



*Post-trade made easy*

## **Rekisteri- ja selvitysaikataulut**

### **Toimitusjohtajan päätös**

---

**Tilinhoitajille  
Selvitysosapuolille  
Liikkeeseenlaskijan asiamiehille**

|              |                                     |
|--------------|-------------------------------------|
| Sääntöviite: | 2.2.1, 4.1.5 - 4.1.7                |
| Hyväksytty:  | 4.12.2017                           |
| Voimaantulo: | 7.12.2017                           |
| Korvaa:      | 31.8.2015 voimaan tulleen päätöksen |

Seuraavia aikatauluja ja niissä asetettuja määräaikoja on noudatettava Euroclear Finlandin järjestämässä selvitystoiminnassa sekä arvo-osuusrekisterin kirjaustoiminnassa. Euroclear Finlandin toimitusjohtaja voi tietojärjestelmän häiriötilanteessa tai muutoin selvitystoiminnan tai arvo-osuusjärjestelmän suojaamiseksi päättää aikataulun mukaisen määräajan siirtämisestä. Ennen päätöksen tekemistä Euroclear Finlandin on tiedusteltava selvitysosapuolten ja tilinhoitajien kantaa siirtämisestä, jos tämä on mahdollista. Päätöksestä on ilmoitettava asianomaisille osapuolille mahdollisimman hyvissä ajoin ennen sen voimaantuloa ja joka tapauksessa ennen alkuperäistä, muuttumatonta määräaika.

Kaikki määräajat ilmoitetaan Suomen virallisessa ajassa (GMT +2).

Tässä päätöksessä on määrätty osapuolen velvollisuudesta olla tarvittavissa määrin tavoitettavissa selvitys- ja arvo-osuusjärjestelmien aukioloaikoina. Osapuolen on pystyttävä järjestelmien aukioloaikoina hoitamaan kirjaustoiminnan edellyttämät toimenpiteet sekä toteuttamaan selvityksen edellyttämät toimenpiteet kaikilla toteutuksen kohteena olevilla arvo-osuuslajeilla.

## 1. OM-järjestelmän päivittäinen aikataulu

### 1.1. Selvitystapahtumien (pois lukien linkkikaupat) käsittely ja määräajat HEXClear -järjestelmässä

Seuraavat kellonajat koskevat määräaikoja kuluvana toteutuspäivänä ja rekisteri-päivänä (S).

| <b>Määräaika</b>                      | <b><u>Määräajan sisältö</u></b>                                                                                                                         |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Päivä S</b><br>viimeistään<br>7:00 | Selvitysosapuoli voi ryhtyä lisäämään HEXClear-järjestelmään selvitystapahtumia ja jakotietoja toteutuspäivällä S ja sitä seuraaville toteutuspäiville. |
| 8:00                                  | Euroclear Finlandin arvo-osuusrekisterin ja osakeselvityksen päivystys alkaa.                                                                           |
| 8:00                                  | Corporate Action optimointiajot alkavat HEXClear-järjestelmässä.                                                                                        |

