald minimumbedrag hoger is dan de uitoefenprijs. Putopties kunnen enkel worden uitgeoefend via het automatische uitoefenproces. Putopties verstrijken op de relevante vervaldag, behalve indien geldig uitgeoefend. Putopties kunnen ook worden afgesloten op om het even welke handelsdag, tot en met de laatste handelsdag. Of de retailbeleggers dit al dan niet doen, hangt af van hun beleggingsstrategie en risicoprofiel.

- ✓ Een short positie kan worden gesloten door op een handelsdag een kooporder op de markt te plaatsen, tot en met de laatste handelsdag.
- ✓ Een longpositie kan worden gesloten door op een handelsdag een verkooporder op de markt te plaatsen, tot en met de laatste handelsdag.

Beleggers die een optiepositie in het onderliggende ook na de laatste handelsdag wensen te behouden, moeten hun bestaande positie op of vóór de laatste handelsdag afsluiten en nieuwe optieposities met een latere vervalttermijn aangaan, een proces dat bekend staat als "rolling". Rolling optieposities kunnen kosten en risico's van verlies met zich meebrengen, afhankelijk van de marktomstandigheden op dat moment.

## Hoe kan ik klacht indienen?

Retailbeleggers dienen klachten te richten aan de makelaar of tussenpersoon met wie de belegger een contractuele relatie heeft met betrekking tot dit product, of zich te richten tot de ICE Futures U.S. Market Regulation Department op [Compliance-US@theice.com](mailto:Compliance-US@theice.com).

## Andere relevante informatie

IFUS heeft dit document opgemaakt om een efficiëntere basis te verschaffen voor naleving van EU-verordening nr. 1286/2014 (de "PRIIPs-verordening") voor personen betrokken bij beurshandel. Voor zover de PRIIPs-verordening dit toestaat, verbindt IFUS zich tot geen zorgplicht met betrekking tot de inhoud van dit document en geeft evenmin geen enkele garantie, verklaring of toezegging met betrekking tot de juistheid ervan. IFUS heeft de specifieke omstandigheden van een 'retailbelegger' niet overwogen (volgens de definitie van deze term in de PRIIPs-verordening) ("**retailbeleggers in de EER**"). Retailbeleggers in de EER dienen dit product uitsluitend te verhandelen op grond van hun eigen beoordeling van de risico's en dienen hun eigen financieel, fiscaal en juridisch advies in te winnen. Personen die producten vervaardigen waarop dit document betrekking heeft en die een retailbelegger in de EER kan verkrijgen, dienen zelf na te gaan of dit document volstaat voor hun doeleinden of voor de doeleinden van hun klanten, dienen andere bekendmakingen toe te voegen die mogelijk vereist zijn voor hun klanten, en dienen de geschiktheid en gepastheid van op de IFUS verhandelde producten te evalueren. IFUS is niet verantwoordelijk voor handelingen van derden die op IFUS verhandelde producten aanbieden, en in de mate toegestaan door toepasselijk recht sluit IFUS alle aansprakelijkheid uit met betrekking tot op IFUS verhandelde producten die door die derden aan retailbeleggers in de EER worden aangeboden. IFUS is geen 'PRIIP-fabrikant' (volgens de definitie in de PRIIPs-verordening) met betrekking tot aanbiedingen aan EER-retailbeleggers in een andere EER-lidstaat dan die waar Engels een officiële taal is, of anderszins waar een vertaald document met essentiële informatie in een andere officiële taal van die EER-lidstaat op de website van IFUS is geplaatst.