



KAUPANKÄYNTIKOULU

Sijoitus-Invest 2017



SIJOITTAJA.fi

www.sijoittaja.fi

Sijoittaja.fi:n Kaupankäyntikoulu

- Riippumaton sijoittajien tietopalvelu.
- Puolueettomat sijoittajan työkalut ETF:ien, osakkeiden ja indeksien valintaan, sijoituspäätöksiä tukevat artikkelit ja analyysit sekä sijoitusideoita ja markkinat voittavat mallisalkut.
- Moderaattoreina perustajayrittäjät Timo Heikkilä ja Hannu Huuskonen.



Alustus aiheeseen

- Sijoittamisen suosio kasvaa - taloudellinen riippumattomuus, eläke jne.
- Yksityissijoittajille käytössä ammattilaisten työkalut
- Sama tieto kaikilla lähes yhtäaikaaisesti
- Digitalisaatio tekee sijoittamisesta helppoa
- Sijoittamisen kulut laskeneet
- Sijoitusvaihtoehtoja paljon
 - Päälistan ja First Northin osakkeet, ulkomaiset osakkeet, rahastot, ETF:t, pörssinoteeratut sijoitustuotteet, listaamattomat...
- Hyvällä digitaalisella palvelulla ja kaupankäyntialustalla yksityissijoittaja säästää aikaa, rahaa ja tekee parempia sijoituspäätöksiä
- Miten välittäjät vastaavat tähän haasteeseen?

Kaupankäyntikoulussa mukana



Hollantilainen
arvopaperivälittäjä

- Lähes 50 000 asiakasta Euroopassa
- Toiminut Suomessa vuodesta 2014 lähtien
- Monipuolisia työkaluja aloittelijasta ammattilaiseen



Yksi Pohjoismaiden suurimmista arvopaperivälittäjistä

- Vähittäisasiakkaiden #1 valinta arvopaperivälittäjäksi Suomessa



OP on Suomen johtava ja alan digitaalisen muutoksen suunnannäyttäjä. Olemme asiakkaidemme omistama, finanssialan suurin työnantaja Suomessa.

- Yli neljä miljoonaa asiakasta

Kaupankäyntikoulun puhujat



Sam Laakso
Branch
Representative



Juuso Lindström
meklari, Active Trader
Manager



Oscar Michelsson
asiakaspalvelu



Pasi Sirola,
Yksikönpäällikkö, OP,
sähköiset
kaupankäyntipalvelut

Minkälaisia palveluvaihtoehtoja on eri tyyppisille sijoittajille?

- Aloittelija
- Säästäjä
- Aktiivinen kaupankävijä



Minkälaisia palveluvaihtoehtoja on eri tyyppisille sijoittajille?

- Aloittelija
 - LYNX Basic
 - TeamViewer – Ohjausta suoraan asiakkaan koneelle
- Säästäjä
 - Erittäin laaja ETF valikoima – ETF Replicator
- Aktiivinen kaupankävijä
 - TWS – Markkinoiden monipuolisin kaupankäyntialusta
 - Paljon analyysi- ja kaupankäyntityökaluja
 - Pre Market & After Hours
- Aina henkilökohtainen asiakaspalvelu

Minkälaisia palveluvaihtoehtoja on eri tyyppisille sijoittajille?



- Aloittelija
 - Rahastot ja ETF-rahastot (pörssilistatut rahastot)
 - Maksuton osake- ja rahastosalkku ja ilmainen arvopaperisäilytys
- Säästäjä
 - kuukausisäästäminen rahastoihin ja ETF-rahastoihin ilman ostopalkkiota
 - Tulossa Robosave – automatisoitua säästämistä ja sijoittamista
- Aktiivinen kaupankävijä
 - Infrontin kaupankäyntityökalut
 - Nordnet Markets-tuotteet ilman välityspalkkiota
 - Edullinen lisäostovoima: Lainoitus sopimus ja Intradaylimiitti
 - Active Trader –aktiivisen asiakkaan etuohjelma

Minkälaisia palveluvaihtoehtoja on eri tyyppisille sijoittajille?



