

Tietoa sijoituksiin liittyvistä kuluista OP Yrityspankin asiakkaille

Tässä tiedotteessa kerrotaan sijoituspalveluihin ja -tuotteisiin liittyvistä kuluista ja veloituksista OP Yrityspankki Oyj:n ("OP Yrityspankki") tarjotessa sijoituspalveluita ja -tuotteita asiakkaalle.

Tietojen perusteella asiakas saa käsityksen OP Yrityspankissa käytössä olevasta kulurakenteesta ja kulujen vaikutuksesta sijoituksen tuottoon. Tiedotteessa on esitetty yleisimmät OP Yrityspankin tarjoamat sijoittamisen ja suojaamisen tuotteet ja palvelut. Tarkempia palvelu- tai tuotekohtaisia kuluja voidaan ilmoittaa myös asiakassopimuksissa, palveluhinnastoissa ja muussa materiaalissa, kuten avaintietoesitteissä tai -asiakirjoissa. Asiakas maksaa kuluja ja veloituksia vain käyttämistään ja sopimistaan tuotteista ja palveluista.

Tämän tiedotteen ajantasainen versio (sisältäen mahdolliset päivitykset) on saatavilla OP Ryhmän Internet-sivuilla osoitteessa op.fi (Yritykset ja yhteisöt -> Sijoittaminen -> Näytä lisää -> Kulujen vaikutus sijoituksen tuottoon - tiedote).

Tässä tiedotteessa viitatu avaintietoasiakirjat liittyvät PRIIPS-sääntelyyn paketoituista ja vakuutusmuotoisista sijoitus- tuotteista annettavista avaintietoasiakirjoista. Ajantasaisin versio kustakin avaintietoasiakirjasta julkaistaan OP:n verkko-sivuilla osoitteessa op.fi. Sijoittajalla on kuitenkin oikeus pyytää paperinen versio avaintietoasiakirjasta veloituksetta.

Rahastoihin liittyvät avaintietoesitteet julkaistaan osoitteessa op.fi

Sisällysluettelo

Arvopaperisäilytys ja Palvelupaketit.....	2
Arvopaperit ja rahastot.....	2
Osakkeet, optio-oikeudet, warrantit.....	2
Pörssinoteeratut tuotteet ETP:t (ETC, ETF, ETN).....	3
Strukturoidun joukkovelkakirjalainan liikkeeseenlasku ja kaupankäynti jälkimarkkinoilla.....	3
Rahastot.....	5
Joukkovelkakirjalainojen jälkimarkkinakauppa.....	8
Emissiot ja kaupankäynti merkintäoikeuksilla.....	9
Johdannaiset.....	9
Koronvaihtosopimukset, korko-optiosopimukset ja näiden yhdistelmät.....	9
Valuuttatermiinisopimukset, valuuttaswap-sopimukset, valuuttaoptiosopimukset ja näiden yhdistelmät.....	11
Korkotermiinisopimukset.....	13
Koron- ja valuutanvaihtosopimukset.....	13
Hyödykkeenvaihtosopimukset, hyödyketermiinisopimukset ja hyödykeoptiosopimukset.....	15
Päästöoikeustermiinit ja päästöoikeuksien spot-sopimukset.....	18
OTC-osake- ja osakeindeksiopiosopimukset ja näiden yhdistelmät.....	19
Muut johdannaisyleissopimuksen alla tehtävät johdannaisopimukset.....	21
Luottojohdannaiset.....	23
Valuuttakauppa arvopaperikaupan yhteydessä.....	24
Tiedot OP Yrityspankin muista vastaanottamista eduista.....	24

Arvopaperisäilytys ja Palvelupaketit

Arvopaperisäilytys on palvelu, joka mahdollistaa asiakkaan arvopapereiden säilyttämisen ja arvopaperikauppojen selvittämisen.

Palvelun hinnoittelu on yleensä asiakaskohtainen ja se perustuu säilytettävien arvopapereiden ja selvitettävien arvopaperikauppojen määrään sekä käytössä oleviin markkinapaikkoihin. Hinnoittelu koostuu säilytys- ja transaktiopalkkiosta (selvityspalkkio). Tämän lisäksi rahastoyhtiöt maksavat erillisen valvontapalkkion. Asiakaskohtaisesta hinnastosta löytyvät yksityiskohtaiset tiedot perittävistä palkkiosta.

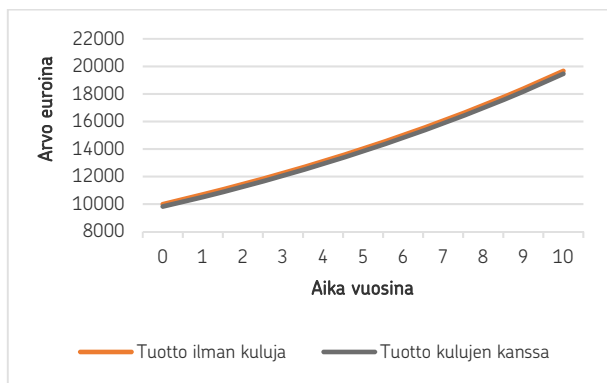
Arvopaperit ja rahastot

Osakkeet, optio-oikeudet, warrantit

Osakkeisiin, optio-oikeuksiin ja warrantteihin sijoittamiseen liittyvät kulut muodostuvat kaupankäyntiin liittyvistä palkkioista ja arvopapereiden säilytysmaksuista. Kaupankäyntiin liittyvät palkkiot ovat välityspalkkio, toimitusmaksu sekä tiettyissä ulkomaisissa sijoituksissa myös selvitysmaksu, transaktiovero sekä mahdollinen valuutanvaihtokulu. Välityspalkkioista ja toimitusmaksuista sovitaan asiakaskohtaisesti. Kaupankäyntiin liittyvät kulut veloitetaan asiakkaalta kaupan suorituspäivänä arvo-osuuksien kirjauksen yhteydessä. Arvopaperitoimeksiannoissa asiakas antaa toimeksiannon OP Yrityspankille, joka myös veloittaa välityspalkkion. Ostotoimeksiannossa välityspalkkiot lisätään kauppasummaan ja myynneissä ne vähennetään kauppasummasta.

Esimerkki 1 - Asiakas ostaa OP Yrityspankin välittämän 10 000 eurolla Helsingin pörssissä noteeratun yrityksen osakkeita. OP Yrityspankki perii toimeksiannosta välityspalkkion sekä oston että myynnin yhteydessä, enintään 0,2 % kauppasummasta, tässä esimerkissä yhteensä 20 euroa. Asiakkaan maksama kokonaissumma on tässä esimerkissä yhteensä 10 040 euroa sisältäen myyntikulut.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 7 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusajalta

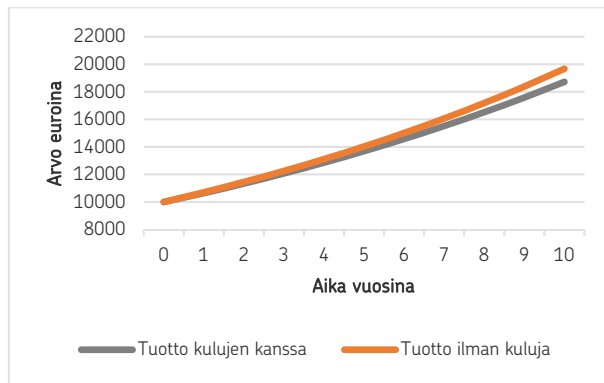
Hankintakulut (€) kulun ollessa 0,2 % kauppasummasta	Keskimääräiset vuosittaiset juoksevat kulut	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 0,2 % kauppasummasta
20 €	-	39,34 €
Laskennalliset vuotuiset kulut omistusajalta (€/ % omistuksesta)		
Sijoitusaika 1 vuosi	Sijoitusaika 5 vuotta	Sijoitusaika 10 vuotta
41 €	10 €	5,93 €
0,39 %	0,08 %	0,03 %

Pörssinoteeratut tuotteet ETP:t (ETC, ETF, ETN)

ETP-tuotteiden sijoittamiseen liittyvät kulut muodostuvat kaupankäyntiin liittyvistä palkkioista, arvopapereiden säilytysmaksuista sekä tuotteen mahdollisesta hallinnointipalkkiosta. Kaupankäyntiin liittyvät palkkiot ovat: välityspalkkio, toimitusmaksu, sekä tietyissä ulkomaisissa sijoituksissa myös selvitysmaksu ja mahdollinen valuutanvaihtokulu. Välityspalkkioista ja toimitusmaksuista sovitaan asiakaskohtaisesti. ETP-tuotteissa on usein hallinnointipalkkio, joka vaihtelee tyypillisesti 0 - 2 % välillä tuotteesta ja liikkeeseenlaskijasta riippuen. Hallinnointipalkkio ei ole OP Yrityspankin veloittama maksu, vaan tuotteen liikkeeseenlaskija vähentää sen automaattisesti rahoitusvälineen arvosta. Tarkemmat tiedot ETP-tuotteiden hallinnointipalkkioista on mainittu tuotekohtaisissa avaintietoasiakirjoissa.

Esimerkki 2 - Asiakas sijoittaa OP Yrityspankin välittämänä 10 000 euroa Saksan pörssissä noteerattuun ETF:ään, jonka hallinnointipalkkio on 0,5 %. OP Yrityspankki perii toimeksiannosta välityspalkkion sekä oston että myynnin yhteydessä, enintään 0,2 % kauppasummasta, tässä esimerkissä yhteensä 20 euroa. Asiakkaan maksama kokonaissumma on yhteensä 10 040 euroa sisältäen myyntikulut.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 7 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

Hankintakulut (€) kulun ollessa 0,2 % kauppasummasta	Keskimääräiset vuosittaiset juoksevat kulut	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 0,2 % kauppasummasta
20 €	71,50 €	37,44 €
Laskennalliset vuotuiset kulut omistusasialta (€/ % omistuksesta)		
Sijoitusaika 1 vuosi	Sijoitusaika 5 vuotta	Sijoitusaika 10 vuotta
93 € 0,90 %	69 € 0,59 %	77,24 € 0,55 %

Strukturoidun joukkovelkakirjalainan liikkeeseenlasku ja kaupankäynti jälkimarkkinoilla

Strukturoitujen joukkovelkakirjalainojen liikkeeseenlaskujen osalta kulu muodostuu strukturointikustannuksesta, mikä ilmoitetaan lainakohtaisissa ehdoissa. Strukturointikustannus sisältyy lainan merkintähintaan. Tarkemmat tiedot liikkeeseenlaskettavien strukturoitujen joukkovelkakirjalainojen tuotekohtaisista kuluista ja vaikutuksesta tuottoon löytyvät kyseisen tuotteen avaintietoasiakirjasta.

