



Kuva-arkiston toteutusprojekti: määrittelyjen tarkennukset ja muut rakentamisvaiheet

2.12.2015

Tarja Herttuainen Kela, Kanta-palvelut

Kanta

KANSALLINEN TERVEYSARKISTO

Esityksen sisältö

- Kuva-aineistojen arkisto -hankkeen organisointi
- Projektin sisältö Kelan näkökulmasta
- Kelan projektiaikataulu
- Mitä määrittelyjen tarkennuksia Kela/THL tekee?
- Kuva-aineistojen arkiston rakentaminen

Kuva-aineistojen arkisto -hankkeen organisointi

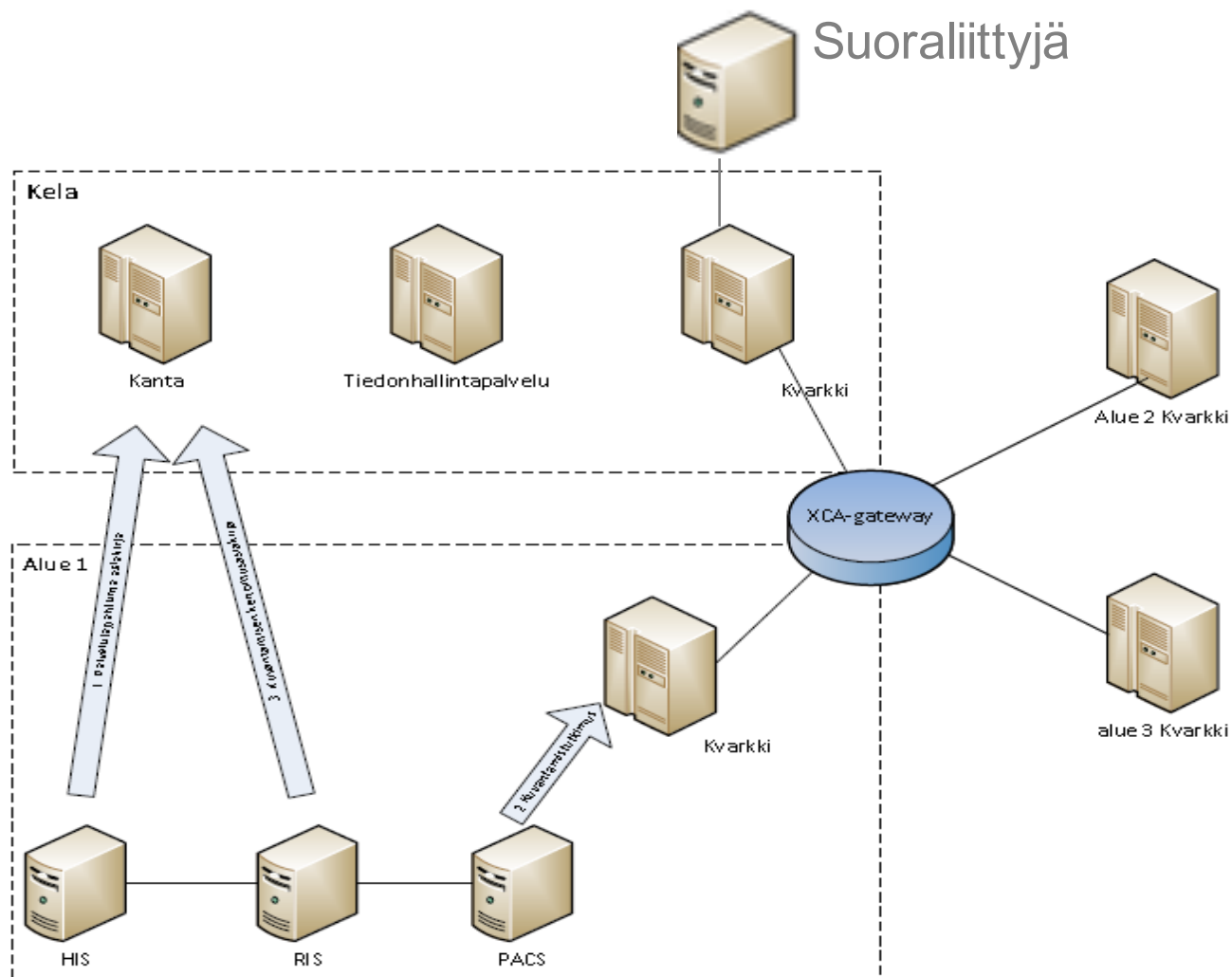
- Hankkeen omistaja on THL / OPER, Riitta Konttinen
- THL vastaa
 - Pilottiorganisaatioiden valinnasta
 - Hankkeen ja sen projektipäällikköjen strategisen tason ohjauksesta
 - Kelan tuesta määrittelyjen tarkennuksissa sekä osasta määrittelyjä mm. tilastointi- ja raportointitarpeet, säilytysajat, merkintätapojen standardointi...
 - Kehittämistehtävien priorisoinnista
- STM/THL/Kela ohjausryhmä ohjaa hankkeen etenemistä ja käsittelee muutokset Kelan projektin laajuuteen, aikatauluun ja kustannuksiin