- Aloittelija (OP:ssa Säästäjän palvelupaketti)
 - OP tarjoaa kaikille asiakkailleen edulliset, helppokäyttöiset ja kattavat peruspalvelut op.fi-verkkopalvelussa. Osaketoimeksiantojen välityksessä käytämme älykästä ja edistyksellistä Smart Order Routing –teknologiaa ja sijoitusideoissa asiakkaamme saavat tukea kotimaiselta ja arvostetulta osaketutkimukseltamme.
- Säästäjä (OP:ssa Sijoittajan palvelupaketti)
 - Kattavien op.fi:n peruspalvelujen lisäksi reaaliaikaisia kursseja käyttävillä sijoittaja-asiakkailla on mahdollisuus erilliseen markkinoiden seurantatyökaluun, joka on täysin muokattava webbipohjainen sovellus markkinoiden seuraamiseen.
- Aktiivinen kaupankävijä (OP:ssa Aktiivisen kaupankävijän palvelupaketti)
 - Ammattilaistasoinen työkalu markkinoiden seuraamiseen ja toimeksiantojen tekemiseen. Täysin muokattavissa oleva edistyksellinen erillinen kaupankäyntisovellus, saatavilla myös mobiilissa.

Miten sijoitan osakkeisiin?

- Miten valitsen osakkeen?
- Miten käytännössä toteutan kaupan?
- 1-2 min per välittäjä



DEMO



Miten sijoitan osakkeisiin?

- Miten valitsen osakkeen?
 - Kirjoita hakukenttään kohdeosuuden nimi tai ISIN
 - Kohdeosuuden perustiedot, muokattava kuvaaja, automatisoitu tekninen analyysi, saatavilla olevat johdannaiset
- Miten käytännössä toteutan kaupan?
 - Valitse Osto tai Myynti
 - Valitaan määrä, toimeksiantotyyppi, voimassaoloaika ja muut ehdot
 - Voidaan liittää tuottotavoite tai Stop Loss
 - TWS – huomattavasti enemmän vaihtoehtoja



Miten sijoitan osakkeisiin?



- Miten valitsen osakkeen?
 - Hakutyökalun tai kurssilistojen kautta
 - Reaaliaikainen kurssi-informaatio, välittäjätilastot, historiatiedot ja yrityksen tunnusluvut
- Miten käytännössä toteutan kaupan?
 - Valitaan haluttu osake ja klikataan Osta/Myy-painiketta
 - Katsotaan parhaat osto- ja myyntitarjoukset tarjouskirjasta
 - Syötetään kappalemäärä ja rajahinta toimeksiannolle
 - Lisäehtoihin voi syöttää voimassaoloajan ja toimeksiantotyyppin



Miten sijoitan osakkeisiin?



- Miten valitsen osakkeen?
 - Osakkeita ja muita arvopapereita voit hakea nimihaualla, ISIN- tai kaupankäyntitunnuksella.
 - Sivuiltamme löytyy myös valmiita osakelistoja markkinapaikoittain sekä kursseista ja markkinoista löytyy yhteenvetosivu, johon on koottu kaikki oleellinen markkinoista (osakeindeksien päivän tuotto maailmankartalla, graafia valitusta markkinaindeksistä, vaihdetuimmat osakkeet, nousijat ja laskijat, osakesuosituksia, aamukatsaus, uutisia, oma seurantalista sekä sivuston katsotuimmat –listat osakkeista, ETF:istä ja rahastoista.)
- Miten käytännössä toteutan kaupan?
 - Osto- ja myyntihinnan, kpl-määrän asettaminen
 1. valitse arvopaperi
 2. valitse kappalemäärä tai euromäärä (euromääräinen valinta mahdollinen tällä hetkellä OP-mobiilissa ja OP-eTraderissa)
 3. valitse rajahinta ja toimeksiantotyyppi
 4. valitse säilytys jos useampia
 5. tarkasta tiedot ja hyväksy toimeksianto, mobiilissa halutessasi jopa ilman avainlukua

**DEMO**

Osa SIJOITTAJA-ryhmää

KV-osakkeet

- Miten ostan ulkomaalaisia osakkeita?
- Millä markkinapaikoilla eri puolella maailmaa voin käydä kauppaa?
- Mitä kaupankäynti ja valuutανvaihto maksaa?
- Mitä kannattaa huomioda ulkomaisiin osakkeisiin sijoittaessa?



