

Tutkimustietojen sähköinen siirto viranomaisjärjestelmiin

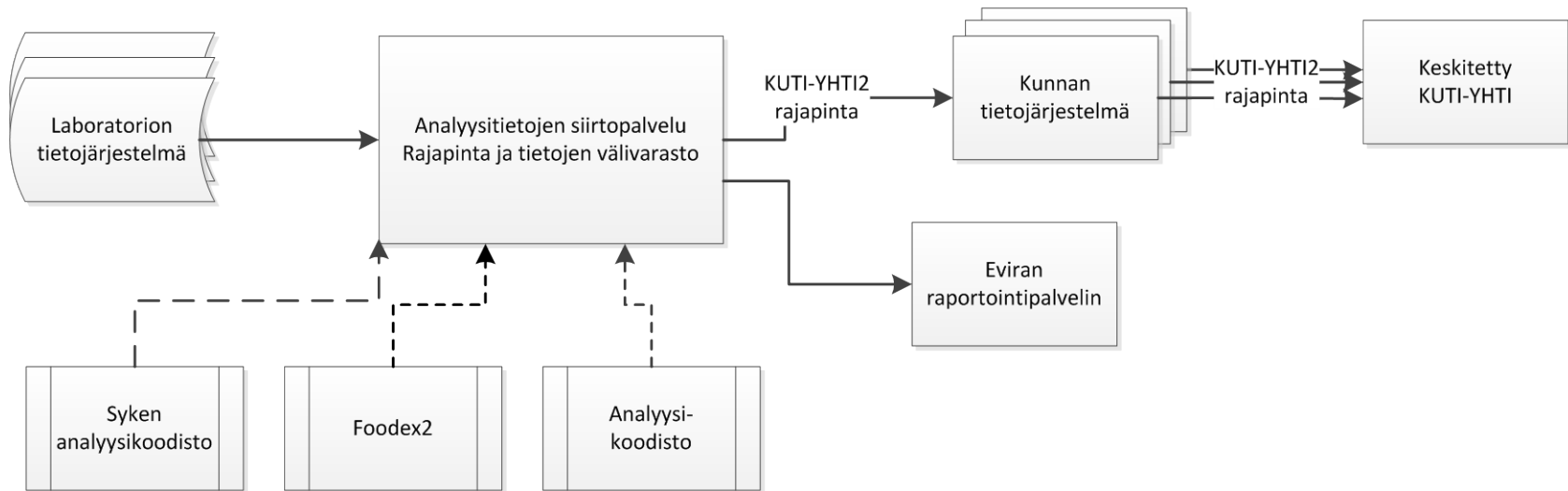
Anna Toivonen 8.2.2016



Tutkimustietojen sähköinen siirto viranomaisjärjestelmiin

- Tiedonsiirtoratkaisu, analyysitietojen siirtopalvelu
- Siirrettävät tiedot
- Tiedonsiirto - koodistot
- Tiedonsiirto - tunnistetiedot
- Missä mennään
- Toimenpiteet tiedonsiirtopalvelun käyttöönottamiseksi

Tiedonsiirtoratkaisu



Analyysitietojen siirtopalvelu

- Tiedonsiirtoväylä laboratorion ja analyysitietoja vastaanottavan järjestelmän välillä
- Rajapinta ja välivarasto
- Tuotettu YHTI 2 B -projektissa STM:n rahoituksella
- Laajennettu elintarvikevalvontatietojen siirtoon KUTI 2 B -projektissa Eviran rahoituksella
- Ylläpidosta vastaa MML Mitpa
- Palvelua kehitetään tulevissa projekteissa
- Mahdollisia muita käyttäjiä ovat esim. Syken järjestelmät

Siirrettävät tiedot

- Ympäristöterveydenhuollon viranomaisnäytteiden tulokset
 - Talousvettä toimittavat laitokset
 - EU-vesilaitoksen jatkuvan valvonnan tulokset ja jaksottaisen seurannan tulokset
 - Pienen talousvesilaitoksen tutkimustulokset (Talousvettä toimittava laitos tai muu asetuksen 401/2001 mukainen kohde)
 - Uimaveden laadun tulokset, EU-uimarannat ja pienet yleiset uimarannat
 - Uima-allasveden tutkimustulokset
 - Elintarvikevalvonnan viranomaisnäytteiden tutkimustulokset

Tiedonsiirto - koodistot

- Talous- ja uimavesitutkimukset: Syken DB-koodisto
- Elintarviketutkimukset: Eviran ylläpitämä koodisto
- Elintarvikkeiden luokittelu: Foodex2-koodisto
- Koodisto on saatavilla rajapinnan palveluna
- Puuttuva DB-koodi haetaan Sykeltä, elintarviketutkimuskoodit Evirasta
- Uusista DB-koodeista on ilmoitettava Mitpaan, koska koodisto ei vielä päivity automaattisesti

Tiedonsiirto - tunnistetiedot

- Näytteen tiedot ja tulokset siirtyvät vastaanottavaan järjestelmään tunnistetietojen avulla:
 - Kohdejärjestelmä: YHTI
 - Kohdeosastotunnus: valvontayksikön tunnus esim. 010
 - Näyttenumero: näytteenottajan tai laboratorion antama näytetunnus
 - Näytteenottopäivä
 - Näytteenottokohteen ja paikan tunnukset tai nimet

Missä mennään

- Analyysitietojen siirtopalvelu on tuotannossa
- Tiedonsiirto on mahdollista talous- ja uimavesien sekä elintarvikevalvonnan viranomaisnäytteiden osalta
- Myös rajapinta kuntien tietojärjestelmiin toimii, vastaanottomahdollisuus riippuu kunnan järjestelmän kehittämisen tilanteesta
- Testiversio on käytettävissä järjestelmäkehitystä varten

Toimenpiteet tiedonsiirtopalvelun käyttöönottamiseksi

- Laboratorion tietojärjestelmään toteutettava rajapinta Analyysitietojen siirtopalveluun
- Rajapinnan skeemat ja kuvaus löytyvät osoitteesta <http://koodistotesti.mmmmtike.fi/rajapintadoc/analyysisiirto/index.html>
- Haettava Evirasta sertifikaatti rajapintaan tunnistautumista varten kuti@evira.fi
- Testi- ja tuotantoympäristöön erilliset sertifikaatit
- Testisertifikaatti haetaan Mitpasta anna.toivonen@iki.fi
- Hakemuslomake ja ohjeet löytyvät osoitteesta <http://koodistotesti.mmmmtike.fi/rajapintadoc/analyysisiirto/LATEST/>

Lisätietoja

- Tekniset asiat Mitpa
anna.toivonen@maanmittauslaitos.fi
- Talous- ja uimavesinäytteiden sisältöön liittyvät asiat yhti@valvira.fi
- Elintarvikenäytteiden sisältöön liittyvät asiat
kuti@evira.fi