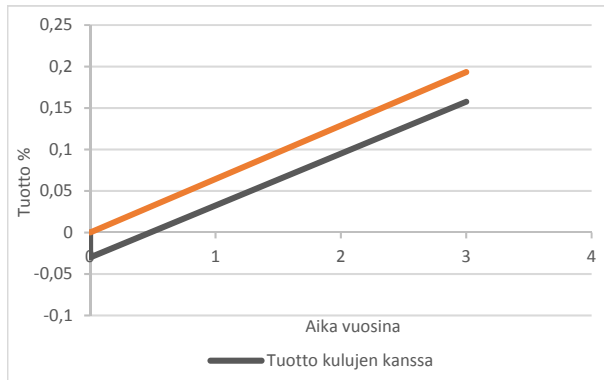
Strukturoitujen joukkovelkakirjalainojen jälkimarkkinakaupankäynnissä liikkeeseenlaskujen jälkeen kulu muodostuu OP Yrityspankin mallintaman pohjahinnan ja ostohinnan erotuksesta, kun asiakas myy lainoja jälkimarkkinoilla OP Yrityspankille. Mikäli asiakas hankkii strukturoituja joukkovelkakirjalainoja jälkimarkkinoilla, on kulu myyntihinnan ja OP Yrityspankin mallintaman pohjahinnan erotus. OP Yrityspankki pyrkii antamaan ostonoteerauksia lainalle sen juoksuaikana normaaleissa markkinaolosuhteissa. Jälkimarkkinakaupan kulu on vaihtoehtoisesti joko 0-2% tuotteen nimellisarvosta tai avaintietoasiakirjassa ilmoitettu kulu.

Päivämäärä
13.3.2018

Esimerkki 3 – Asiakas sijoittaa 10 000 euroa OP Yrityspankin liikkeellelaskemaan strukturoituun joukkovelkakirjalainaan. Lainan juoksu-aika on 3 vuotta. Strukturointikustannus 3% nimellisarvosta, tässä esimerkissä 300 euroa, sisältyy merkintähintaan.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman joukkovelkakirjalainan ja kulullisen joukkovelkakirjalainan kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 5 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

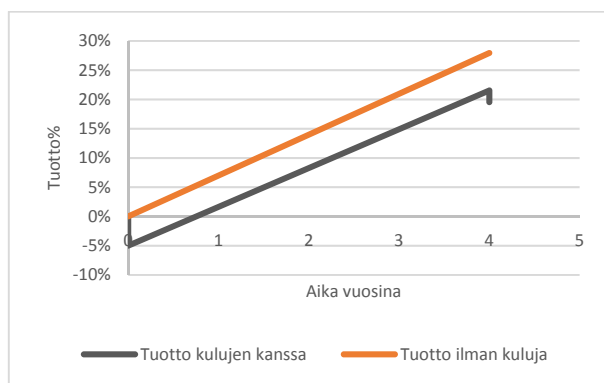
Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 3 % nimellisarvosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€)
300 €	-	-

Esimerkki 4 – Asiakas on ostanut OP Yrityspankin liikkeellelaskemaa strukturoitua joukkovelkakirjalainaa 10 000 eurolla. Lainan juoksu-aika on 5 vuotta. Strukturointikustannus 5% nimellisarvosta, tässä esimerkissä 500 euroa, on sisällynyt merkintähintaan. Kulujen jälkeinen omistuksen arvo on neljän vuoden juoksuajan jälkeen 12 155 euroa ja asiakas myy joukkovelkakirjalainan OP Yrityspankille jälkimarkkinoilla. OP Yrityspankin antamaan ostonoteeraukseen sisältyy 2%:n jälkimarkkinakulu lainan nimellisarvosta. Jälkimarkkina-kaupan kokonaiskulu on esimerkissä 200 euroa, joten asiakkaalle hyvítettävä kokonaissumma on 11 955 euroa.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman joukkovelkakirjalainan ja kulullisen joukkovelkakirjalainan kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 5 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 5 % nimellisarvosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 2 % nimellisarvosta
500 €	-	200 €

Rahastot

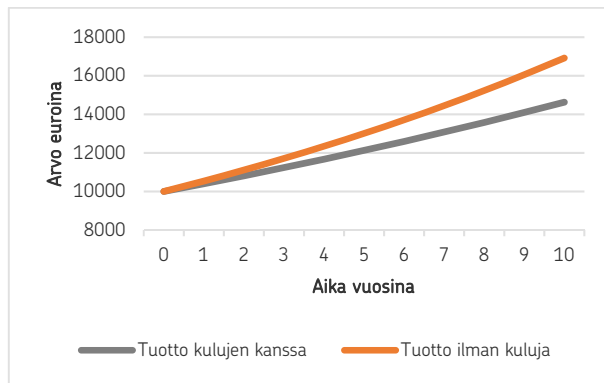
Rahastojen kulut muodostuvat merkinnästä ja lunastuksesta perityistä kuluista ja hallinnointipalkkiosta, joka voi olla kiinteä tai tuottosidonnainen. Rahaston avaintietoesitteessä ilmoitetaan rahaston juoksevat kulut, johon lasketaan kiinteän hallinnointipalkkion lisäksi kaikki rahaston sijoituskohteisiin liittyvät kulut pois lukien rahaston kaupankäyntikulut. Kulut on ilmoitettu rahastoittain kyseisen rahaston avaintietoesitteessä (KIID), rahastoesitteessä ja vuosikertomuksessa.

Asiakkaalta peritään suoraan merkintä- ja lunastuspalkkiot. Kaikki muut edellä mainitut kulut peritään rahaston varoista.

Esimerkki 5 - Asiakas sijoittaa OP-Verkkopalvelun kautta 10 000 euroa OP-Rahastoyhtiön hallinnoimaan OP-Maltillinen -sijoitusrahastoon, jonka merkintäpalkkio on 0,0%. Rahaston juoksevat kulut ovat 1,37% vuodessa joka sisältää 1,25% hallinnointipalkkion. Merkintäpalkkio vähennetään suoraan merkintäsummasta, jolloin asiakkaan maksama kokonaissumma 10 000 euroa koostuu merkintäsummasta 10 000 euroa ja merkintäpalkkiosta 0 euroa. OP-Rahastoyhtiö veloittaa vuotuisen hallinnointipalkkion suoraan rahaston arvosta. Rahaston lunastuspalkkio on 0,5%.

OP-Rahastoyhtiö maksaa OP Ryhmän toimipaikalle 33% vuotuisesta hallinnointipalkkiosta niin kauan kuin pääoma on sijoitettuna rahastoon. Juoksevien kulujen ja hallinnointipalkkion euromäärä on riippuvainen sijoituksen arvon kehityksestä. Esimerkin sijoituksen arvon ollessa vuoden aikana keskimäärin 10 000 euroa olisi juoksevat kulut $10\,000\text{ euroa} \times 1,37\% = 137\text{ euroa}$ vuodessa, joka sisältää hallinnointipalkkiota 125 euroa. Hallinnointipalkkiosta OP Ryhmän toimipaikalle maksetaan myyntipalkkiona 41,25 euroa. Rahasto on maksanut sijoituskohteisiin liittyviä kaupankäyntikuluja 0,02% = 2 euroa.

Juoksevien kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty OP-Maltillisen 4,0% vuotuista nettotuottoa ja 5,4% vuotuista brutto-tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä. Esimerkki ei välttämättä anna luotettavaa kuvaa tulevasta tai odotetusta arvonkehityksestä. Tuotteen ilmoitettu riskiluokka perustuu SRI-riskiluokitukseen.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

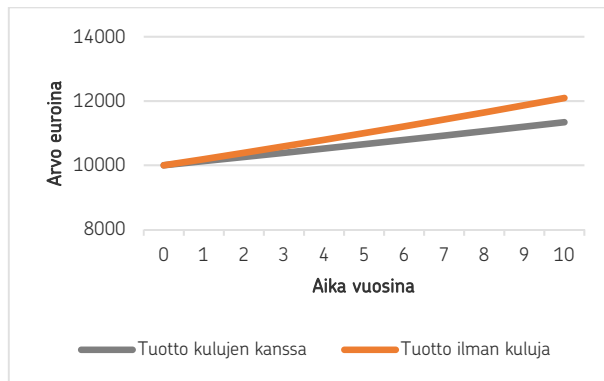
Hankintakulut (€) kulun ollessa 0 %	Esimerkin mukaiset keskimääräiset vuosittaiset juoksevat kulut	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 0,5 %
0 €	169 €	73 €
Laskennalliset vuotuiset kulut omistusasialta (€/ % omistuksesta)		
Sijoitusaika 1 vuosi	Sijoitusaika 5 vuotta	Sijoitusaika 10 vuotta
193,75 €	166 €	176,76 €
1,90 %	1,50 %	1,45 %

Päivämäärä
13.3.2018

Esimerkki 6 - Asiakas sijoittaa OP-Verkkopalvelun kautta 10 000 euroa OP-Rahastoyhtiön hallinnoimaan OP-Korkosalkku -sijoitusrahastoon, jonka merkintäpalkkio on 0,0%. Rahaston juoksevat kulut ovat 0,63% vuodessa joka sisältää 0,6% hallinnointipalkkion. Merkintäpalkkio vähennetään suoraan merkintäsummasta, jolloin asiakkaan maksama kokonaissumma 10 000 euroa koostuu merkintäsummasta 10 000 euroa ja merkintäpalkkiosta 0 euroa. OP-Rahastoyhtiö veloittaa vuotuisen hallinnointipalkkion suoraan rahaston arvosta. Rahaston lunastuspalkkio on 0,5%.

OP-Rahastoyhtiö maksaa OP Ryhmän toimipaikalle 33% vuotuisesta hallinnointipalkkiosta niin kauan kuin pääoma on sijoitettuna rahastoon. Hallinnointipalkkion euromäärä on riippuvainen sijoituksen arvon kehityksestä. Esimerkin sijoituksen arvon ollessa vuoden aikana keskimäärin 10 000 euroa olisi juoksevat kulut $10\,000\text{ euroa} \times 0,63\% = 63\text{ euroa}$ vuodessa, joka sisältää hallinnointipalkkiota 60 euroa. Hallinnointipalkkiosta OP Ryhmän toimipaikalle maksetaan myyntipalkkiona 19,8 euroa. Rahasto on maksanut sijoituskoh-teisiin liittyviä kaupankäyntikuluja $0,00\% = 0\text{ euroa}$.

Juoksevien kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty OP-Korkosalkun 1,3% vuotuista nettotuottoa ja 1,9% vuotuista bruttotuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä. Esimerkki ei välttämättä anna luotettavaa kuvaa tulevasta tai odotetusta arvonkehityksestä. Tuotteen ilmoitettu riskiluokka perustuu SRI-riskiluokitukseen.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

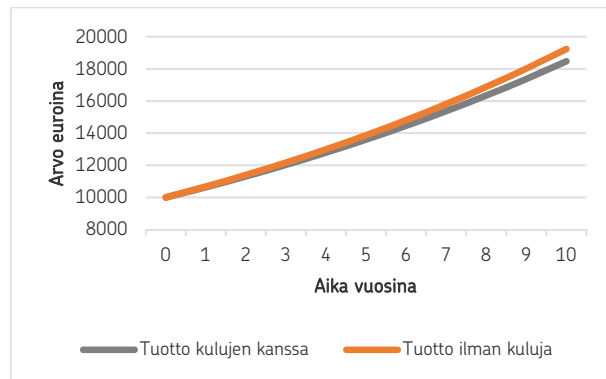
Hankintakulut (€) kulun ollessa 0 %	Esimerkin mukaiset keskimääräiset vuosittaiset juoksevat kulut	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 0,5 %
0 €	80 €	79 €
Laskennalliset vuotuiset kulut omistusasialta (€/ % omistuksesta)		
Sijoitusaika 1 vuosi	Sijoitusaika 5 vuotta	Sijoitusaika 10 vuotta
117 €	84 €	88 €
1,15 %	0,74 %	0,69 %

Päivämäärä
13.3.2018

Esimerkki 7 - Asiakas sijoittaa OP-Verkkopalvelun kautta 10 000 euroa OP-Rahastoyhtiön hallinnoimaan OP-Amerikka Indeks -sijoitusrahastoon, jonka merkintäpalkkio on 0,06%. Rahaston juoksevat kulut ovat 0,39% vuodessa joka sisältää 0,39% hallinnointipalkkion. Merkintäpalkkio vähennetään suoraan merkintäsummasta, jolloin asiakkaan maksama kokonaissumma 10 000 euroa koostuu merkintäsummasta 9 994 euroa ja merkintäpalkkiosta 6 euroa. OP-Rahastoyhtiö veloittaa vuotuisen hallinnointipalkkion suoraan rahaston arvosta. Rahaston lunastuspalkkio on 0,06%.