KV-osakkeet

- Yhtä helppoa – missä ja milloin tahansa
- Pääsy yli 100 eri markkinapaikalle 27 eri maassa
 - Eurooppa: Ruotsi, Saksa, Iso-Britania, Ranska, Italia, Puola jne.
 - Aasia: Hong Kong, Kiina, Singapore, Japani, Etelä-Korea, Australia
 - Pohjois-Amerikka: Yhdysvallat, Kanada, Meksiko
- Välityspalkkiot kohdemaan valuutassa
 - Eurooppa noin 5-6 EUR, Yhdysvallat 5 USD, Aasia 3-6 EUR
 - Voidaan ostaa osakkeita ilman valuutanvaihtoa – valuuttasuojaus

KV-osakkeet



- Hakutyökalusta ja kurssilistoista löytyvät myös ulkomaiset osakkeet
- Online-kaupankäynnin kohteena Pohjoismaat, Saksa, USA ja Kanada
- Puhelintoimeksiannoilla pääsy: Lontoo, Ranska, Hollanti, Portugali, Belgia, OTC (Pohjois-Amerikka)
- Välityspalkkio markkinapaikan ja kaupankäyntitason mukaan
- Valuutanvaihtokustannus 0,25 % (automaattinen valuutanvaihto) tai 0,075 % (itse vaihdettuna valuuttatileillä)
- Pääosin ulkomaille sijoittaminen ja verotus toimii yhtä vaivattomasti kuin kotimaisilla osakkeilla
- Kannattaa ottaa huomioon yhtiön kotipaikan ja yhtiömuodon verotuskäytäntö esim. osinkojen lähdeverotuksen osalta

KV-osakkeet



- Kansainvälisiä osakkeita voit ostaa samalla tavalla kuin kotimaisia osakkeita
- Voit käydä kauppaa 15 eri markkinalla (Suomi, Ruotsi, Norja, Tanska, Saksa, Ranska, Belgia, Hollanti, Italia, Espanja, Sveitsi, Portugali, USA, Kanada ja lisäksi OP-eTrader työkalulla myös Iso-Britannia sekä NDX Finland johdannaispörssi)
- Kansainvälisten osakkeiden kaupankäyntikulu on sama kuin kotimaisilla osakkeilla, mutta toteutuneen toimeksiannon vähimmäismaksu on 12 euroa. Valuutanvaihtokulu on 0,30% kauppasummasta.
- Paikallisten maiden verotuskäytännöt (mm. transaktioverot, leimaverot) ja lähdeverojen takaisinhakuprosessit. Valuuttakurssiriski on myös syytä huomioida, mikäli sijoittaa muihin kuin euromääräisiin arvopapereihin.
- Kansainvälisten osakkeiden säilyttämisestä peritään 0,10% vuodessa omistusten markkina-arvosta.



ETF:t ja rahastot

- Mitä ETF- ja rahastovaihtoehtoja sijoittajalle on tarjolla?
- Miten valitsen ETF:n tai rahaston?
- Miten toteutan kaupan?
- Voinko säästää kuukausittain?
- 1-2 min per välittäjä

 DEMO



ETF:t ja rahastot

- ETF:t – valittavana 12 eri maata
- Rahastot ja ETF:t löytyvät yhtä helposti kuin osakkeet
- ETF:ssä sama hinnasto kuin osakkeissa
- Kuukausitalletaminen onnistuu



ETF:t ja rahastot



- **3500 ETF-rahastoa** ja **500 rahastoa** 50 eri rahastoyhtiöltä
- Laaja valikoima kustannustehokkaita indeksi-, toimiala- ja aktiivisesti hoidettuja rahastoja
- Rahastoja ja ETF:iä saa haettua Nordnetin hakutyökalujen avulla
- Valinnassa auttaa riskitesti, mallisalkut, TOP-listat ja Nordnet Selection-rahastot
- Rahastotoimeksinnoissa syötetään haluttu euromääräinen summa, ja ETF-rahastoissa syötetään kappalemäärä ja rajahinta
- Kuukausisäästäminen rahastoihin ja valittuihin ETF-rahastoihin ilman ostopalkkiota



