

Alephin palvelinvaihto 2019/12

Melindan taustajärjestelmä Aleph siirtyy palvelimelta toiselle joulukuussa 2019 korkeakoulukirjastojen järjestelmäudistuksesta johtuen.

Siirrosta aiheutuu itsenäisyyspäiväviikonlopulle käyttökato Melindassa, jonka jälkeen palvelut toimivat kuten ennenkin.

Aikataulu 5.-9.12.2019

- palvelut nykyisellä palvelimella ajetaan alas torstaina 5.12.2019 klo 15.00
- tietojen siirto nykyiseltä palvelimelta uudelle palvelimelle tapahtuu perjantaina 6.12.2019
- palvelut uudella palvelimella käynnistetään lauantaina 7.12.2019
- palveluissa voi esiintyä vielä maanantaina 9.12.2019 väliaikaisia toimintahäiriötä ja katkoksia siirron jälkitoimista johtuen

Muutokset

- Melindan palveluissa ja toiminnallisuuksissa ei palvelinvaihdon seurauksena tapahdu muutoksia
- verkkotunnus (domainnimi) **melinda.kansalliskirjasto.fi** siirtyy ohjaamaan uudelle palvelimelle
- Aleph-palvelimen palvelinnimi muuttuu:
 - **alina.csc.fi** **app.aleph.csc.fi**
- Aleph-palvelimen IP-osoite muuttuu:
 - **193.166.0.169** **86.50.27.121**
- Yksityiskohtaisempaa tietoa järjestelmäylläpitäjille muutoksista Melindan eri rajapintojen/palveluiden suhteen löytyy alisivulta [Palvelinvaihdon aiheuttamat muutokset rajapinnoittain](#)

Huom: Myös vanhan Linda-aikaisen www-palvelimen osoitteet poistuvat käytöstä (*lisätty 29.11.2019*)

- verkkotunnus: **linda.linneanet.fi** **melinda.kansalliskirjasto.fi**
- palvelinnimi: **alina-www.csc.fi** **app.aleph.csc.fi**
- IP-osoite: **193.166.0.170** **86.50.27.121**

Käyttäjien toimenpiteet

Toimintaohje Aleph-kuvailijalle

- päivitä työasemallasi Alephin asetustiedosto **library.ini** uudelle palvelimelle ohjaavaan versioon
 - [Library.ini](#)
 - tarkka ohje: [library.ini:n päivittäminen](#)
- työaseman virustorjunnan ja palomuurin pitää sallia Alephille yhteydenotto uudelle palvelimelle
 - **app.aleph.csc.fi** (IP-osoite: 86.50.27.121) porttiin 6992
- jos kirjastossa on käytössä jonkinlainen keskitetty ohjelmajakelu, library.ini:n päivityksen voinee tehdä keskitetysti myös sen kautta
- jos kirjastossa on käytössä jonkinlainen keskitetty ohjelmajakelu, sen kautta asennettavaan Aleph-versioon on syytä tehdä myös library.ini:n päivitys
- uusi palvelin on jo olemassa, päivitettyjä asetuksia voi halutessaan kokeilla jo ennen palvelinvaihtoa - muista tällöin kopioida nykyiselle palvelimelle ohjaava asetustiedosto talteen ja päivittää se kokeilun jälkeen takaisin päästäksesi jälleen tuotanto-Melindaan

Toimintaohje Aurora-kuvailijalle

- kirjastossa päivitetään keskitetysti Auroran asetuksiin Melindan yhteysosoitteet
 - **melinda.kansalliskirjasto.fi** -muotoiset osoitteet toimivat sellaisenaan,
 - **alina.csc.fi** -muotoiset osoitteet tulee päivittää muotoon **app.aleph.csc.fi**
- *Jos käytössä on vanhoja Linda-aikaisia osoitteita:*
 - **linda.linneanet.fi** -muotoiset osoitteet tulee päivittää muotoon **melinda.kansalliskirjasto.fi**
 - **alina-www.csc.fi** -muotoiset osoitteet tulee päivittää muotoon **app.aleph.csc.fi**
- Aurora-palvelimen palomuurin tulee sallia liikenne uudelle Aleph-palvelimelle (IP-osoite: 86.50.27.121)

Toimintaohje Melindasta muulla järjestelmällä poimintaluetteloivalle

- tarkista Melindan SRU/Z39.50 -yhteysosoite järjestelmässäsi
 - **melinda.kansalliskirjasto.fi** -muotoiset osoitteet toimivat sellaisenaan,

- **alina.csc.fi** -muotoiset osoitteet tulee päivittää muotoon **app.aleph.csc.fi**

Jos käytössä on vanhoja Linda-aikaisia osoitteita:

- **linda.linneanet.fi** -muotoiset osoitteet tulee päivittää muotoon **melinda.kansalliskirjasto.fi**
 - **alina-www.csc.fi** -muotoiset osoitteet tulee päivittää muotoon **app.aleph.csc.fi**
- Kirjastojärjestelmäpalvelimen ja/tai työaseman palomuurin tulee sallia liikenne uudelle Aleph-palvelimelle **app.aleph.csc.fi** (IP-osoite: **86.50.27.12**)