OP-Rahastoyhtiö maksaa OP Ryhmän toimipaikalle 33% vuotuisesta hallinnointipalkkiosta niin kauan kuin pääoma on sijoitettuna rahastoon. Hallinnointipalkkion euromäärä on riippuvainen sijoituksen arvon kehityksestä. Esimerkin sijoituksen arvon ollessa vuoden aikana keskimäärin 10 000 euroa olisi juoksevat kulut $10\,000\text{ euroa} \times 0,39\% = 39\text{ euroa}$ vuodessa, joka sisältää hallinnointipalkkiota 39 euroa. Hallinnointipalkkiosta OP Ryhmän toimipaikalle maksetaan myyntipalkkiona 12,87 euroa. Rahasto on maksanut sijoituskoh-teisiin liittyviä kaupankäyntikuluja $0,02\% = 2\text{ euroa}$.

Juoksevien kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty OP-Amerikka Indeks -sijoitusrahaston 6,37% vuotuista nettotuottoa ja 6,76% vuotuista bruttotuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä. Esimerkki ei välttämättä anna luotettavaa kuvaa tulevasta tai odotetusta arvonkehityksestä. Tuotteen ilmoitettu riskiluokka perustuu SRI-riskiluokitukseen.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

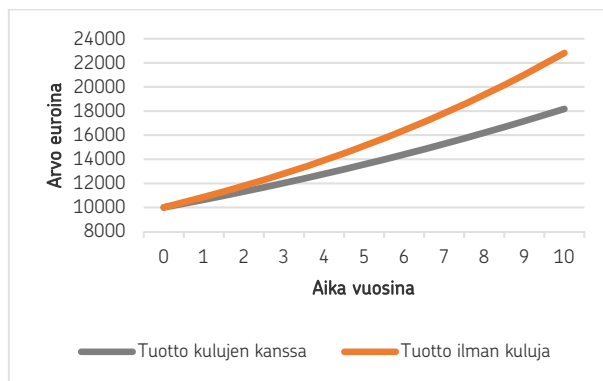
Hankintakulut (€) kulun ollessa 0,06%	Esimerkin mukaiset keskimääräiset vuosittaiset juoksevat kulut	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 0,06%
6 €	57 €	11 €
Laskennalliset vuotuiset kulut omistusasialta (€/ % omistuksesta)		
Sijoitusaika 1 vuosi	Sijoitusaika 5 vuotta	Sijoitusaika 10 vuotta
59 €	51 €	58,33 €
0,58 %	0,43 %	0,42 %

Päivämäärä
13.3.2018

Esimerkki 8 - Asiakas sijoittaa OP-Verkkopalvelun kautta 10 000 euroa OP-Rahastoyhtiön hallinnoimaan OP-Maailma -sijoitusrahastoon, jonka merkintäpalkkio on 0,75%. Rahaston juoksevat kulut ovat 1,88% vuodessa joka sisältää 1,6% hallinnointipalkkion. Merkintäpalkkio vähennetään suoraan merkintäsummasta, jolloin asiakkaan maksama kokonaissumma 10 000 euroa koostuu merkintäsummasta 9925 euroa ja merkintäpalkkiosta 75 euroa. OP-Rahastoyhtiö veloittaa vuotuisen hallinnointipalkkion suoraan rahaston arvosta. Rahaston lunastuspalkkio on 0,75%.

OP-Rahastoyhtiö maksaa OP Ryhmän toimipaikalle 33% vuotuisesta hallinnointipalkkiosta niin kauan kuin pääoma on sijoitettuna rahastoon. Juoksevien kulujen ja hallinnointipalkkion euromäärä on riippuvainen sijoituksen arvon kehityksestä. Esimerkin sijoituksen arvon ollessa vuoden aikana keskimäärin 10 000 euroa olisi juoksevat kulut $10\,000\text{ euroa} \times 1,88\% = 188\text{ euroa}$ vuodessa, joka sisältää hallinnointipalkkiota 160 euroa vuodessa. Hallinnointipalkkiosta OP Ryhmän toimipaikalle maksetaan myyntipalkkiona 52,80 euroa. Rahasto on maksanut sijoituskohteisiin liittyviä kaupankäyntikuluja $0,24\% = 24\text{ euroa}$

Juoksevien kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty OP-Maailman 6,8% vuotuista nettotuottoa ja 8,6% vuotuista bruttotuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä. Esimerkki ei välttämättä anna luotettavaa kuvaa tulevasta tai odotetusta arvonekehityksestä. Tuotteen ilmoitettu riskiluokka perustuu SRI-riskiluokitukseen.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

Hankintakulut (€) kulun ollessa 0,75 %	Esimerkin mukaiset keskimääräiset vuosittaiset juoksevat kulut	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 0,75 %
75 €	291 €	136 €
Laskennalliset vuotuiset kulut omistusasialta (€/ % omistuksesta)		
Sijoitusaika 1 vuosi	Sijoitusaika 5 vuotta	Sijoitusaika 10 vuotta
373,56 €	284 €	312,52 €
3,62 %	2,42 %	2,27 %

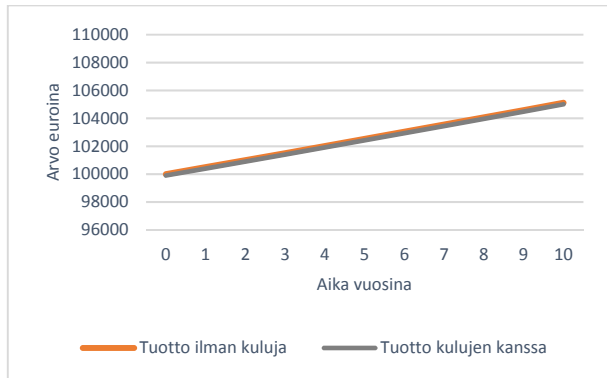
Joukkovelkakirjalainojen jälkimarkkinakauppa

Joukkovelkakirjalainojen ja rahamarkkinatuotteiden Jälkimarkkinakaupan kulut muodostuvat asiakashinnan ja OP Yrityspankin pohjahinnan erotuksesta. Pohjahinta on joko paras mahdollinen hinta, mihin OP Yrityspankki pystyy kattamaan riskin markkinoille, tai tätä parempi noteeraus. Joukkovelkakirjalainojen ja rahamarkkinoiden jälkimarkkinakaupan kulu on 0-1% tuotteen kauppahinnasta.

Päivämäärä
13.3.2018

Esimerkki 9 – Asiakas ostaa 100 000 euron nimellisarvon edestä Nokian liikkeeseenlaskemaa joukkovelkakirjalainaa 100,00 kurssilla. OP Yrityspankin pohjahinta on 99,90. Kustannus on 100 euroa ja tämä veloitetaan osana asiakashintaa.

Juoksevien kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0,5 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esi-merkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 0,1 %	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 100 000 €	Luovutuskulut (€)
100 €	-	100 €

Emissiot ja kaupankäynti merkintäoikeuksilla

Osakkeiden merkinnällä tarkoitetaan niiden ostamista liikkeeseenlaskun yhteydessä. Merkintähetkellä asiakas sitoutuu merkitsemään merkittävää osaketta ko. osakeannin mukaisilla ehdoilla. Merkinnästä ei merkintähetkellä peritä kuluja.

Joukkovelkakirjalainojen merkinnällä tarkoitetaan niiden ostamista liikkeeseenlaskun yhteydessä. Merkintähetkellä asiakas sitoutuu merkitsemään ko. liikkeeseenlaskuun mukaisilla ehdoilla. Merkinnästä ei kohdistu kuluja sijoittaja-asia-kaalle.

Kaupankäynnistä merkintäoikeuksilla veloitetaan vastaavat palkkiot kuin osakekaupankäynnistä. Merkintäoikeuksien säilyttämistä varten asiakkaalla pitää olla arvopaperisäilytys ja arvo-osuustili.

Johdannaiset

Koronvaihtosopimukset, korko-optiosopimukset ja näiden yhdistelmät

Koronvaihtosopimusten, korko-optiosopimusten ja näiden yhdistelmien osalta kulu muodostuu OP Yrityspankin pohjahinnan nettonykyarvon ja sopimushinnan nettonykyarvon erotuksesta. OP Yrityspankin pohjahinta on joko paras mahdollinen hinta, jolla OP Yrityspankki pystyy kattamaan riskin markkinoille, tai tätä parempi hinta. Jos sopimusta myöhemmin muutetaan, kulu muodostuu samoin periaattein.

Ennenaikaisessa eräännyttämisessä koronvaihtosopimusten, korko-optiosopimusten ja näiden yhdistelmien osalta kulu muodostuu sopimushinnan nettonykyarvon ja asiakkaan maksaman tai vastaanottaman purkuarvon erotuksesta.

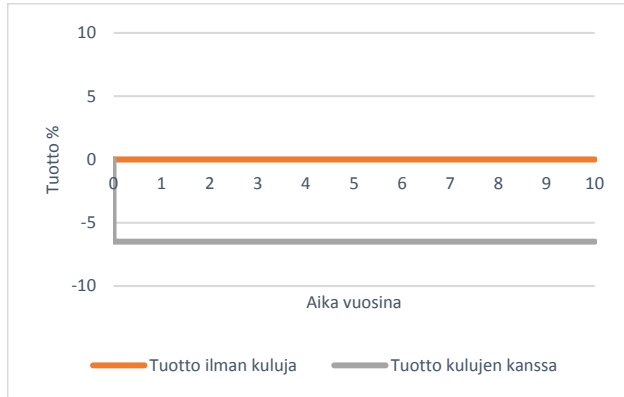
Tarkemmat tiedot tuotekohtaisista kuluista ja vaikutuksesta tuottoon löytyvät kyseisen tuotteiden avaintietoasiakirjasta.