ETF:t ja rahastot



- Tarjolla on OP:n omat rahastot sekä noin 3000 eri pörssilistattua rahastoa/tuotetta (ETF:t, ETN:t, ETC:t)
- ETF-sivuillamme on valmiita ETF-listoja teemoittain ja maittain. Lisäksi käytössäsi on erittäin monipuolinen ETF-hakutyökalu, jossa voit haluamasi kriteerein etsiä itsellesi sopivan ETF:n. Myös nimellä, ISIN-tunnuksella sekä kaupankäyntitunnuksella voi etsiä ETF:iä, niin op.fi:ssä kuin OP-eTraderissa.
- Kaikkien pörssilistattujen tuotteiden osalta kaupankäynti onnistuu samalla tavalla kuin osakkeiden kohdalla.
- ETF:iin ja rahastoihin voi säästää kuukausittain. OP:n rahastoihin kuukausisäästö onnistuu automaattisesti säännöllisen säästämisen sopimuksella, ETF:iin kuukausisäästäminen tulee tehdä itsenäisesti.

Mitä edistyksellisiä ominaisuuksia aktiiviselle kaupankäyjälle on tarjolla?

- Teknisen analyysin työkalut
- Fundamenttityökalut ja analyysit
- Toimeksiantotyyppit
- 2 min per välittäjä





Mitä edistyksellisiä ominaisuuksia aktiiviselle kaupankäyjälle on tarjolla?

LYNX

- Teknisen analyysin työkalut
 - LYNX Basicissa automatisoitu analyysiraportti sekä työkalu
 - TWS tarjoaa monipuolisen ympäristön
- Fundamenttityökalut ja analyysit
 - Tarjolla sekä ilmaisia että maksullisia analyyysejä ympäri maailman
 - Bloomberg, Reuters, Morningstar jne.
 - TWS tarjoaa täyden tunnusluku- ja tilinpäätösraportoinnin – tulossa myös Basiciin
- Toimeksiantotyyppit
 - Basicissa Market, Limit, Stop, Stop Limit sekä Trail



Mitä edistyksellisiä ominaisuuksia aktiiviselle kaupankäyjälle on tarjolla?



- Teknisen analyysin työkalut: perustyökalut verkkopalvelussa, laajat indikaattorit Infrontin kaupankäyntisovelluksissa
- Kaupankäyntityökalut: Infront Web Trader, Infront-terminaali
- Toimeksiantotyyppit: Stop Loss, Liukuva Stop Loss, Fill or Kill, Fill and Kill
- Lyhyeksimyynti: laaja valikoima pohjoismaisia osakkeita
- Lisäostovoima: Intradaylimiitti ja lainoitus sopimus
- OMX-johdannais sopimus (optiot ja termiinit)



Mitä edistyksellisiä ominaisuuksia aktiiviselle kaupankäyjälle on tarjolla?



- OP:n valikoimasta löytyy erillinen kaikkien käytettävissä oleva teknisen analyysin työkalu. Valittavana on yli 30 eri indikaattori. OP-eTraderissa on lisäksi omat edistykselliset teknisen analyysin työkalut.
- OP Osaketutkimuksen seurannassa olevista lähes 90 suomalaisesta pörssiyhtiöstä löytyy hakutyökalut, vertailutyökalut sekä yksittäiset analyysit, niin yhtiöistä kuin toimialoista. Analyysit voi tilata myös OP-mobiiliin.
- Toimeksiantovaihtoehdot ovat: Rajahintainen toimeksianto (limit), Stop-loss toimeksianto, FAK-toimeksianto sekä FOK-toimeksianto. OP-eTraderissa on lisäksi laajempi valikoima aktivointihintaisista toimeksiannoista sekä At Market -toimeksiantotyyppi.

Millaisia työkaluja ja sisältöä välittäjät tarjoavat sijoittajalle kaupankäynnin tueksi?

- Suositukset, analyysit, uutiset, mallisalkut, TOP-listat



Millaisia työkaluja ja sisältöä välittäjät tarjoavat sijoittajalle kaupankäynnin tueksi?

- Kansainvälisten uutistoimistojen analyysijä
 - Mm. Thompson Reuters, Wall Street Horizon, Bloomberg
- Breakout Trader
- LYNX Basic – Teknisen analyysin automaattisuositukset
- TWS
 - Kaupankäyntityökalut – Optioille, Osakkeille, Futuureille, ETF:lle
 - Analyysityökalut – Kuvaajat, Yhtiöanalyysi, ETF-replicator jne
 - Uutisseuranta
 - Fundamenttianalyysijä

Millaisia työkaluja ja sisältöä välittäjät tarjoavat sijoittajalle kaupankäynnin tueksi? **nordnet**

- Osakesuosituksset, analyysit, uutiset, mallisalkut, TOP-listat
- Automaattinen veroraportointi
- Inderesin analyysit, maksuton aamukirje
- #rahapodi, Nordnetblogi
- Nordnet sijoituskoulu: webinaarit, videot, verkkokurssit
- Sijoittajatapahtumat: aamiaistilaisuudet, tuloskausietkot
- Shareville - sosiaalisen sijoittamisen alusta

Millaisia työkaluja ja sisältöä välittäjät tarjoavat sijoittajalle kaupankäynnin tueksi?