Kuva-aineistojen arkisto -hankkeen organisointi

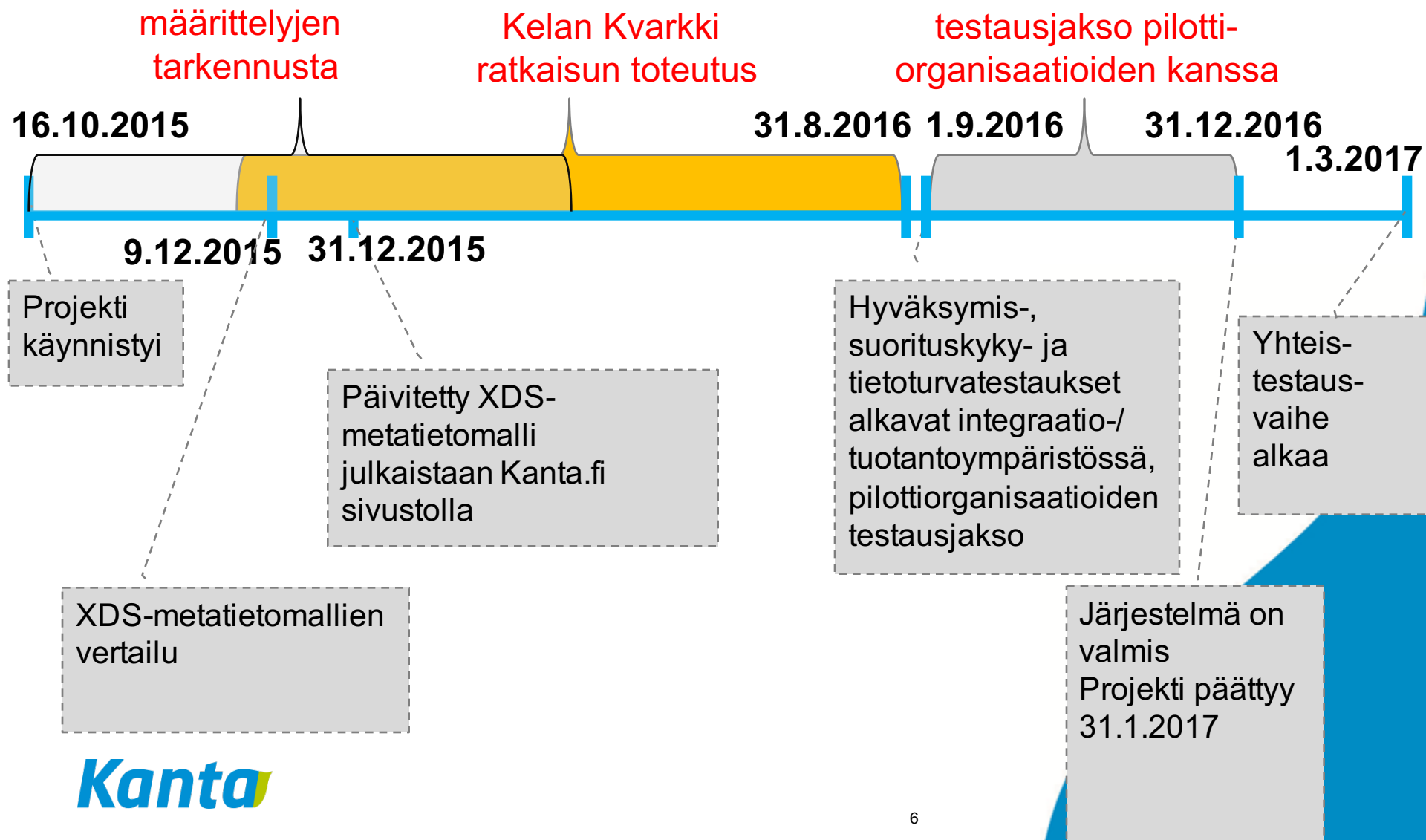
■ Kelan osaprojekti

- Vastaa Kvarkki-ratkaisun teknisestä määrittelystä sekä Kelan vastuulla olevan kuva-aineistojen arkiston osuuden toteutuksesta ja testauksesta
- Projektipäällikkönä toimii Tarja Herttuainen ja arkkitehteina Pekka Rinne ja Tero Viitala
- Aikaisemmista Kvarkki määrittelyistä vastanneet asiantuntijat Marko Jalonen (Salivirta & Patrners) ja Pauli Koskinen (Fujitsu) ovat edelleen aktiivisesti mukana

Projektin sisältö Kelan näkökulmasta



Kelan projektiaikataulu



Mitä määrittelyjen tarkennuksia Kela/THL tekee?