Päivämäärä
13.3.2018

Esimerkki 10 – Asiakas sijoittaa OP Yrityspankin kanssa tehtävään koronvaihtosopimukseen, jossa nimellispääoma on 10 000 euroa. Koronvaihtosopimuksen juoksuaika on 10 vuotta. Kustannus 6,5 % nimellisarvosta, tässä esimerkissä 650 euroa, sisältyy sopimushintaan.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman koronvaihtosopimuksen ja kulullisen koronvaihtosopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkkisopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasjalta

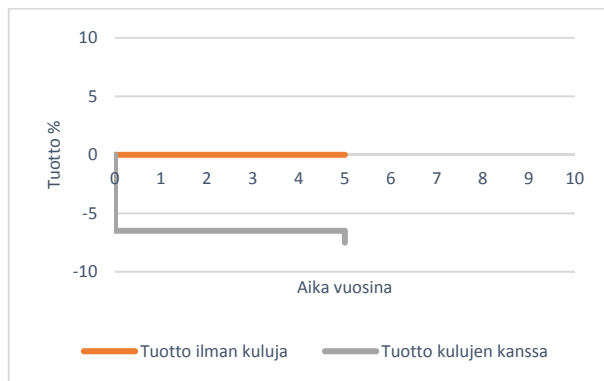
Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 6,5 % nimellisarvosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€)
650 €	-	-

Esimerkki 11 – Asiakas on sijoittanut OP Yrityspankin kanssa tehtyyn koronvaihtosopimukseen, jossa nimellispääoma on 10 000 euroa. Koronvaihtosopimuksen juoksuaika on 10 vuotta. Kustannus 6,5 % nimellisarvosta, tässä esimerkissä 650 euroa, on sisällytetty sopimushintaan. Kulujen jälkeinen nettonykyarvo on viiden vuoden juoksuaian jälkeen -650 euroa ja asiakas eräännyttää ennaikaisesti koronvaihtosopimuksen. OP Yrityspankin antamaan purkuhintaan sisältyy tässä esimerkissä 1 %:n kulu koronvaihtosopimuksen nimellisarvosta. Ennenaikaisen eräännyttämisen kokonaiskulu on esimerkissä 100 euroa, joten asiakkaalta veloitettava kokonaissumma on 750 euroa.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman koronvaihtosopimuksen ja kulullisen koronvaihtosopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti, ja ennenaikaisen eräännyttämisen kulu voi poiketa merkittävästi esimerkissä esitetystä.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkkisopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasjalta

Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 6,5 % nimellisarvosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 1 % nimellisarvosta
650 €	-	100 €

Päivämäärä
13.3.2018

Valuuttatermiinisopimukset, valuuttaswap-sopimukset, valuuttaoptiosopimukset ja näiden yhdistelmät

Valuuttatermiinisopimusten, valuuttaswap -sopimusten, valuuttaoptiosopimusten ja näiden yhdistelmien osalta kulu muodostuu OP Yrityspankin pohjahinnan nettohyötyarvon ja sopimushinnan nettohyötyarvon erotuksesta. OP Yrityspankin pohjahinta on joko paras mahdollinen hinta, jolla OP Yrityspankki pystyy kattamaan riskin markkinoille, tai tätä parempi hinta.

Ennenaikaisessa eräännyttämisessä valuuttaoptiosopimusten ja näiden yhdistelmien osalta kulu muodostuu sopimushinnan nettohyötyarvon ja asiakkaan maksaman tai vastaanottaman purkuarvon erotuksesta.

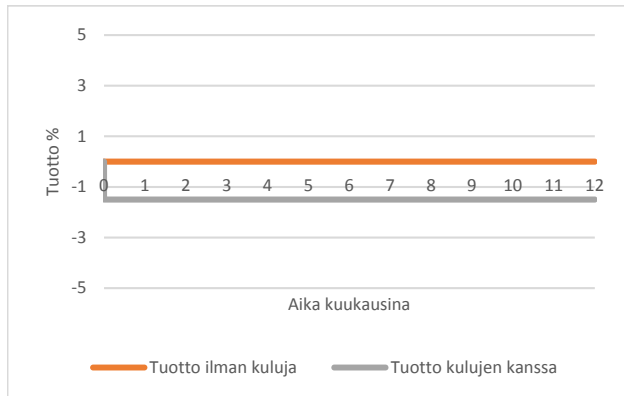
Valuuttatermiinisopimusten, valuuttaswap -sopimusten ja yhdistelmien, jotka sisältävät valuuttatermiinisopimuksen suositeltu sijoitusaika on asiakkaan ja OP Yrityspankin yhdessä sopimaan eräpäivään asti. Näitä tuotteita ei voi eräännyttää ennenaikaisesti. Sulkeakseen tuotteeseen liittyvän markkinariskin, asiakas voi tehdä ehdoiltaan vastakkaisen johdannaiskaupan OP Yrityspankin kanssa. Vastakkainen johdannaiskauppa tehdään markkinahintaan, mikä voi vaikuttaa merkittävästi siihen, kuinka paljon asiakas saa takaisin. Markkinariskin sulkevasta vastakkaisesta johdannaiskaupasta on aina sovittava erikseen asiakkaan ja OP Yrityspankin kesken. Kulu muodostuu OP Yrityspankin pohjahinnan nettohyötyarvon ja sopimushinnan nettohyötyarvon erotuksesta. OP Yrityspankin pohjahinta on joko paras mahdollinen hinta, jolla OP Yrityspankki pystyy kattamaan riskin markkinoille, tai tätä parempi hinta.

Tarkemmat tiedot tuotekohtaisista kuluista ja vaikutuksesta tuottoon löytyvät kyseisen tuotteiden avaintietoasiakirjasta

Esimerkki 12 – Asiakas sijoittaa OP Yrityspankin kanssa tehtävään valuuttaoptiosopimusten yhdistelmään, jossa euromääräinen valuuttamäärä on 10 000 euroa. Valuuttaoptiosopimusten yhdistelmän juoksuaika on 1 vuosi. Kustannus 1,5 % euromääräisestä valuuttamäärästä, tässä esimerkissä 150 euroa, sisältyy sopimushintaan.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman valuuttaoptiosopimusten yhdistelmän ja kullisen valuuttaoptiosopimusten yhdistelmän kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkkisopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasajalta

Nimellisarvo 10 000 euroa

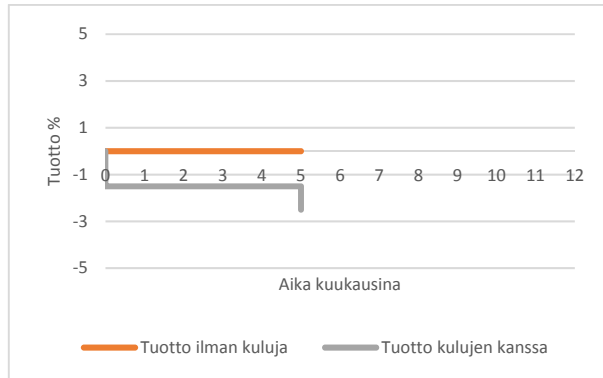
Hankintakulut (€) kulun ollessa 1,5% euromääräisestä valuuttamäärästä	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€)
150 €	-	-

Päivämäärä
13.3.2018

Esimerkki 13 – Asiakas on sijoittanut OP Yrityspankin kanssa tehtyyn valuuttaoptiosopimusten yhdistelmään, jossa euromääräinen valuuttamäärä on 10 000 euroa. Valuuttaoptiosopimusten yhdistelmän juoksuaika on 1 vuosi. Kustannus 1,5 % euromääräisestä valuuttamäärästä, tässä esimerkissä 150 euroa, on sisällytetty sopimushintaan. Kulujen jälkeinen nettohyötyarvo on 6 kuukauden juoksuajan jälkeen -150 euroa ja asiakas eräännyttää ennenaikaisesti valuuttaoptiosopimusten yhdistelmän. OP Yrityspankin antamaan purkuhintaan sisältyy tässä esimerkissä 1 %:n kulu valuuttaoptiosopimusten yhdistelmän euromääräisestä valuuttamäärästä. Ennenaikaisen eräännyttämisen kokonaiskulu on esimerkissä 100 euroa, joten asiakkaalta veloitettava kokonaissumma on 250 euroa.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman valuuttaoptiosopimusten yhdistelmän ja kulullisen valuuttaoptiosopimusten yhdistelmän kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkkisopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusaikalta

Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 1,5% euromääräisestä valuuttamäärästä	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 1 % euromääräisestä valuuttamäärästä
150 €	-	100 €

Korkoterminisopimukset

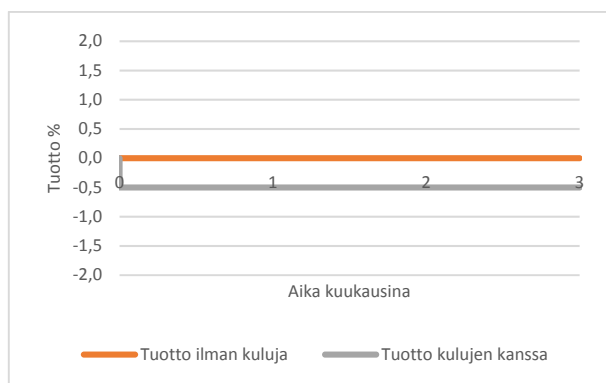
Korkoterminisopimusten osalta kulu muodostuu OP Yrityspankin pohjahinnan nettonykyarvon ja sopimushinnan nettonykyarvon erotuksesta. OP Yrityspankin pohjahinta on joko paras mahdollinen hinta, jolla OP Yrityspankki pystyy kattamaan riskin markkinoille, tai tätä parempi hinta. Kulu on 0-0,5 % tuotteen nimellispääomasta.

Tuotteen suositeltu sijoitus aika on asiakkaan ja OP Yrityspankin yhdessä sopimaan eräpäivään asti. Tuotetta ei voi eräännyttää ennen aikaisesta. Sulkeakseen tuotteeseen liittyvän markkinariskin, asiakas voi tehdä ehdoiltaan vastakkaisen johdannaiskaupan OP Yrityspankin kanssa. Vastakkainen johdannaiskauppa tehdään markkinahintaan, mikä voi vaikuttaa merkittävästi siihen, kuinka paljon asiakas saa takaisin. Markkinariskin sulkevasta vastakkaisesta johdannaiskaupasta on aina sovittava erikseen asiakkaan ja OP Yrityspankin kesken. Kulu muodostuu OP Yrityspankin pohjahinnan nettonykyarvon ja sopimushinnan nettonykyarvon erotuksesta. OP Yrityspankin pohjahinta on joko paras mahdollinen hinta, jolla OP Yrityspankki pystyy kattamaan riskin markkinoille, tai tätä parempi hinta. Kulu on 0-0,5 % tuotteen nimellispääomasta.

Esimerkki 14 – Asiakas sijoittaa OP Yrityspankin kanssa tehtävään korkoterminisopimukseen, jossa nimellispääoma on 10 000 euroa. Korkoterminisopimuksen juoksuaika on 3 kuukautta. Kustannus 0,5% nimellisarvosta, tässä esimerkissä 50 euroa, sisältyy sopimushintaan.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman korkoterminisopimuksen ja kulullisen korkoterminisopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkiksi kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkissopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 0,5% nimellisarvosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€)
50 €	-	-

Koron- ja valuutanvaihtosopimukset

Koron- ja valuutanvaihtosopimusten osalta kulu muodostuu OP Yrityspankin pohjahinnan nettonykyarvon ja sopimushinnan nettonykyarvon erotuksesta. OP Yrityspankin pohjahinta on joko paras mahdollinen hinta, jolla OP Yrityspankki pystyy kattamaan riskin markkinoille, tai tätä parempi hinta. Kulu on 0-6,5 % tuotteen nimellispääomasta.