- Suositukset, analyysit, uutiset, mallisalkut, TOP-listat
- OP:n osakesijoittajan palveluista löydät mm.
 - Suosituksia ja tavoitehintoja lähes 90 suomalaiselle pörssiyhtiölle sekä valmiita TOP-listoja, mm. TOP 10 osinkoyhtiöt, kasvuyhtiöt, laatuyhtiöt
 - Osakemallisalkkuja, OP Privaten asiakkaille
 - Muiden käyttäjien suosituimmat osakkeet, rahastot ja ETF:t
 - Markkinauutisia, niin Suomesta kuin maailmalta (Kauppalehti online ja Dow Jones Nordic)
 - OP-eTraderiin mahdollisuus valita lukuisia lisämaksullisia palveluita mm. uutisia, Factsetin ennusteita sekä yritysanalyysyjä kansainvälisistä osakkeista

Hinnasto

- Teknisen analyysin työkalut
- Fundamenttityökalut ja analyysit
- Toimeksiantotyyppit



Hinnasto

- Hinta kotimaan kaupankäynnille
 - Ei pääsyä Helsingin pörssiin tällä hetkellä
 - 56 suomalaista osaketta Euroopassa – hinta 5,80 EUR
- Hinta ulkomaan kaupankäynnille
 - Markkinakohtainen
 - Yhdysvallat 5,00 USD (valuutan vaihto 4,00 USD)
 - Singapore 5,00 SGD (n. 3,10 EUR) Hong Kong 50 HKD (n. 5,4 EUR)
 - Eurooppa yleisesti 5,80 EUR
- <https://www.lynxbroker.fi/hinnat/kaikki-hinnat/>

Hinnasto



- Välityspalkkio kotimaisille kaupoille
 - 1-taso tilin avaajalle kuukauden loppuun ja kahdeksi seuraavaksi kuukaudeksi
 - 1-taso 0,06% ja minimi 3e
- Välityspalkkio ulkomaisille kaupoille
 - 1-taso Pohjoismaat 0,08% ja minimi 10e
 - 1-taso USA 0,12% ja minimi 15e
- Active Trader ja Private Banking –komissiomallit
- Nordnet Markets-tuotteet ilman välityspalkkiota
- Muut mahdolliset kustannukset?
 - Valuutanvaihtokustannus 0,25 % (automaattinen valuutanvaihto) tai 0,075 % (itse vaihdettuna valuuttatileillä)
- Luottokorko alkaen 0,99 %
- Linkki hinnastoon:
<https://www.nordnet.fi/palvelut-ja-tuotteet/hinnasto.html>

Hinnasto



- Hinta kotimaan kaupankäynnille
 - 0,05%-0,20%, min 3-8 euroa per toteutunut toimeksianto. OP:n omistaja-asiakkaille enimmäishinta on 0,18% min. 8 euroa.
 - Hinnoittelun tasoon vaikuttaa edellisen kalenterineljänneksen aktiivisuus, maksetut välityspalkkiot
- Hinta ulkomaan kaupankäynnille
 - Ulkomaiselle kaupankäynnille on sama hinta kuin kotimaiselle kaupankäynnille pl. Vähimmäismaksu, joka on aina 12 euroa.
- Muut mahdolliset kustannukset?
 - Tehdäksesi osakekauppaa tarvitset jonkin kolmesta palvelupaketistamme: Säästäjä, Sijoittaja tai Aktiivinen kaupankävijä. Palvelupakettien hinnat ovat 2,60-35,00 euroa kuukaudessa (henkilöasiakkaat) ja maksuihin käytetään automaattisesti kertyneitä OP-bonuksia.
- Linkki hinnastoon
 - [Henkilöasiakkaat](#)
 - [Yritysiasiakkaat](#)