| <b>Määräaika</b>                                        | <b><u>Määräajan sisältö</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8:45                                                    | <p>HEXClear-järjestelmässä ajetaan selvitystapahtumien ennakkotiedot toteutuspäivän S ensimmäistä optimointia varten. Ajossa merkitään ensimmäisessä optimoinnissa toteutettavaksi tarkoitetut selvitystapahtumat. Toteutuspäivänä S toteutettavien, toteuttamista odottavien selvitystapahtumien ja niiden jakotietojen muutokset estetään ennakkotietoajon ajaksi. Ennakkotietoajossa optimoinnissa toteutettavaksi merkittyjen selvitysohjeiden ja niiden jakotietojen muuttaminen estetään optimoinnin päättymiseen saakka. Esto ei kuitenkaan poista mahdollisuutta kirjata arvo-osuusrekisteriin lakiperusteisia rajoituksia (ns. vakavia rajoituksia).</p>                                                                                                                                                                                                                             |
| 9:00                                                    | <p>Tilinhoitajien velvollisuus tehdä kirjaustoiminnan edellyttämiä toimenpiteitä alkaa.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| noin<br>9:15                                            | <p>Euroclear Finland ilmoittaa merkittyjen selvitysohjeiden perusteella selvitysosapuolelle toteutuspäivän ensimmäisen optimointiajon ennakkotietojen mukaisen rahakatteen vähimmäismäärän.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 10:00,<br>ennen päivän<br>ensimmäistä<br>optimointiajoa | <p>Selvitysosapuoli on velvollinen siirtämään rahakatteeseen ja erottelemaan rahakatteessa vähintään toteutuspäivän ensimmäisen optimoinnin ennakkotietojen mukaisen rahamäärän. Siirto on toteutettava siten, että rahamäärä on käytettävissä niiden selvitysohjeiden toteutusta varten, jotka on merkitty suoritettavaksi toteutuspäivän ensimmäisessä optimoinnissa. Selvitysosapuolen on täytettävä nämä velvollisuutensa viimeistään kello 10:00 mennessä tai 45 minuuttia sen jälkeen, kun Euroclear Finland on ilmoittanut selvitysosapuolelle toteutuspäivän ensimmäisen optimointiajon ennakkotietojen mukaisen rahakatteen vähimmäismäärän.</p> <p>Euroclear Finland perii selvitysosapuolelta viivästysmaksuja koskevassa toimitusjohtajan päätöksessä määrätyn sanktiomaksun, mikäli osapuoli ei määrääikaan mennessä toimita yllä mainittua rahamäärää oikeaan talletukseen.</p> |

| <b>Määräaika</b> | <b><u>Määräajan sisältö</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15:00 jälkeen    | <p>HEXClear-järjestelmä siirtää klo 15:00 alkaneen optimointiajon valmistuttua edelleen toteuttamatta kirjausperusteella NETT olevat selvitystapahtumat seuraavalle toteutuspäivälle. Näiden siirtojen yhteydessä Euroclear Finland perii selvitysosapuolelta Euroclear Finlandin hinnaston mukaisen palvelumaksun.</p> <p>Osapuolet voivat tuoda seuraavalle toteutuspäivälle siirrettyjä tapahtumia takaisin kuluvalle toteutuspäivälle ja toteuttaa kauppoja kello 17:30 asti.</p>                                                                                                                                                                           |
| 16:15 jälkeen    | <p>HEXClear-järjestelmä siirtää kello 16:15 alkaneen optimointiajon valmistuttua edelleen toteuttamatta olevat selvitystapahtumat seuraavalle toteutuspäivälle. Poikkeuksena ovat arvopaperilainat (Trade Type 03 Laina) ja joukkovelkakirjoihin liittyvät tapahtumat niiden lyhennyspäivänä, jotka poistetaan HEXClear-järjestelmästä toteutuspäivän iltana. Näiden siirtojen yhteydessä Euroclear Finland perii selvitysosapuolelta Euroclear Finlandin hinnaston mukaisen palvelumaksun.</p> <p>Osapuolet voivat tuoda seuraavalle toteutuspäivälle siirrettyjä tapahtumia takaisin kuluvalle toteutuspäivälle ja toteuttaa tapahtumia kello 17:30 asti.</p> |
| 17:00            | <p>Tilinhoitajien velvollisuus tehdä kirjaustoiminnan edellyttämiä toimenpiteitä päättyy. Euroclear Finlandin arvo-osuusrekisterin päivystys päättyy.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 17:30            | <p>Päivän viimeisten optimointiajosten jälkeen toteutuspäivä S päättyy. Tämän jälkeen selvitysosapuolet eivät voi toteuttaa selvitystapahtumia HEXClear-järjestelmässä toteutuspäivänä S. Toteutuspäivänä S toteutettavaksi tarkoitetun mutta toteuttamatta jääneen selvitystapahtuman ensimmäinen viivästyspäivä alkaa.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 17:30 jälkeen    | <p>Selvitysosapuoli voi lisätä HEXClear-järjestelmään selvitystapahtumia ja jakotietoja seuraaville toteutuspäiville sen mukaan kuin HEXClear-järjestelmä sen sallii.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| <b>Määräaika</b> | <b><u>Määräajan sisältö</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 18:00            | Euroclear Finlandin osakeselvityksen päivystys päättyy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 21:00<br>jälkeen | <p>HEXClear-järjestelmä siirtää toteuttamatta jääneet selvitystapahtumat seuraavalle toteutuspäivälle. Tämän siirron yhteydessä Euroclear Finland perii selvitysosapuolelta Euroclear Finlandin hinnaston mukaisen palvelumaksun.</p> <p>Poikkeuksena yllämainittuun ovat toteutuspäivänä S toteutettavaksi tarkoitetut, mutta suorittamatta jääneet arvopaperilainat (Trade Type 03 Laina) ja joukkovelkakirjoihin liittyvät tapahtumat niiden lyhen-<br/>nyspäivänä. Nämä kaupat poistetaan HEXClear-järjestelmästä toteutuspäivän iltana.</p> |