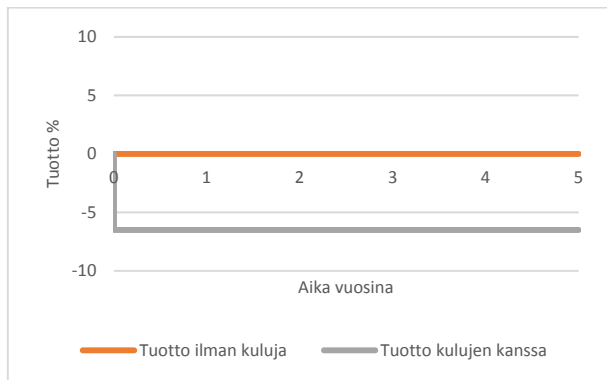
Tuotteen suositeltu sijoitus aika on asiakkaan ja OP Yrityspankin kanssa yhdessä sopimaan eräpäivään asti. Vaikkakaan laki tai sopimus ei siihen velvoita, pyrkii OP Yrityspankki antamaan osto- ja myyntinoteerauksia, jotta sijoittaja voisi eräännyttää tämän tuotteen ennen aikaisesta. Asiakas voi kuitenkin joutua eräännyttämään tuotteen sellaisella hinnalla, joka vaikuttaa merkittävästi siihen, kuinka paljon asiakas saa takaisin, tai eräännyttämiseen voi liittyä korkeita maksuja tai suuria tappioita. Ennen aikaisessa eräännyttämisessä koron- ja valuutanvaihtosopimusten osalta kulu muodostuu sopimushinnan nettonykyarvon ja asiakkaan maksaman tai vastaanottaman purkuarvon erotuksesta. Ennen aikaisesta eräännyttämisestä on aina sovittava erikseen asiakkaan ja OP Yrityspankin kesken.

Päivämäärä
13.3.2018

Esimerkki 15 – Asiakas sijoittaa OP Yrityspankin kanssa tehtävään korun- ja valuutavaihtosopimukseen, jossa euromääräinen nimellispääoma on 10 000 euroa. Koron- ja valuutavaihtosopimuksen juoksuaika on 5 vuotta. Kustannus 6,5 % euromääräisestä nimellisarvosta, tässä esimerkissä 650 euroa, sisältyy sopimushintaan.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman korun- ja valuutavaihtosopimuksen ja kulullisen korun- ja valuutavaihtosopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkkisopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

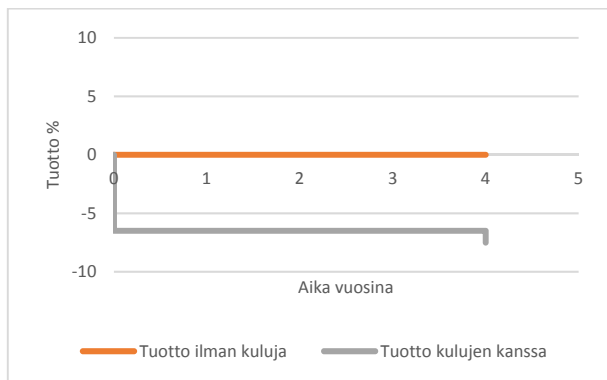
Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 6,5% nimellisarvosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€)
650 €	-	-

Esimerkki 16 – Asiakas on sijoittanut OP Yrityspankin kanssa tehtyyn korun- ja valuutavaihtosopimukseen, jossa euromääräinen nimellispääoma on 10 000 euroa. Koron- ja valuutavaihtosopimuksen juoksuaika on 5 vuotta. Kustannus 6,50 % euromääräisestä nimellisarvosta, tässä esimerkissä 650 euroa, on sisältynyt sopimushintaan. Kulujen jälkeinen nettonykyarvo on 4 vuoden juoksuaian jälkeen -650 euroa ja asiakas eräännyttää ennaikaisesti korun- ja valuutavaihtosopimuksen. OP Yrityspankin antamaan purkuhintaan sisältyy tässä esimerkissä 1 %:n kulu korun- ja valuutavaihtosopimuksen euromääräisestä nimellisarvosta. Ennenaikaisen eräännyttämisen kokonaiskulu on esimerkissä 100 euroa, joten asiakkaalta veloitettava kokonaissumma on 750 euroa.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman korun- ja valuutavaihtosopimuksen ja kulullisen korun- ja valuutavaihtosopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti, ja ennenaikaisen eräännyttämisen kulu voi poiketa merkittävästi esimerkissä esitetystä.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkkisopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 6,5% nimellisarvosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 1 % nimellisarvosta
650 €	-	100 €

Hyödykkeenvaihtosopimukset, hyödyketermiinisopimukset ja hyödykeoptiosopimukset

Hyödykkeenvaihtosopimusten, hyödyketermiinisopimusten ja hyödykeoptiosopimusten osalta kulu muodostuu OP Yrityspankin pohjahinnan nettohyödykkeen ja sopimushinnan nettohyödykkeen erotuksesta. OP Yrityspankin pohjahinta on joko paras mahdollinen hinta, jolla OP Yrityspankki pystyy kattamaan riskin markkinoille, tai tätä parempi hinta. Hyödykkeenvaihtosopimusten ja hyödyketermiinisopimusten kulu on 0–3 % tuotteen kiinteästä tai vaihtuvasta määrästä, joka lasketaan kaavalla: hyödykkeen laskennallinen määrä x sopimushinta. Hyödykeoptiosopimusten kulu on 0 – 30 % hyödykeoptiosopimuksen preemiosta.

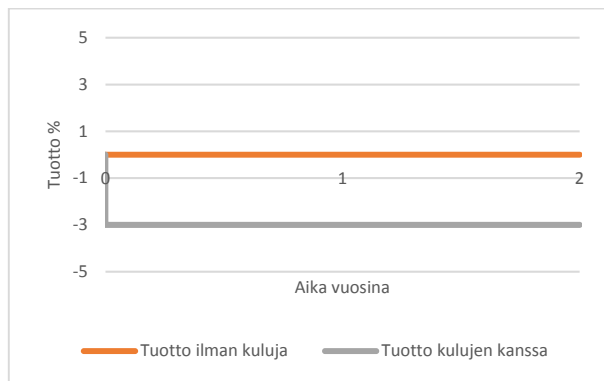
Hyödykkeenvaihtosopimusten ja hyödyketermiinisopimusten suositeltu sijoitusaika on asiakkaan ja OP Yrityspankin kanssa yhdessä sopimaan eräpäivään asti. Vaikkakaan laki tai sopimus ei siihen velvoita, pyrkii OP Yrityspankki antamaan osto- ja myyntinoteerauksia, jotta asiakas voisi eräännyttää tämän tuotteen ennakkoarvoksi. Asiakas voi kuitenkin joutua eräännyttämään tuotteen sellaisella hinnalla, joka vaikuttaa merkittävästi siihen, kuinka paljon sijoittaja saa takaisin, tai eräännyttämiseen voi liittyä korkeita maksuja tai suuria tappioita. Ennakoarvossa eräännyttämisen hyödykkeenvaihtosopimusten ja hyödyketermiinisopimusten osalta kulu muodostuu sopimushinnan nettohyödykkeen ja asiakkaan maksaman tai vastaanottaman purkuarvon erotuksesta. Ennakoarvosta eräännyttämisen on aina sovittava erikseen asiakkaan ja OP Yrityspankin kesken.

Hyödykeoptiosopimusten osalta suositeltu sijoitusaika on asiakkaan ja OP Yrityspankin yhdessä sopimaan eräpäivään asti. Tuotetta ei voi eräännyttää ennakkoarvoksi. Sulkeakseen tuotteen liittyvän markkinariskin, asiakas voi tehdä ehdoltaan vastakkaisen johdannaiskaupan OP Yrityspankin kanssa. Vastakkainen johdannaiskauppa tehdään markkinahintaan, mikä voi vaikuttaa merkittävästi siihen, kuinka paljon asiakas saa takaisin. Markkinariskin sulkevasta vastakkaisesta johdannaiskaupasta on aina sovittava erikseen asiakkaan ja OP Yrityspankin kesken. Kulu muodostuu OP Yrityspankin pohjahinnan nettohyödykkeen ja sopimushinnan nettohyödykkeen erotuksesta. OP Yrityspankin pohjahinta on joko paras mahdollinen hinta, jolla OP Yrityspankki pystyy kattamaan riskin markkinoille, tai tätä parempi hinta. Kulu on 0 – 30 % hyödykeoptiosopimuksen preemiosta.

Esimerkki 17 – Asiakas sijoittaa OP Yrityspankin kanssa tehtävään hyödykkeenvaihtosopimukseen, jossa hyödykkeen laskennallinen määrä on 100 yksikköä ja sopimushinta on 100 euroa per yksikkö, jolloin kiinteä määrä on 10 000 euroa. Hyödykkeenvaihtosopimuksen juoksuaika on 2 vuotta. Kustannus 3 % kiinteästä määrästä, tässä esimerkissä 300 euroa, sisältyy sopimushintaan.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman hyödykkeenvaihtosopimuksen ja kullullisen hyödykkeensopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkiksi kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkissopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

Nimellisarvo 10 000 euroa

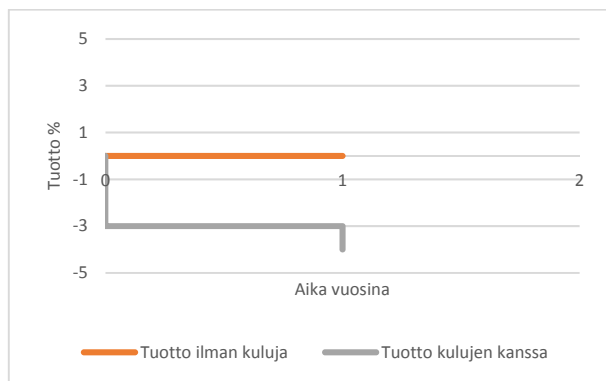
Hankintakulut (€) kulun ollessa 3% kiinteästä määrästä	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€)
300 €	-	-

Päivämäärä
13.3.2018

Esimerkki 18 – Asiakas on sijoittanut OP Yrityspankin kanssa tehtyyn hyödykkeenvaihtosopimukseen, jossa hyödykkeen laskennallinen määrä on 100 yksikköä ja sopimushinta on 100 euroa per yksikkö, jolloin kiinteä määrä on 10 000 euroa. Hyödykkeenvaihtosopimuksen juoksuaika on 2 vuotta. Kustannus 3 % kiinteästä määrästä, tässä esimerkissä 300 euroa, on sisällytetty sopimushintaan. Kulujen jälkeinen nettonykyarvo on 1 vuoden juoksuaian jälkeen -300 euroa ja asiakas eräännyttää enneaikaisesti hyödykkeenvaihtosopimuksen. OP Yrityspankin antamaan purkuhintaan sisältyy tässä esimerkissä 1 %:n kulu hyödykkeenvaihtosopimuksen kiinteästä määrästä. Enneaikaisen eräännyttämisen kokonaiskulu on esimerkissä 100 euroa, joten asiakkaalta veloitettava kokonaissumma on 400 euroa.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman hyödykkeenvaihtosopimuksen ja kulullisen hyödykkeenvaihtosopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti, ja enneaikaisen eräännyttämisen kulu voi poiketa merkittävästi esimerkissä esitetystä.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkissopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

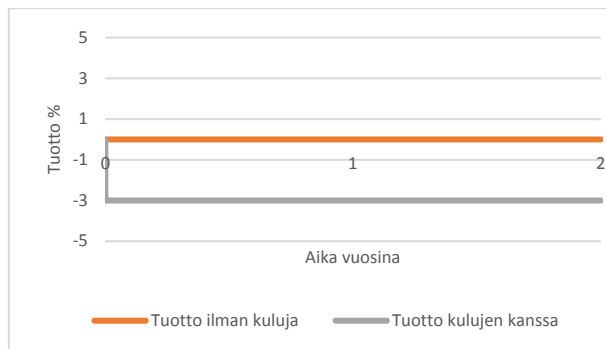
Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 3% kiinteästä määrästä	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 1 % kiinteästä määrästä
300 €	-	100 €

