

RAkenteellisen
KEhittämisen
Tukena
TIetohallinto

Korkeakoulujen ja
opetus- ja
kulttuuriministeriön
yhteinen
tietohallintohanke,
jota CSC koordinoi

Korkeakoulujen valtakunnallinen tietovaranto: RAKETTI-VIRTA-projektin tilannekatsaus

10.3.2014

Koordinaattori Mariikka Kekäläinen



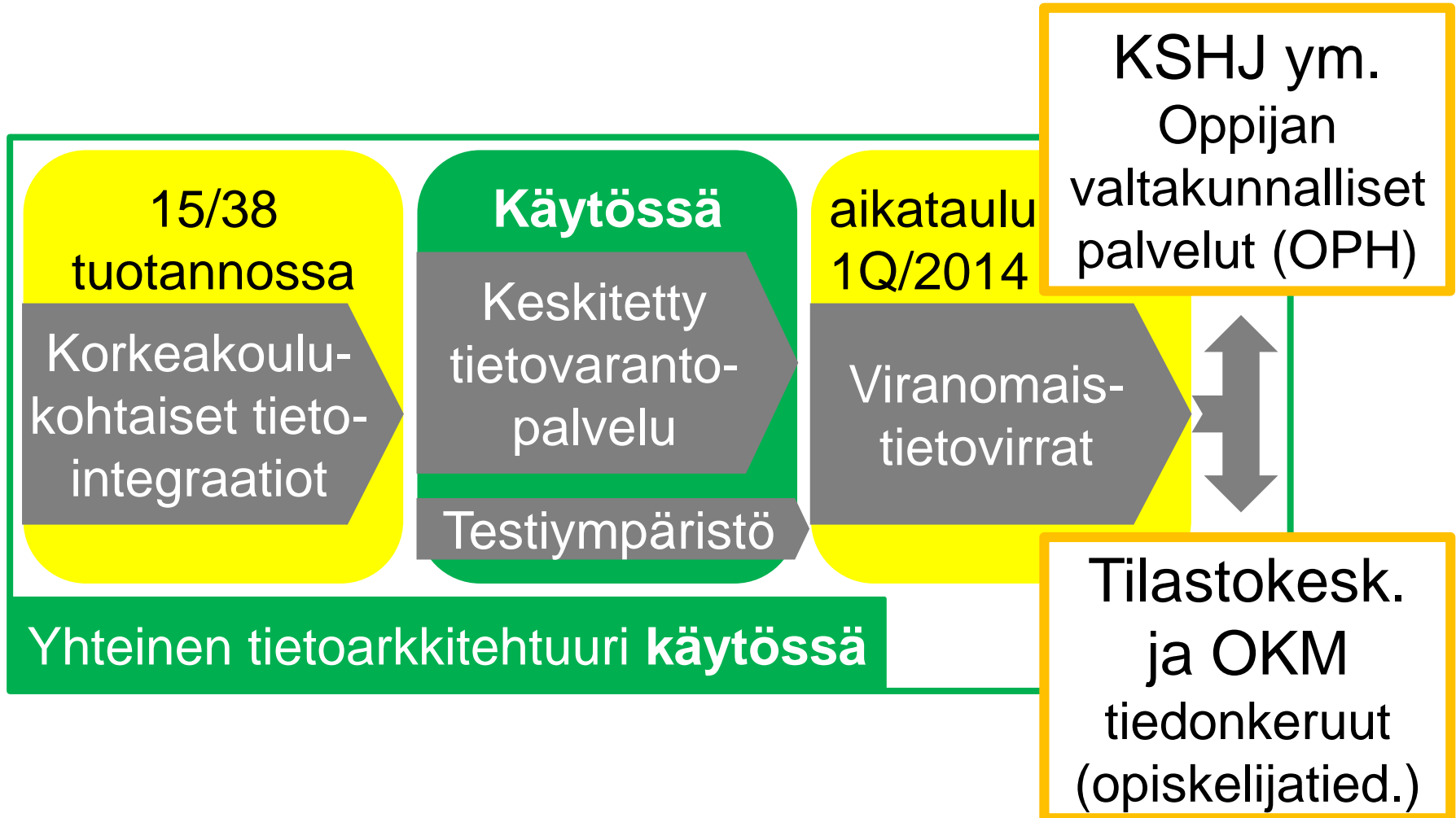
VIRTA tilannekatsaus: yleistä (1/2)

- Tietovaranto on teknisen tietojenkäsittelypalvelun osalta tuotannossa (1 1/2013-), palvelut auditoidaan huhtikuussa 2014
- Korkeakoulujen toteutukset valmistuvat viimeistään maaliskuussa 2014: tietosisältöjen täydentäminen ja sisältövirheiden korjaaminen jatkuu toistaiseksi
- Valmius tuotantokäytön aloittamiseen 1.4.2014 (ministeriön päätös tulossa)

VIRTA tilannekatsaus: yleistä (2/2)