## 1.2. Linkki-tapahtumien käsittely ja määräajat HEXClear -järjestelmässä

Seuraavat kellonajat koskevat määräaikoja kuluvana toteutuspäivänä ja rekisteri-päivänä (S).

| <b>Määräaika</b>    | <b><u>Määräajan sisältö</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Päivä S</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| viimeistään<br>7:00 | <p>Selvitysosapuoli voi ryhtyä lisäämään HEXClear-järjestelmään toteutuspäivälle S ja sitä seuraaville toteutuspäiville Euroclear Finlandin kansainvälisen yhteyden kautta käsiteltäviä selvitystapahtumia (linkki-tapahtumia) ja niille jakotietoja.</p> <p>Euroclear Finland alkaa vastaanottaa ulkomaisista arvopaperikeskuksista Euroclear Finlandin selvitysosapuolille osoitettuja, linkkikauppoihin liittyviä arvo-osuuksien toimituksia koskevia ohjeita.</p> <p>Linkkivarauspyyntöjen lähettäminen arvo-osuusrekisteriin käynnistyy.</p> |
| 8:00                | Euroclear Finlandin arvo-osuusrekisterin ja osakeselvityksen päivystys alkaa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 8:40                | Linkkivarauspyyntöjen lähettäminen arvo-osuusrekisteriin keskeytetään toteutuspäivän ensimmäisen optimoinnin ajaksi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 9:00                | <p>HEXClear-järjestelmän jatkuva tapahtumakohtainen toteutus (RTGS) avataan S-päivän linkki-tapahtumien toteutusta varten.</p> <p>Euroclear Finlandin kansainvälisen yhteyden kautta ulkomaisissa arvopaperikeskuksissa toteutettavaksi tarkoitettujen arvo-osuustoimitusten lähettäminen ulkomaisille arvopaperikeskuksille käynnistyy (rajan yli siirto ulkomaille).</p>                                                                                                                                                                        |
| noin<br>10:15       | Linkkivarauspyyntöjen lähettäminen arvo-osuusrekisteriin käynnistyy uudelleen toteutuspäivän ensimmäisen optimoinnin päättymisen jälkeen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| <b>Määräaika</b>     | <b><u>Määräajan sisältö</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| viimeistään<br>12:30 | <b>Euroclear Sweden-linkki (Ruotsi):</b><br>Euroclear Finland vastaanottaa Euroclear Swedeniltä viimeiset, toteutuspäivänä S toteutettavaksi tarkoitetut, selvitysosapuolelle osoitetut arvo-osuustoimitukset (rajan yli siirto Suomeen).                                                                                                                      |
| viimeistään<br>13:45 | <b>Euroclear Sweden-linkki (Ruotsi):</b><br>Selvitysosapuolen on lisättävä HEXClear -järjestelmään Euroclear Finlandin kansainvälisen yhteyden kautta Euroclear Swedenin järjestelmässä toteutuspäivänä S toteutettavaksi tarkoitettu arvo-osuustoimitus (rajan yli siirto Ruotsiin).                                                                          |
| alkaen 13:45         | <b>Euroclear Sweden-linkki (Ruotsi):</b><br>Euroclear Finland hylkää Euroclear Swedeniltä saapuneen ohjeen toteuttaa arvo-osuustoimitus selvitysosapuolelle (rajan yli siirto Suomeen), jos linkkikauppaa ei ole toteutettu HEXClear -järjestelmässä S-päivänä.                                                                                                |
| viimeistään<br>15:00 | <b>Euroclear Sweden-linkki (Ruotsi):</b><br>Euroclear Finlandin viimeinen ajankohta vastaanottaa Euroclear Swedenistä sen järjestelmässä toteutuspäivänä S Euroclear Finlandin kansainvälisen yhteyden kautta toteutettavaksi tarkoitettuja arvo-osuustoimituksia koskevat vahvistus- tai hylkäysviestit (vahvistus tai hylkäys rajan yli siirrolle Ruotsiin). |
| 17:00                | Euroclear Finlandin arvo-osuusrekisterin päivystys päättyy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 18:00                | Euroclear Finlandin osakeselvityksen päivystys päättyy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| viimeistään<br>18:10 | Toteutuspäivänä S toteutettavaksi tarkoitettu, mutta toteuttamatta jäänyt arvo-osuustoimitus (rajan yli siirto Suomeen) palautetaan lähettäjälle. Lähettäjän on ohjeistettava rajan yli siirto uudelleen.                                                                                                                                                      |