Esimerkki 19 – Asiakas sijoittaa OP Yrityspankin kanssa tehtävään hyödyketermiinisopimukseen, jossa hyödykkeen laskennallinen määrä on 100 yksikköä ja sopimushinta on 100 euroa per yksikkö, jolloin kiinteä määrä on 10 000 euroa. Hyödyketermiinisopimuksen juoksuaika on 2 vuotta. Kustannus 3 % kiinteästä määrästä, tässä esimerkissä 300 euroa, sisältyy sopimushintaan.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman hyödyketermiinisopimuksen ja kulullisen hyödyketermiinisopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkissopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

Nimellisarvo 10 000 euroa

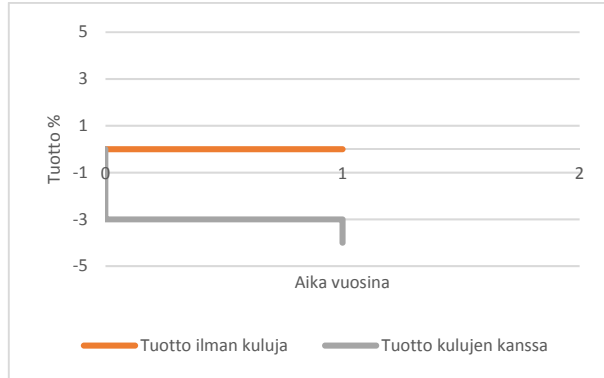
Hankintakulut (€) kulun ollessa 3% kiinteästä määrästä	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€)
300 €	-	-

Päivämäärä
13.3.2018

Esimerkki 20 – Asiakas on sijoittanut OP Yrityspankin kanssa tehtyyn hyödyketermiinisopimukseen, jossa hyödykkeen laskennallinen määrä on 100 yksikköä ja sopimushinta on 100 euroa per yksikkö, jolloin kiinteä määrä on 10 000 euroa. Hyödyketermiinisopimuksen juoksuaika on 2 vuotta. Kustannus 3 % kiinteästä määrästä, tässä esimerkissä 300 euroa, on sisällytynyt sopimushintaan. Kulujen jälkeinen nettonykyarvo on 1 vuoden juoksuaian jälkeen -300 euroa ja asiakas eräännyttää ennenaikaisesti hyödyketermiinisopimuksen. OP Yrityspankin antamaan purkuhintaan sisältyy tässä esimerkissä 1 %:n kulu hyödyketermiinisopimuksen kiinteästä määrästä. Ennenaikaisen eräännyttämisen kokonaiskulu on esimerkissä 100 euroa, joten asiakkaalta veloitettava kokonaissumma on 400 euroa.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman hyödyketermiinisopimuksen ja kulullisen hyödyketermiinisopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti, ja ennenaikaisen eräännyttämisen kulu voi poiketa merkittävästi esimerkissä esitetystä

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkissopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

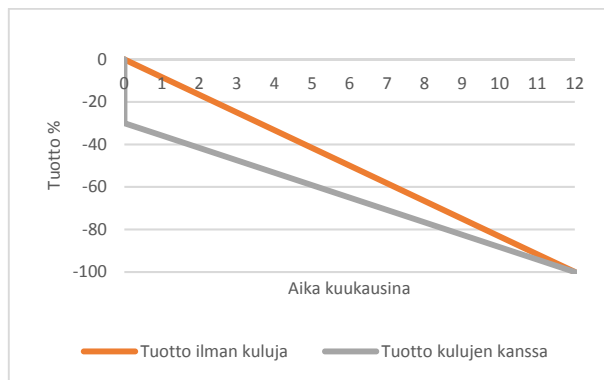
Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 3% kiinteästä määrästä	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 1 % kiinteästä määrästä
300 €	-	100 €

Esimerkki 21 – Asiakas sijoittaa OP Yrityspankin kanssa tehtävään hyödykeoptiosopimukseen, jossa preemio on 10 000 euroa. Hyödykeoptiosopimuksen juoksuaika on 1 vuosi. Kustannus 30 % preemiosta, tässä esimerkissä 3000 euroa.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman hyödykeoptiosopimuksen ja kulullisen hyödykeoptiosopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkissopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 30% preemiosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€)
3 000 €	-	-

Päästöoikeustermiinit ja päästöoikeuksien spot-sopimukset

Päästöoikeustermiinisopimusten ja päästöoikeuksien spot-sopimusten kulu muodostuu OP Yrityspankin pohjahinnan nettonykyarvon ja sopimushinnan nettonykyarvon erotuksesta. OP Yrityspankin pohjahinta on joko paras mahdollinen hinta, jolla OP Yrityspankki pystyy kattamaan riskin markkinoille, tai tätä parempi hinta. Kulu on 0-5 % tuotteen laskennallisesta nimellismäärästä, joka lasketaan kaavalla: päästöoikeuksien määrä x sopimushinta.

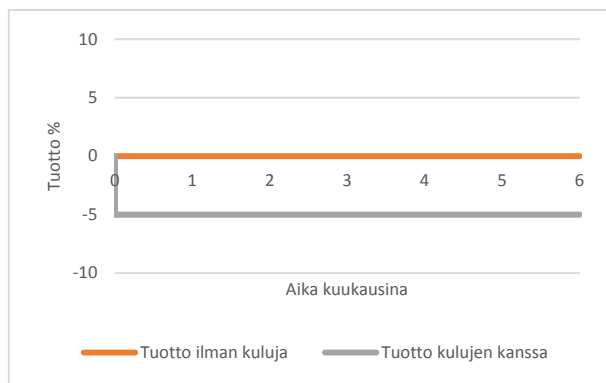
Päästöoikeustermiinien suositeltu sijoitusaika on asiakkaan ja OP Yrityspankin kanssa yhdessä sopimaan eräpäivään asti. Vaikka laki tai sopimus ei siihen velvoita, pyrkii OP Yrityspankki antamaan osto- ja myyntinoteauksia, jotta sijoittaja voisi eräännyttää tämän tuotteen ennenaikaisesti. Asiakas voi kuitenkin joutua eräännyttämään tuotteen sellaisella hinnalla, joka vaikuttaa merkittävästi siihen, kuinka paljon asiakas saa takaisin, tai eräännyttämiseen voi liittyä korkeita maksuja tai suuria tappioita. Ennenaikaisessa eräännyttämisessä päästöoikeustermiinisopimusten osalta kulu muodostuu sopimushinnan nettonykyarvon ja asiakkaan maksaman tai vastaanottaman purkuarvon erotuksesta. Ennenaikaisesta eräännyttämisestä on aina sovittava erikseen asiakkaan ja OP Yrityspankin kesken.

Päästöoikeuksien spot-sopimusten suositeltu sijoittamisaika on asiakkaan ja OP Yrityspankin yhdessä sopimaan eräpäivään asti. Tuotetta ei voi eräännyttää ennenaikaisesti. Sulkeakseen tuotteeseen liittyvän markkinariskin, asiakas voi tehdä ehdoiltaan vastakkaisen johdannaiskaupan OP Yrityspankin kanssa. Vastakkainen johdannaiskauppa tehdään markkinahintaan, mikä voi vaikuttaa merkittävästi siihen, kuinka paljon asiakas saa takaisin. Markkinariskin sulkevasta vastakkaisesta johdannaiskaupasta on aina sovittava erikseen asiakkaan ja OP Yrityspankin kesken. Kulu muodostuu OP Yrityspankin pohjahinnan nettonykyarvon ja sopimushinnan nettonykyarvon erotuksesta. OP Yrityspankin pohjahinta on joko paras mahdollinen hinta, jolla OP Yrityspankki pystyy kattamaan riskin markkinoille, tai tätä parempi hinta. Kulu on 0-5 % tuotteen laskennallisesta nimellismäärästä, joka lasketaan kaavalla: päästöoikeuksien määrä x sopimushinta

Esimerkki 22 – Asiakas sijoittaa OP Yrityspankin kanssa tehtävään päästöoikeustermiinisopimukseen, jossa päästöoikeuksien määrä on 1000 ja sopimushinta 10 euroa per päästöoikeus, jolloin laskennallinen nimellismäärä on 10 000 euroa. Päästöoikeustermiinin arvo-päivä on 6 kuukauden kuluttua sopimuksen tekohetkestä. Kustannus 5 % laskennallisesta nimellismäärästä, tässä esimerkissä 500 euroa, sisältyy sopimushintaan.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman päästöoikeustermiinisopimuksen ja kulullisen päästöoikeustermiinisopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkkisopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

Nimellisarvo 10 000 euroa

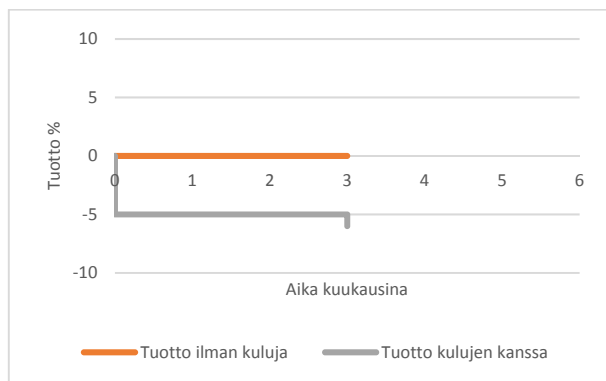
Hankintakulut (€) kulun ollessa 5 % nimellisarvosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€)
500 €	-	-

Päivämäärä
13.3.2018

Esimerkki 23 – Asiakas on sijoittanut OP Yrityspankin kanssa tehtyyn päästöoikeustermiinisopimukseen, jossa päästöoikeuksien määrä on 1 000 ja sopimushinta 10 euroa per päästöoikeus, jolloin laskennallinen nimellismäärä on 10 000 euroa. Päästöoikeustermiinisopimuksen arvopäivä on 6 kuukauden kuluttua sopimuksen tekohtekstä. Kustannus 5 % laskennallisesta nimellismäärästä, tässä esimerkissä 500 euroa, on sisällytetty sopimushintaan. Kulujen jälkeinen nettonykyarvo on 3 kuukauden juoksuajan jälkeen -500 euroa ja asiakas eräännyttää ennaikaisesti päästöoikeustermiinisopimuksen. OP Yrityspankin antamaan purkuhintaan sisältyy tässä esimerkissä 1 %:n kulu päästöoikeustermiinisopimuksen laskennallisesta nimellismäärästä. Ennenaikaisen eräännyttämisen kokonaiskulu on esimerkissä 100 euroa, joten asiakkaalta veloitettava kokonaissumma on 600 euroa.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman päästöoikeustermiinisopimuksen ja kulullisen päästöoikeustermiinisopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti, ja ennenaikaisen eräännyttämisen kulu voi poiketa merkittävästi esimerkissä esitetystä.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkissä sopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen eräännytyssä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 5 % nimellisarvosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 1 % nimellisarvosta
500 €	-	100 €

OTC-osake- ja osakeindeksiopiosopimukset ja näiden yhdistelmät

OTC-osake- ja osakeindeksiopiosopimusten ja näiden yhdistelmien osalta kulu muodostuu OP Yrityspankin pohjahinnan nettonykyarvon ja sopimushinnan nettonykyarvon erotuksesta. OP Yrityspankin pohjahinta on paras mahdollinen hinta, jolla OP Yrityspankki pystyy kattamaan riskin markkinoille. Kulu on OTC-osake- ja osakeindeksiopiosopimusten yhdistelmille 0-6,5 % tuotteen nimellispääomasta tai vastaavasta laskennallisesta määrästä. OTC-osake- ja osakeindeksiopiosopimusten kulu on 0 – 30 % OTC-osake- tai osakeindeksiopiosopimuksen preemiosta.

