

JUSTUS - Theseus integraatio

21.11.2018 Theseus 10-vuotis juhlaseminaari, Tampere

Joonas Nikkanen, CSC



CSC – Suomalainen tutkimuksen, koulutuksen, kulttuurin ja julkishallinnon ICT-osaamiskeskus

Mikä JUSTUS?

- Julkaisutietojen syöttöpalvelu, jonka kautta julkaisutiedot voi viedä edelleen VIRTA-julkaisutietopalveluun
- Suunnattu organisaatioille, joilla ei omaa tutkimustietojärjestelmää
- CSC – Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n toteuttama
- Käytössä 22 AMKissa ja kahdessa tutkimuslaitoksessa

JUSTUS

Nikkanen Joonas, 10103: Konstunivertitet | Kirjaudu ulos [Ohje](#)

Etusivu **Tallenna julkaisu** Omat tallennukset Hyväksy tallennuksia

Owner 10103: Konstunivertitet

1 Esitäytä tiedot 2 Valitse julkaisu tyyppi 3 **Syötä julkaisutiedot** 4 Syötä julkaisu 5 Tarkista ja tallenna

Yleiset julkaisutiedot

Julkaisu vuosi 2018

Julkaisun nimi Theseus 10v juhlaseminaari

Tekijät Nikkanen, Joonas Syötä muodossa Sukunimi, Etunimi ja paina enter

Julkaisun tekijöiden lukumäärä 1

Alayksikkökoodiston vuosiversio 2017

Organisaation tekijät Nikkanen Joonas **Lisää**

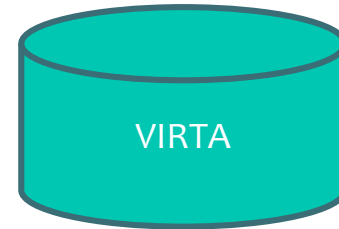
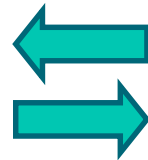
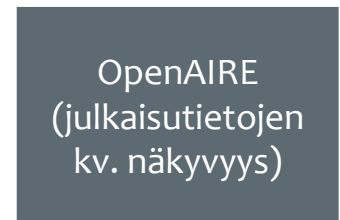
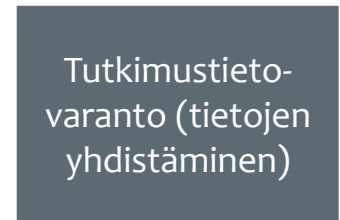
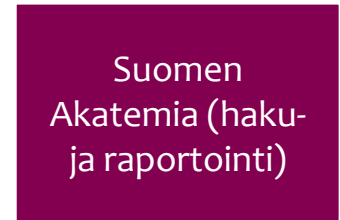
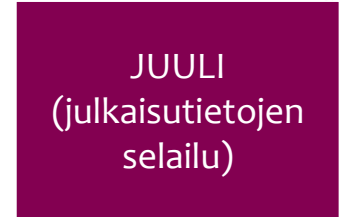
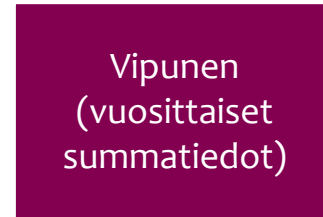
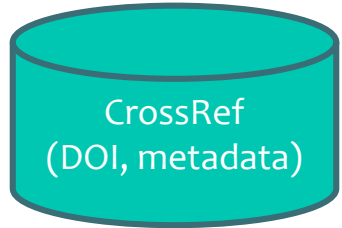
0000-0002-5036-6444

- Alayksikkö
- 10103-2017-7200 Talouspalvelut
 - 10103-2017-7110 Varainhankinta
 - 10103-2017-7100 Viestintäpalvelut
 - 10103-2017-7000 Henkilöstö- ja johdon tukipalvelut
 - 10103-2017-7400 Opintopalvelut