## 2. Infinityn päivittäinen aikataulu

Kellonajat koskevat määräaikoja kuluvana toteutuspäivänä (S).

Yhtiötapahtumien maksujen määräaika on määritelty tilinhoitajien yhdessä sopimassa Market Practice for Securities Settlements in Finland – ohjeessa.

| <b>Määräaika</b> | <b>Määräajan sisältö</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Klo 6:00         | Infinityn sanomarajapinta aukeaa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Klo 6:15         | Infinityn rekisteri aukeaa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Klo 8:00         | <p>Infinity avataan selvitysosapuolille.</p> <p>Selvitys ilman maksua alkaa (FOP) alkaa. FOP-tapahtumia selvitetään jatkuvasti selvityspäivän selvi-tyksen sulkeutumiseen asti.</p> <p>Selvitys maksua vastaan (DVP, PFOD, RWP/DWP) käynnistyy. Selvitystapahtumia maksua vastaan selvi- tetään jatkuvasti selvityspäivän aikana määräaikaan asti.</p> <p>Selvitysosapuolen tulee varata kuluvan toteutuspäivän toteutuksia varten tarvittavat rahakatteet ja arvo- osuudet. Omaisuus- ja rahapuutteista peritään viiväs- tismaksu.</p> <p>Selvitystapahtumien kirjaaminen kaikille toteutuspäi- ville on mahdollista jatkuvasti järjestelmän aukioloai- kana. Jolleivät selvitysosapuolet ole sopineet muuta, noudatetaan selvitystoiminnassa ja maksuliikenteessä tilinhoitajien yhteisesti sopimaa Market Practice for Securities Settlements in Finland –ohjetta.</p> <p>Tilinhoitajien velvollisuus tehdä kirjaustoiminnan edel- lyttämiä toimenpiteitä alkaa.</p> <p>Euroclear Finlandin Infinityn päivystys alkaa.</p> |
| Klo 17:00        | Selvitys maksua vastaan (DVP, PFOD, RWP/DWP) sul- keutuu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |



Euroclear Finland Oy - Toimitusjohtajan päätös

| <b>Määräaika</b> | <b><u>Määräajan sisältö</u></b>                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Klo 19:00        | Selvitys ilman maksua päättyy. Infinity suljetaan osapuolilta klo 19:00 mutta kyselyt käyttöliittymän kautta ovat mahdollisia. Sanomat Infinityyn laitetaan jonoon, poikkeuksena päivän päättävät tiliotesanommat, joita käsitellään klo 23 asti. |
| Klo 19:00        | Tilinhoitajien velvollisuus tehdä kirjaustoiminnan edellyttämiä toimenpiteitä päättyy.<br><br>Euroclear Finlandin Infinityn päivystys päättyy.                                                                                                    |
| Klo 21:00        | Infinityn käyttöliittymä sulkeutuu                                                                                                                                                                                                                |
| Klo 23:00        | Infinityyn tulevat tiliotepyyntöt laitetaan jonoon.                                                                                                                                                                                               |