

KOHA-yleiskokous Avoimuus ja modulaarisuus - mitä lisäarvoa?

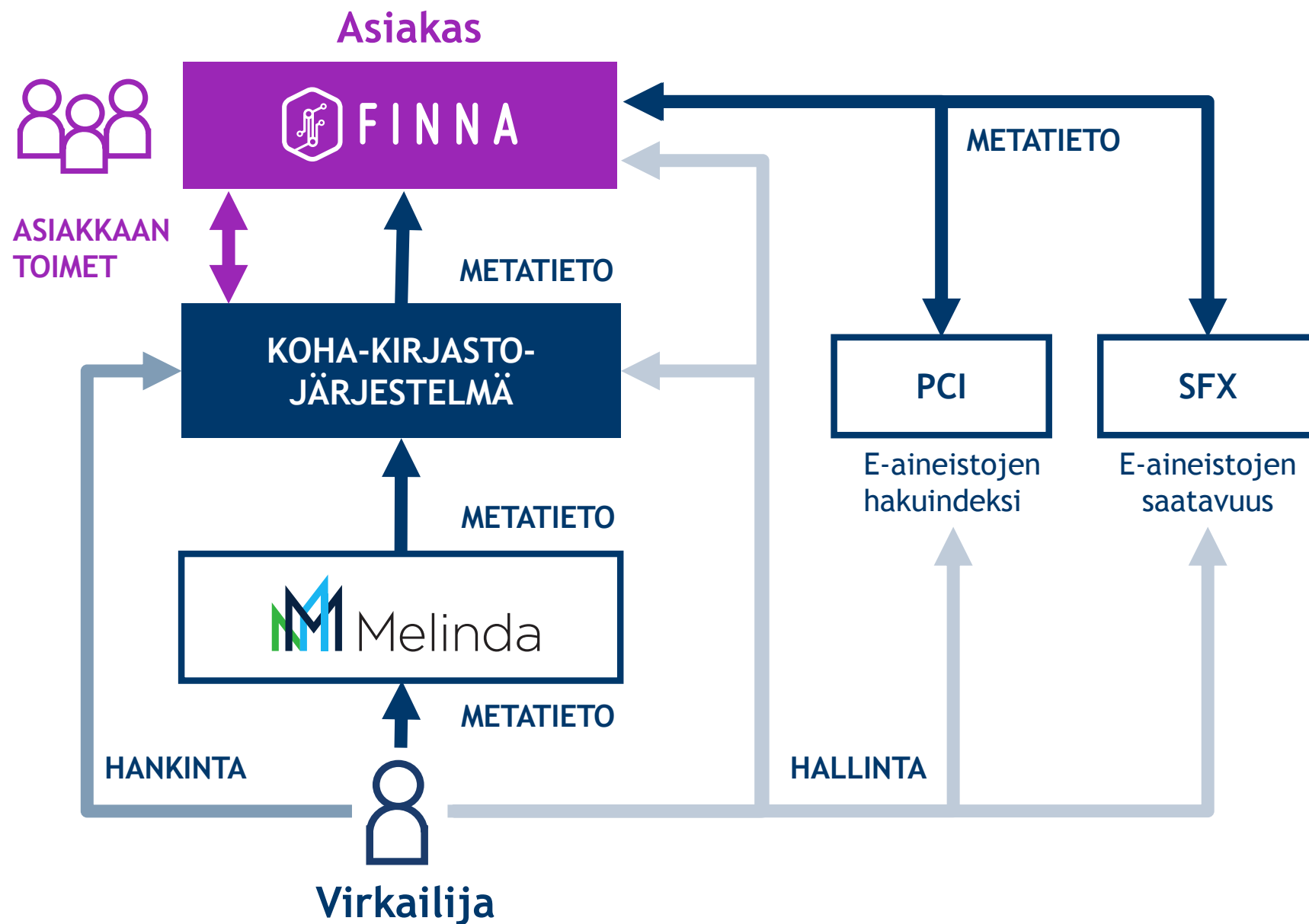
KRISTIINA HORMIA-POUTANEN
Kirjastoverkkopalveluiden johtaja

- Avoin toimintatapa lisää luottamusta
- Aineistojen ja palveluiden avoimuus tuo ne paremmin asiakkaiden hyödynnettäväksi ja lisää niiden yhteiskunnallista vaikuttavuutta
- Avoimuus
 - edistää avointa tiedettä, oppimista ja kulttuuriperinnön avoimuutta
 - luo edellytyksiä palveluiden kehittämiseen asiakkaiden, yhteistyökumppanien ja muiden kehittäjätahojen kanssa
 - mahdollistaa aineistojen ja palveluiden uudelleen käytön
 - Avoimet palvelut voidaan integroida suljettuja järjestelmiä helpommin kansallisiin ja kansainvälisiin infrastruktuureihin ja palveluihin
 - Yhteiskehittäminen edistää osaamisen jakamista
- Kansalliskirjasto kansallisena toimijana vaikuttaa lainsäädännön ja toimintatapojen kehittämiseen siten, että ne tukevat mahdollisimman hyvin aineistojen ja palveluiden avointa käyttöä