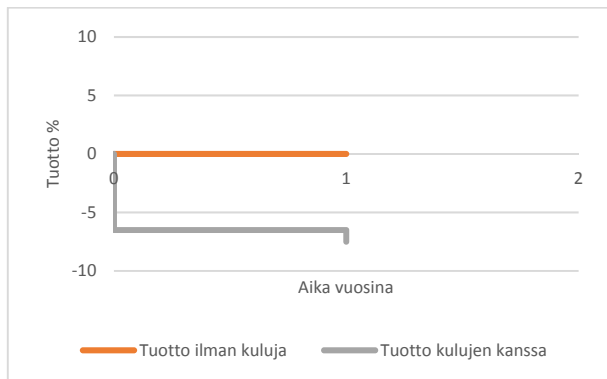
Tuotteen suositeltu sijoitusaika on asiakkaan ja OP Yrityspankin kanssa yhdessä sopimaan eräpäivään asti. Vaikkakaan laki tai sopimus ei siihen velvoita, pyrkii OP Yrityspankki antamaan osto- ja myyntinoteerauksia, jotta asiakas voisi eräännyttää tämän tuotteen ennaikaisesti. Sijoittaja voi kuitenkin joutua eräännyttämään tuotteen sellaisella hinnalla, joka vaikuttaa merkittävästi siihen, kuinka paljon asiakas saa takaisin, tai eräännyttämiseen voi liittyä korkeita maksuja tai suuria tappioita. Ennenaikaisessa eräännyttämisessä OTC-osake- ja osakeindeksiopiosopimusten ja näiden yhdistelmien osalta kulu muodostuu sopimushinnan nettonykyarvon ja asiakkaan maksaman tai vastaanottaman purkuarvon erotuksesta. Ennenaikaisesta eräännyttämisestä on aina sovittava erikseen asiakkaan ja OP Yrityspankin kesken.

Päivämäärä
13.3.2018

Esimerkki 24 – Asiakas on sijoittanut OP Yrityspankin kanssa tehtyyn OTC-osakeoptiosopimusten yhdistelmään, jossa nimellispääoma on 10 000 euroa. OTC-osakeoptiosopimusten yhdistelmän juoksuaika on 2 vuotta. Kustannus 6,5 % nimellispääomasta, tässä esimerkissä 650 euroa, on sisällytynyt sopimushintaan. Kulujen jälkeinen nettonykyarvo on vuoden juoksuaian jälkeen -650 euroa ja asiakas eräännyttää enneaikaisesti OTC-osakeoptiosopimusten yhdistelmän. OP Yrityspankin antamaan purkuhintaan sisältyy tässä esimerkissä 1%:n kulu OTC-osakeoptiosopimusten yhdistelmän nimellispääomasta. Enneaikaisen eräännyttämisen kokonaiskulu on esimerkissä 100 euroa, joten asiakkaalta veloitettava kokonaissumma on 750 euroa.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman OTC-osakeoptiosopimusten yhdistelmän ja kulullisen OTC-osakeoptiosopimusten yhdistelmän kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti, ja enneaikaisen eräännyttämisen kulu voi poiketa merkittävästi esimerkissä esitetystä.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkkisopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

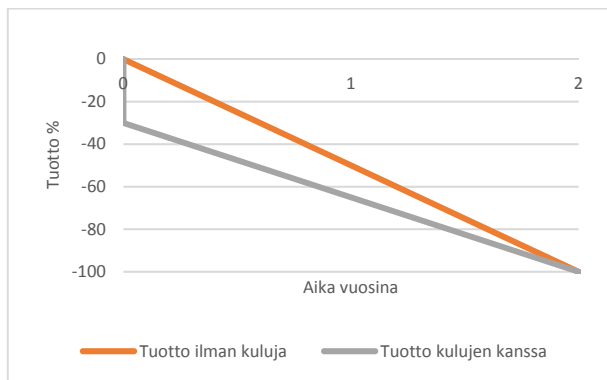
Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

Nimellisarvo 10 000 euroa		
Hankintakulut (€) kulun ollessa 6,5% nimellisarvosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 1 % nimellisarvosta
650 €	-	100 €

Esimerkki 25 – Asiakas sijoittaa OP Yrityspankin kanssa tehtävään OTC-osakeoptiosopimukseen, jonka preemio on 10 000 euroa. OTC-osakeoptiosopimuksen juoksuaika on 2 vuotta. Kustannus 30 % preemiosta, tässä esimerkissä 3 000 euroa.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman OTC-osakeoptiosopimuksen ja kulullisen OTC-osakeoptiosopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkkisopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

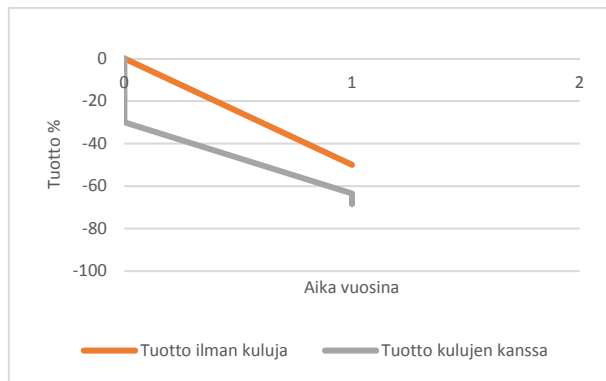
Nimellisarvo 10 000 euroa		
Hankintakulut (€) kulun ollessa 30% preemiosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€)
3 000 €	-	-

Päivämäärä
13.3.2018

Esimerkki 26 – Asiakas on sijoittanut OP Yrityspankin kanssa tehtyyn OTC-osakeoptiosopimukseen, jonka preemio oli 10 000 euroa. OTC-osakeoptiosopimusten juoksuaika on 2 vuotta. Kustannus 30 % preemiosta, tässä esimerkissä 3 000 euroa. Kulujen jälkeinen nettonykyarvo on vuoden juoksuaian jälkeen 3 652 euroa ja asiakas eräännyttää ennaikaisesti OTC-osakeoptiosopimuksen. OP Yrityspankin antamaan purkuhintaan sisältyy tässä esimerkissä 5 %:n kulu OTC-osakeoptiosopimuksen alkuperäisestä preemiosta. Ennaikaisen eräännyttämisen kokonaiskulu on esimerkissä 500 euroa, joten asiakkaalle hyvitetävä kokonaissumma on 3 152 euroa.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman OTC-osakeoptiosopimuksen ja kulullisen OTC-osakeoptiosopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti, ja ennaikaisen eräännyttämisen kulu voi poiketa merkittävästi esimerkissä esitetystä.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkkisopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusajalta

Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 30% preemiosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 5 % alkuperäisestä preemiosta
3 000 €	-	500 €

Muut johdannaisyleissopimuksen alla tehtävät johdannaisopimukset

Muiden johdannaisyleissopimuksen alla tehtävien johdannaisopimusten osalta kulu muodostuu OP Yrityspankin pohjahinnan nettonykyarvon ja sopimushinnan nettonykyarvon erotuksesta. OP Yrityspankin pohjahinta on paras mahdollinen hinta, jolla OP Yrityspankki pystyy kattamaan riskin markkinoille. Kulu on 0–6,5 % tuotteen nimellispääomasta tai vastaavasta laskennallisesta määrästä. Jos sopimusta myöhemmin muutetaan, kulu muodostuu samoin periaattein. Muita johdannaisyleissopimuksen alla tehtäviä johdannaisopimuksia voivat olla esimerkiksi purkuoikeudelliset koronvaihtosopimukset, CMS-koronvaihto- ja optiosopimukset ja inflaationvaihtosopimukset.

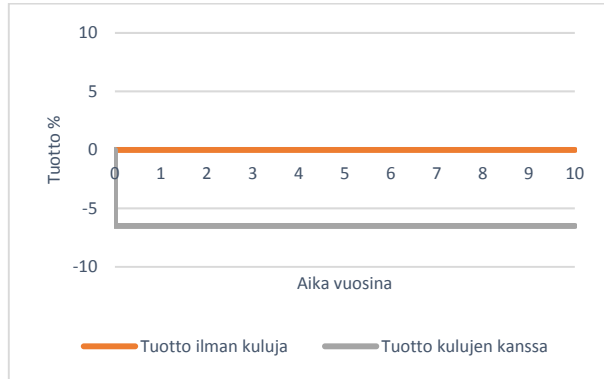
Tuotteen suositeltu sijoitus aika on asiakkaan ja OP Yrityspankin kanssa yhdessä sopimaan eräpäivään asti. Vaikkakaan laki tai sopimus ei siihen velvoita, pyrkii OP Yrityspankki antamaan osto- ja myyntinoteerauksia, jotta sijoittaja voisi eräännyttää tämän tuotteen ennaikaisesti. Asiakas voi kuitenkin joutua eräännyttämään tuotteen sellaisella hinnalla, joka vaikuttaa merkittävästi siihen, kuinka paljon asiakas saa takaisin, tai eräännyttämiseen voi liittyä korkeita maksuja tai suuria tappioita. Ennaikaisessa eräännyttämisessä muiden johdannaisyleissopimuksen alla tehtävien johdannaisopimusten osalta kulu muodostuu sopimushinnan nettonykyarvon ja asiakkaan maksaman tai vastaanottaman purkuarvon erotuksesta. Ennaikaisesta eräännyttämisestä on aina sovittava erikseen asiakkaan ja OP Yrityspankin kesken.

Päivämäärä
13.3.2018

Esimerkki 27 - Asiakas sijoittaa OP Yrityspankin kanssa tehtävään purkuoikeudelliseen koronvaihtosopimukseen, jossa nimellispääoma on 10 000 euroa. Purkuoikeudellisen koronvaihtosopimuksen juoksuaika on 10 vuotta. Kustannus 6,50 % nimellispääomasta, tässä esimerkissä 650 euroa, sisältyy sopimushintaan.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman purkuoikeudellisen koronvaihtosopimuksen ja kulullisen purkuoikeudellisen koronvaihtosopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkkisopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusajalta

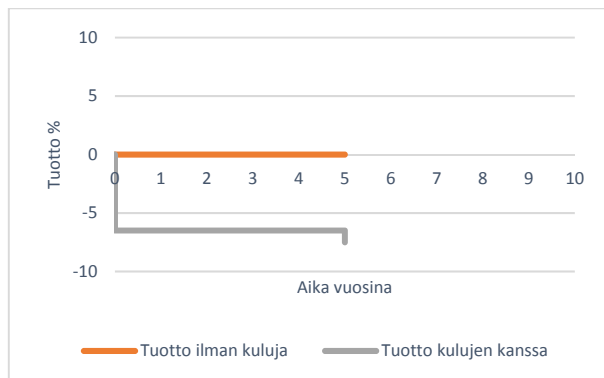
Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 6,5 % nimellisarvosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€)
650 €	-	-