- Korkeakoulujen valtakunnallinen tietovaranto -seminaari **8.4.2014 Dipolissa** tietovarannon käytön ja ylläpidon yhteyshenkilöille, rekisterinpitäjille, vastuuhenkilöille
 - Rekisterinpitäjän velvollisuudet ja vastuunjako teknisen tietojenkäsittelypalvelun osana, rekisteriseloste
 - Henkilötietolaki, tietohallintolaki, yo- ja amk-laki ja muut reunaehdot uusien palveluiden kehittämiseksi
 - Tietosisällön laadun parantaminen
 - Tietovarannon käyttö korkeakoulun omissa palveluissa
 - Koodistojen määrittäminen ja muut tietoarkkitehtuurin hallintaprosessit, yhteinen kokonaisarkkitehtuuri
 - Tietojen luovutuspalvelut
- www.csc.fi/virta

RAKETTI-VIRTA-projektin tuotokset



Korkeakoulujen integraatioiden tilanne 7.3.2014:

Tuotannossa	Kohonnut riski	Merkittävästi kohonnut riski	Musta lista
Aalto ⁴⁾ , Metropolia ⁴⁾ HUMAK ⁴⁾ SAVONIA ⁴⁾ VAMK ¹⁾ , LAUREA ¹⁾ SAIMAA ¹⁾ , SeAMK ¹⁾ LapinAMK ¹⁾ HAMK ¹⁾ CENTRIA ¹⁾ KARELIA ¹⁾ LTY ³⁾ , VY ³⁾ , OY ³⁾	KyAMK ¹⁾ , Haaga-Helia ¹⁾ , SAMK ¹⁾ , LAMK ¹⁾ , TAMK ¹⁾ ISY ³⁾ , TAIDEY ³⁾ , LY ³⁾ , SHH ³⁾ , HY ³⁾ , AA ⁴⁾ , TTY ⁴⁾ , DIAK ⁴⁾ , ARCADA ⁴⁾ , TY ⁴⁾ , KAMK ⁵⁾ , OAMK ⁵⁾ TUAMK ¹⁾ , JY ⁴⁾ , TAY ⁴⁾	JAMK ⁵⁾ , MAMK ⁵⁾ , NOVIA ¹⁾	(POLAMK, MPKK)
15	20	3	

- 1) Winha Pro (käyttävät myös LogiDW asiakkaat) 3) Oodi – konsortio 4) muut lähdejärjestelmät 5) Asio
- POLAMK ja MPKK aloittavat toteutukset Q2 2014 alkaen
- Högskolan på Åland ei koulutusjärjestelmän piirissä eikä yhteisistä toimenpiteistä ole vielä sovittu

Tarkennukset korkeakoulujen integraatioiden tilanteeseen



- Punainen Lista:
 - MAMK, JAMK
 - Tiedonlaatuun liittyviä virheellisyyksiä korjataan
 - Testidataa tietovarantoon viikoilla 9-10
 - NOVIA – Tiedonsiirtojen testaus aloitettu



VIRTA-projektin jäljellä olevat tehtävät

- Tilastokeskuksen ja OKM:n tiedonkeruiden simulointi todellisella aineistolla
- Eri tiedon tarkistusten kokoaminen, kehittäminen ja käyttöönotto korkeakoulujen tueksi
- Yhteisen tietoarkkitehtuurin ylläpidon kuvaaminen: korkeakoulujen tietomalli, yhteiset koodistot, esim. uudet koulutusluokitukset jne.
- Henkilöiden yksilöiminen valtakunnallisesti: OID-käyttöönotto korkeakouluissa, toimintatavat
- Tietojen luovutusluvut, palvelukohtainen lupien hallinta (jatkokehitys)

Akuutteja substanssikysymyksiä

- Opettajat: aineen opettajien opetettavat aineet ja opettajan erilliset opinnot
- Pehmeä AHOT
- Maksullinen täydennyskoulutus
- Opintosuoritusten osittaminen pienemmiksi kokonaisuuden muodostaviksi opintosuorituksiksi esim. kun kokonaisuus ulottuu useammalle lukukaudelle.
- ... syksyllä ratkaistavat
 - Kv-tiedonkeruun laajennus
 - Pätevyystietojen merkitsemisen laajennus mm. Valviraan varten lisäksi ainakin myös sosiaalityöntekijän pätevyys (OPI:n 2013 syksyllä määrittelemältä pohjalta)

Korkeakoulujen valtakunnallisen tietovarannon jatkokehitys

- OKM linjaa kevään aikana yhdessä tietovarannon ja tiedonkeruiden ohjausryhmän kanssa
- Alustavasti käynnistetyt jatkokehitystoimenpiteet:
 - Integraatio **Vipusen tiedonlähteeksi**, mikä korvaa tietyt OKM:n Suorat tiedonkeruut
 - Viranomaistiedonkeruiden laajentaminen: **opettajatiedonkeruu, kv-liikkuvuuden tiedot**
 - **Lokirekisteri**, tiedonluovutuspalvelu, palveluväylä
 - Suorien tiedonkeruiden kehittäminen: VIRTJA-julkaisutiedot -selvitys