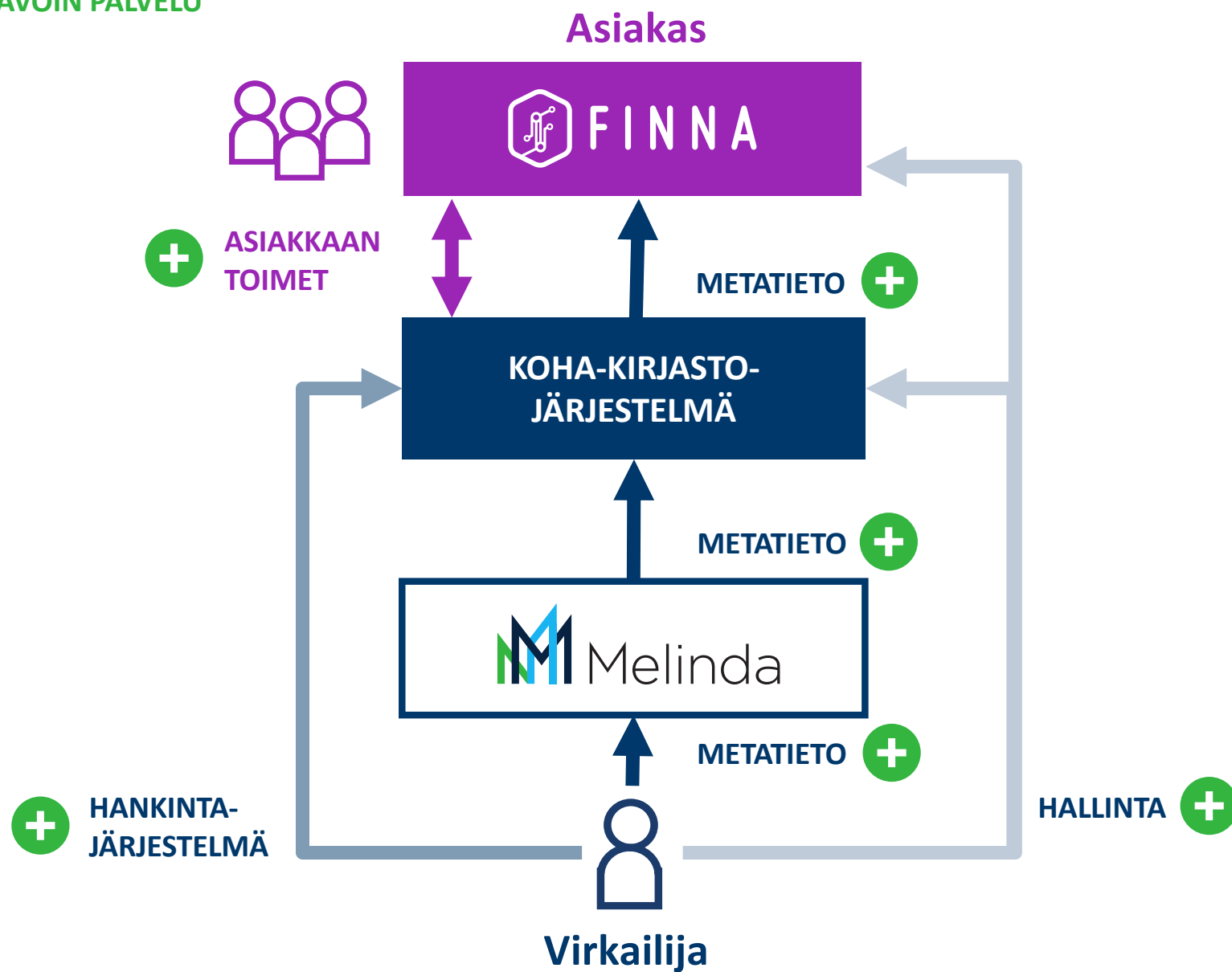
Mistä avoimuus koostuu?

- Avoin toimintakulttuuri
 - Päätöksenteko
 - Suunnittelu
 - Viestintä
- Avoimet sisällöt ja uudelleen käytön mahdollistaminen
 - Avoin metatieto (CC0)
 - Avoin data (CC-BY)
 - Avoimet julkaisut (CC-BY)
 - Avoimet rajapinnat
 - Avoin lähdekoodi
- Yhteistyö kansallisesti ja kansainvälisesti
 - Poliittikataso
 - Palveluiden kehittäminen ja kehittäjäyhteisöt

- Mitä modulaarisuus on?
 - ”Moduuleista koostuva; sellainen, johon voi lisätä ja josta voi poistaa moduuleja” (Wikipedia)
- Mitä hyötyä modulaarisuudesta saadaan?
 - Järjestelmien uudistukset kevyempiä - voidaan uudistaa järjestelmäkokonaisuutta osa kerrallaan
 - Voidaan kehittää/hankkia pienempiä osakokonaisuuksia
 - Kansainvälisillä markkinoilla on käynnissä voimakas avoimien, modulaaristen järjestelmien kehitys
 - Voidaan mahdollisesti ottaa uuden sukupolven moduuleita käyttöön sitä mukaan kuin niitä on käytettävissä - uudistaa KOHA järjestelmäkokonaisuus pala kerrallaan



+ = AVOIN PALVELU



- Korkeakouluilla otetaan käyttöön kaksi erilaista kirjastojärjestelmää:
 - SaaS-pohjainen ratkaisu
 - Avoimen lähdekoodin KOHA-ratkaisu
- Yleisillä kirjastoilla on jo entuudestaan käytössä useita eri kirjastojärjestelmiä: Axiell Aurora, Sierra, Mikromarc, Koha, Origo
- Yhdessä kehitetyt palvelut (esim. Finna, Melinda, Finto) on jo integroitu eri kirjastojärjestelmiin - **varmistetaan yhdessä, että näin on myös jatkossa**
- Hajanaistuvassa järjestelmätilanteessa yhteentoimivuuden ja sitä edistävien standardien merkitys korostuu
- Käyttäjien (opiskelijat, tutkijat, kansalaiset) saumaton tiedonsaanti on olennaisinta

Kiitos!

kristiina.hormia@helsinki.fi

[@HormiaKristiina](#)