

TP 18.6.2. Finnan ja HKJ:n välinen rajapinta

HKJ:n (Hankinnan ja käytönhallinnan järjestelmän) ja Finnan välinen kommunikaatio mahdollistaa asiakkaalle tapoja käyttää kirjastojen palveluja käymättä kirjastossa ja aukioloaikojen ulkopuolella. Aineistoon voi esimerkiksi kohdistaa hankintaehdotuksia ja varauksia, lainoja voi jatkaa ja sakkoja maksaa. E-aineistojen kohdalla myös lainaus ja palautus ovat mahdollisia.

Kuali OLE:en ollaan kehittämässä NCIP-pohjaista kommunikaatoratkaisua pohjautuen [eXtensible Catalog](#)-projektin [xcncip2toolkit](#):iin Toisaalta vuFindista löytyy [XC NCIP Toolkit ILS Driver](#) ja ajuri erityisesti Kuali OLE:a varten on tulossa. Siten on luonnollista, että Finnan ja HKJ:n välinen kommunikaatio tulee perustumaan tähän välineistöön HKJ:n toimiessa NCIP-palvelimena ja Finnan NCIP-asiakkaana.

Tätä perustoiminnallisuutta lähdetään myöhemmin laajentamaan sikäli kun NCIP-protokollasta tai käytettävistä välineistä puuttuu tarpeellisia palveluja.

Huom: Ennen toteutuksen aloittamista on syytä tutustua [DAIA](#) ja [PAIA](#)-standardeihin ja ottaa niiden toteutuksista mallia. Näiden kehitystä ja käyttöönotton mahdollisuuksia tulee jatkuvasti seurata, onhan mm. vuFind:iin jonkinlainen [DAIA-ajuri](#) jo tarjolla.

Vaatimusmäärittelyt löytyvät seuraavista:

UKJ:n vaatimusmäärittely: [Aineistojen käytönhallinnan ja logistiikan toiminta-arkkitehtuuri käyttäjätarinat](#)

Finnan nykyinen voyager-rajapinta: [Kirjastojärjestelmien palvelurajapinnat](#)

KDK:n standardisalkku: http://www.kdk.fi/images/KDK_standardisalkku_14.2.2013.pdf

Lisätietoa toteutuksista:

vuFindin abstraktio aiheesta: https://vufind.org/wiki/vufind2:building_an_ils_driver

Kuali OLE:n kehityssuunnat: [I/O](#) ja [vaatimukset](#)

Muita relevantteja standardeja:

ils di: http://old.diglib.org/architectures/ilsdi/DLF_ILS_Discovery_1.1.pdf

3M sip: <http://mws9.3m.com/mws/mediawebserver.dyn?6666660Zjcf6lVs6EVs66S0LeCOrrrQ->

ISO 18626 Interlibrary Loan Transactions: <http://biblstandard.dk/ill/>