

Käyttökato korkeakoulujen SFX-linkityspalvelussa 11.-12.5.2019

SFX-linkityspalveluun on palvelinlaitteiston uusimisen takia tulossa käyttökato viikonlopun 11.-12.5. aikana. Se alkaa lauantaina 11.5. kello 22 j a päättyy sunnuntaina 12.5. viimeistään kello 05 aamulla. Tänä aikana linkityspalvelu on kokonaan poissa käytöstä.

Lisäksi itse katkon jälkeen SFX:n hallintaliittymä on edelleen poissa käytöstä aina maanantaihin 3.6. asti. Tänä aikana linkityspalvelu toimii normaalisti, mutta aineistojen aktivointeihin ja muihin asetuksiin ei voi tehdä muutoksia. Silloin emme myöskään aja viikkopäivityksiä SFX:n tietokantaan. 3.6. otamme uudet palvelimet käyttöön, minkä jälkeen hallintaliittymä on taas käytössä.

Varsinaisen käyttökaton aikana koko SFX-järjestelmästä otetaan varmuuskopio. Seuraavalta viikolta lähtien Ex Libris pystyttää järjestelmän uusille palvelimille ja kopioi kirjastokohtaisten SFX-instanssien datan niille.

Uuden SFX:n pystytys ja datan migraatio alkaa siis 13.5. ja Ex Libris arvioi tarvitsevänsä työhön aikaa 29.5. asti. Kun uusi SFX on kaikkien asiakaskirjastojen osalta valmis, kytkemme uudet palvelimet käyttöön. Helatorstain takia tämä tapahtuu maanantaina 3.6. Migraation tultua valmiiksi myös väliin jääneet viikkopäivitykset ajetaan kantaan.

Joudumme vaihtamaan palvelinlaitteiston, koska Ex Libris ei enää tue SFX:n käyttöä Solaris-palvelinympäristössä. Siirrämme siksi palvelun CSC:n linux-ympäristöön. Samalla jaamme SFX-instanssit neljälle eri palvelimelle, jotka käyttävät samaa osoitetta. Hajautuksen tavoitteena on parantaa SFX:n suorituskykyä ja lyhentää viikkopäivitysten ajoaikaa.

Hallintaliittymässä voit lisätä omaan verkkokirjastoon poikkeusviestin katkon ajaksi. [Katso tästä ohje viestin lisäämiseen.](#)

Lisätietoja aiheesta saat palveluosoitteesta finna-posti@helsinki.fi. Voit myös keskustella aiheesta Foorumilla: <https://foorumi.kivi.fi/t/palvelukatko-finnassa/338/91>