Julkari

STM:n hallinnonalan avoin julkaisuarkisto

Hae

[Suomeksi](#) | [På svenska](#) | [In English](#)

[Julkari etusivu](#) > [Haku](#)



Nimeke: Valtakunnallinen terveydenhuollon kuva-aineistojen arkisto - Kvarkki -
Toiminnallinen määrittely

Tekijä: Kärkkäinen, Anna

Päiväys: 2015

Lehden/ Ohjaus: 2015_011

**teoksen
nimi:**

Selaa Julkaria

[Nimekkeet](#)

[Tekijät](#)

[Julkaisuajat](#)

[Asiasanat](#)

[Uusimmat](#)

[Sivukartta](#)

Aineistojen tallentajille

[Kirjaudu sisään](#)

[Rekisteröidy tallentajaksi](#)

Tarkennusta edellyttävät asiat

Arkistointi

Pääsynhallinta

- järjestelmän tunnistaminen
- palvelupyynnön tekijän tunnistaminen

DICOM yksityiskohdat
esim. rinnakkaisten
assosiaatioiden
hyödyntäminen /optimointi

Järjestelmille / palveluille
asetettavat vaatimukset

Vanhojen tutkimusten
arkistointi

Arkistointioikeuden
tarkastus sis.
ostopalvelutilanteet

Tilastointi- ja
raportointitarpeet

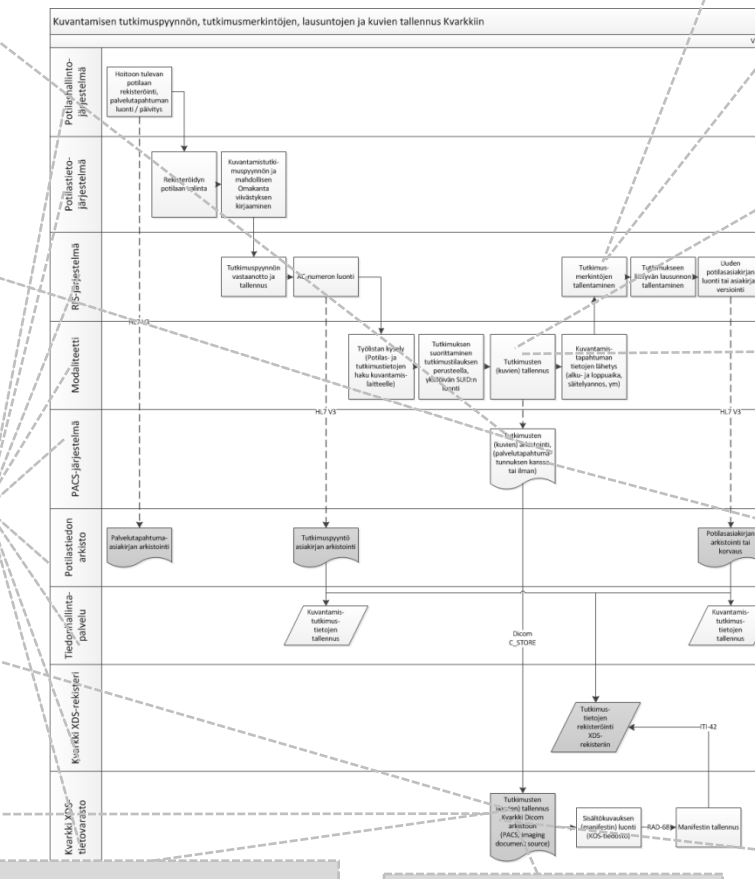
Tutkimusmerkintöjen
tietosisältö mm.
säteilyrasitus

Metatietomallin
tarkentaminen

Kuviin tehtävät
merkinnät, vertailukuvien
merkitseminen

Siirto- ja
tallennusmuodot sekä
pakkaus

Kuvien arkistointi
palvelutapahtuma-
tunnuksella ja ilman



Tutkimusten
sisältöön liittyvät
tarkastukset

Metatietoihin
liittyvät
tarkastukset

Järjestelmän rakentaminen

- Järjestelmä toteutetaan iteratiivisesti
- Ratkaisu perustuu IHE-profiileihin ja IHE-profiileita tukeviin valmisohjelmistoihin: perustoiminnot ovat asennuksen jälkeen käytettävissä
- Valmisohjelmistoja konfiguroidaan
- Kansalliset erityispiirteet mm. informoinnin, suostumuksen ja kieltojen tarkastukset tehdään räätälöintinä
- Lisäksi tehdään mm. adapteri, joka huolehtii kuvantamisen CDA R2 asiakirjojen rekisteröinnistä kuva-aineistojen arkistoon

Kiitos mielenkiinnosta!



Tarja Herttuainen
Erikoisasiantuntija
Kela, Kanta-palvelut
tarja.herttuainen@kela.fi