Esimerkki 28 - Asiakas on sijoittanut OP Yrityspankin kanssa tehtyyn purkuoikeudelliseen koronvaihtosopimukseen, jossa nimellispääoma on 10 000 euroa. Purkuoikeudellisen koronvaihtosopimuksen juoksuaika on 10 vuotta. Kustannus 6,50 % nimellispääomasta, tässä esimerkissä 650 euroa, on sisällytynyt sopimushintaan. Kulujen jälkeinen nettonykyarvo on viiden vuoden juoksuaian jälkeen - 650 euroa ja asiakas eräännyttää ennenaikaisestipurkuoikeudellisen koronvaihtosopimuksen. OP Yrityspankin antamaan purkuhintaan sisältyy tässä esimerkissä 1%:n kulu purkuoikeudellisen koronvaihtosopimuksen nimellispääomasta. Ennenaikaisen eräännyttämisen kokonaiskulu on esimerkissä 100 euroa, joten asiakkaalta veloitettava kokonaissumma on 750 euroa.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman purkuoikeudellisen koronvaihtosopimuksen ja kulullisen purkuoikeudellisen koronvaihtosopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti, ja ennenaikaisen eräännyttämisen kulu voi poiketa merkittävästi esimerkissä esitetystä.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0 % vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä. Esimerkkisopimuksessa kaikki kassavirrat ovat diskonttaamattomia ja ne maksetaan sopimuksen erääntyessä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusajalta

Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 6,5 % nimellisarvosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 1 % nimellisarvosta
650 €	-	100 €

Luottojohdannaiset

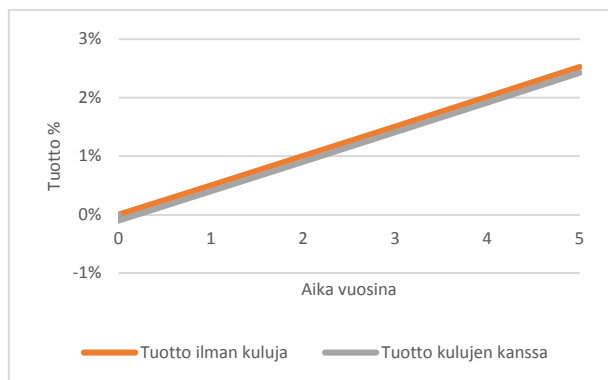
Luottojohdannaisten osalta kulu muodostuu OP Yrityspankin pohjahinnan nettonykyarvon ja sopimushinnan nettonykyarvon erotuksesta. OP Yrityspankin pohjahinta on joko paras mahdollinen hinta, jolla OP Yrityspankki pystyy kattamaan riskin markkinoille, tai tätä parempi hinta. Kulu on 0-1% tuotteen nimellispääomasta.

Tuotteen suositeltu sijoitus aika on asiakkaan ja OP Yrityspankin kanssa yhdessä sopimaan eräpäivään asti. Vaikka laki tai sopimus ei siihen velvoita, pyrkii OP Yrityspankki antamaan osto- ja myyntinoteerauksia, jotta sijoittaja voisi eräännyttää tämän tuotteen ennaikaisesti. Sijoittaja voi kuitenkin joutua eräännyttämään tuotteen sellaisella hinnalla, joka vaikuttaa merkittävästi siihen, kuinka paljon sijoittaja saa takaisin, tai eräännyttämiseen voi liittyä korkeita maksuja tai suuria tappioita. Ennaikaisessa eräännyttämisessä luottojohdannaissopimusten osalta kulu muodostuu sopimushinnan nettonykyarvon ja asiakkaan maksaman tai vastaanottaman purkuarvon erotuksesta. Ennaikaisesta eräännyttämisestä on aina sovittava erikseen asiakkaan ja OP Yrityspankin kesken.

Esimerkki 29 - Asiakas on sijoittanut OP Yrityspankin kanssa tehtyyn purkuoikeudelliseen koronvaihtosopimukseen, jossa nimellispääoma on 10 000 euroa. Purkuoikeudellisen koronvaihtosopimuksen juoksuaika on 10 vuotta. Kustannus 6,50 % nimellispääomasta, tässä esimerkissä 650 euroa, on sisällynyt sopimushintaan. Kulujen jälkeinen nettonykyarvo on viiden vuoden juoksuaian jälkeen -650 euroa ja asiakas eräännyttää ennaikaisesti purkuoikeudellisen koronvaihtosopimuksen. OP Yrityspankin antamaan purkuhintaan sisältyy tässä esimerkissä 1%:n kulu purkuoikeudellisen koronvaihtosopimuksen nimellispääomasta. Ennaikaisen eräännyttämisen kokonaiskulu on esimerkissä 100 euroa, joten asiakkaalta veloitettava kokonaissumma on 750 euroa..

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoman purkuoikeudellisen koronvaihtosopimuksen ja kulullisen purkuoikeudellisen koronvaihtosopimuksen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti, ja ennaikaisen eräännyttämisen kulu voi poiketa merkittävästi esimerkissä esitetystä.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0,5% vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 0,1 % nimellisarvosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€)
100 €	-	-

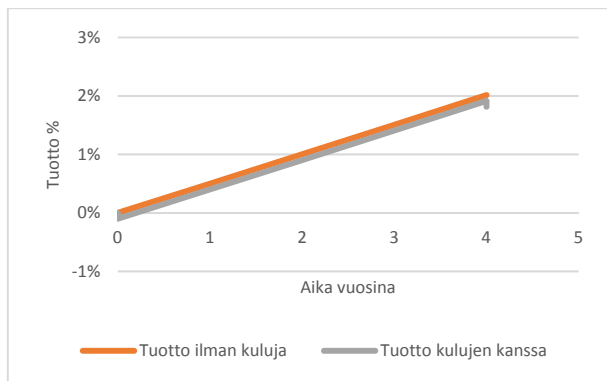
Päivämäärä
13.3.2018

Esimerkki 30 - Asiakas sijoittaa OP Yrityspankin kanssa tehtävään luottojohdannaiseen, jossa nimellispääoma on 100 000 euroa. Luottojohdannaisen juoksuaika on 5 vuotta. Kustannus 0,1 % nimellisarvosta, tässä esimerkissä 100 euroa, sisältyy sopimushintaan.

Asiakas eräännyttää ennenaikaisesti luottojohdannaissopimuksen neljän vuoden jälkeen. OP Yrityspankin antamaan purkuhintaan sisältyy tässä esimerkissä 0,1 %:n kulun luottojohdannaisen nimellisarvosta. Ennenaikaisen eräännyttämisen kokonaiskulu on esimerkiksi 100 euroa.

Kuvaajalla havainnollistetaan kuluttoma luottojohdannaisen ja kulullisen luottojohdannaisen kumulatiivista tuottoeroa esimerkin mukaisesti, ja ennenaikaisen eräännyttämisen kulu voi poiketa merkittävästi esimerkissä esitetystä.

Kulujen vaikutus odotettuun tuottoon



Graafisessa esimerkissä tuotto-odotuksena on käytetty 0,5% vuotuista tuottoa ja se ainoastaan havainnollistaa kulujen vaikutuksen sijoituksen tuottoon pitkällä aikavälillä, eikä esimerkki kuvasta tuotteen historiallista tai odotettua kehitystä.

Tuotteen riskiluokka

Matala (L) Kohtalainen (M) Korkea (H)

Esimerkin mukaiset kulut omistusasialta

Nimellisarvo 10 000 euroa

Hankintakulut (€) kulun ollessa 0,1 % nimellisarvosta	Vuosittaiset juoksevat kulut omistuksen ollessa 10 000 €	Luovutuskulut (€) kulun ollessa 0,1 % nimellisarvosta
100 €	-	100 €

Valuuttakauppa arvopaperikaupan yhteydessä

Mikäli arvopaperi on noteerattu jossakin muussa valuutassa kuin euroissa ja asiakkaalla ei ole rahatiliä tuotteen noteerausvaluutassa, OP Yrityspankki tekee valuuttakaupan asiakkaan puolesta automaattisesti osana kaupan selvitysprosessia. Valuuttakaupan hinta riippuu valuuttakaupan kohteena olevasta valuuttaparista ja valuuttakaupan koosta. Asiakkaan kulu on OP Yrityspankin kesikurssin ja vaihtokurssin välinen erotus ja se sisältyy asiakkaalta veloitettavaan kaupan kokonaissummaan. Kesikurssilla tarkoitetaan Pankki myy ja Pankki ostaa kurssien keskiarvoa.

OP.fi:n kautta osakekaupan yhteydessä tehtävissä valuuttakaupoissa, vasta-arvoltaan alle 1 000 000 euroa (USD, SEK, DKK, NOK, CHF, GBP & CAD) valuuttakaupan kulu on 0,3% OP Yrityspankin noteeratusta kesikurssista. Osakekauppojen osalta tätä suuremmissa valuuttakaupoissa tai meklarin kautta tehtävissä kaupoissa kulu määräytyy tapauskohtaisesti, kulun ollessa korkeintaan 0,3% OP Yrityspankin maksun käsittelyhetken noteeraamasta kesikurssista.

Muiden valuuttakauppojen yhteydessä käytetty kurssi on OP Yrityspankin noteeraama maksun käsittelyhetken listakurssi. Lähtevissä maksuissa käytetään Pankki myy -kurssia ja saapuvissa maksuissa Pankki ostaa -kurssia. Valuuttakauppaa edellyttävissä maksuissa käytetään valuuttakaupan tekohteen OP Yrityspankin markkinakurssia. Listakurssit ovat voimassa vasta-arvoltaan alle 50 000 euron toimeksiannoissa.

Yli 50 000 euron toimeksiannoissa tehdään erillinen valuuttakauppa, jolloin asiakkaan toimeksiannossa käytetty kurssi ei välttämättä ole listakurssin mukainen. Asiakkaan toimeksianto toteutetaan näissä tilanteissa aina kuitenkin asiakkaan kannalta vähintään yhtä hyvällä tai paremmalla kurssilla kuin listakurssi.

Voimassa olevat listakurssit julkaistaan Op.fi:ssä ja kurssit päivitetään neljä kertaa päivässä: aamulla klo 9.30 mennessä, keskipäivällä noin klo 12.30 ja iltapäivällä kahdesti noin klo 15.30 sekä 17.00. Tarvittaessa kurssit päivitetään useammin, jos markkinakurssit ovat muuttuneet huomattavasti edellisestä päivityksestä.

Tiedot OP Yrityspankin muista vastaanottamista eduista

Tässä esitteessä kerrottujen myyntipalkkioiden lisäksi OP Yrityspankki voi vastaanottaa myös erilaisia vähäisiä ei-rahallisia etuja toiselta OP Ryhmän toimipaikalta tai OP Ryhmän ulkopuoliselta kolmannelta taholta sijoitus- tai oheispalvelun tarjoamisen yhteydessä. Tällaisia vähäisiä ei-rahallisia etuja ei katsota kannustimiksi. Niitä voivat olla muun muassa OP Ryhmän yhteisöiden tai ryhmän ulkopuolisten kolmansien tahojen järjestämät tapahtumat, koulutukset sekä niihin liittyvä kohtuullinen tarjoilu tai erilaiset asiakas- ja tuotemateriaalit. OP Yrityspankki arvioi, minkälaisista sijoitustutkimusta

Päivämäärä
13.3.2018

se voi ottaa vastaan ja minkälainen materiaali katsotaan vähäiseksi ei-rahalliseksi eduksi. Näiden vähäisten ei-rahallisten etujen sekä kannustimiksi katsottavien palkkioiden voidaan katsoa parantavan OP Yrityspankin asiakkaalleen tarjoaman palvelun laatua, eivätkä ne haittaa sen veloitteen noudattamista, jonka OP Yrityspankin on toimittava rehellisesti, tasapuolisesti ja ammattimaisesti asiakkaan etujen mukaisesti.