Bibliografiset tiedot

Lehden / julkaisusarjan nimi

JUSTUS



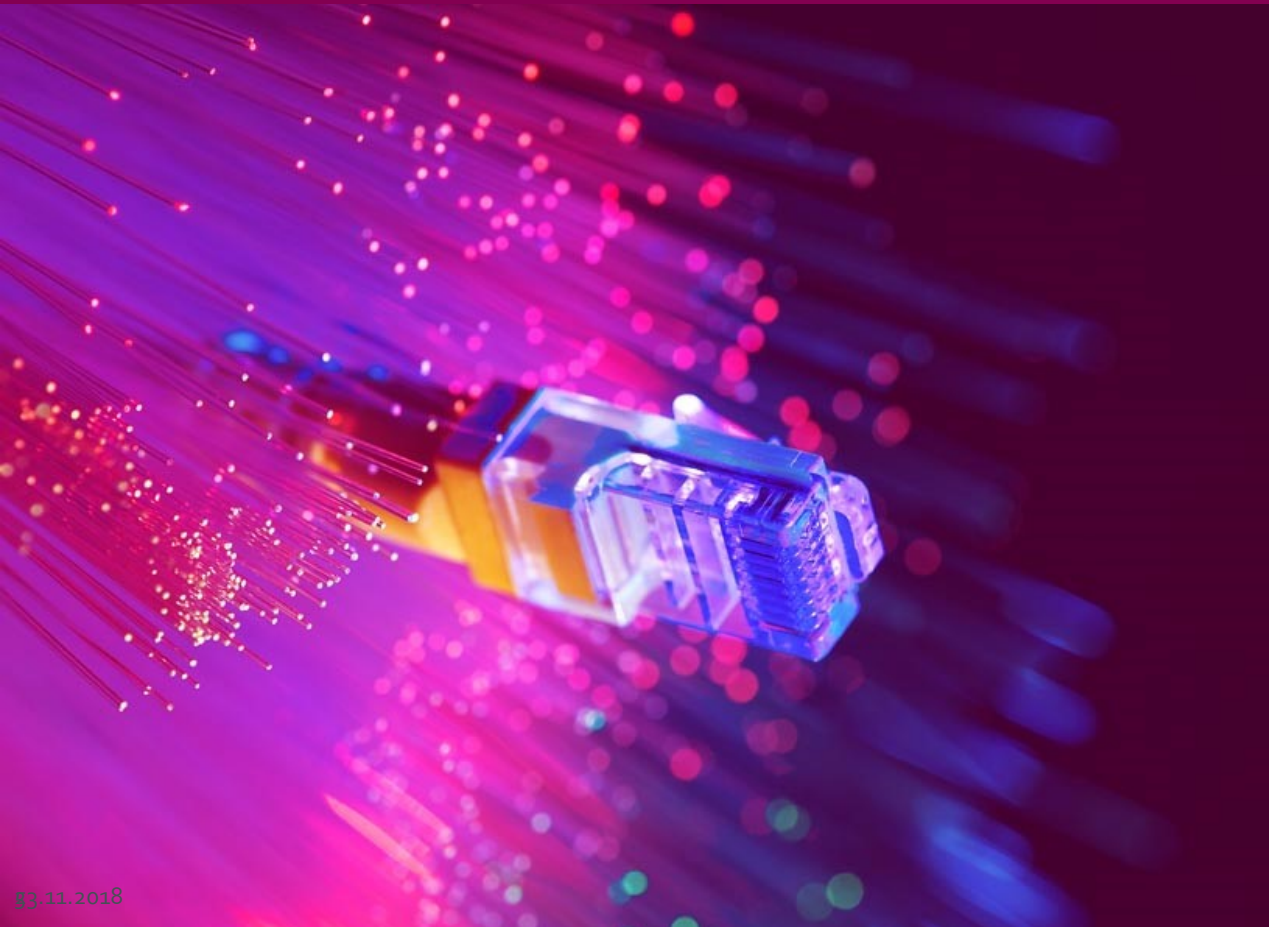
2019

2019

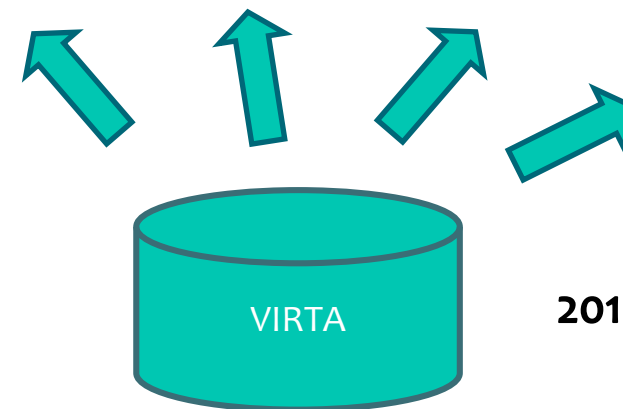
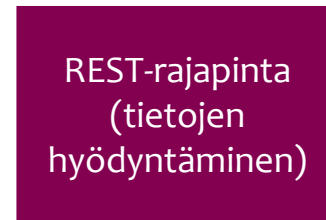
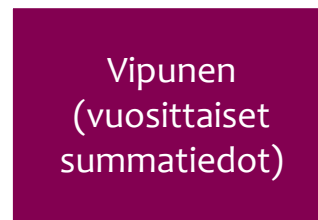
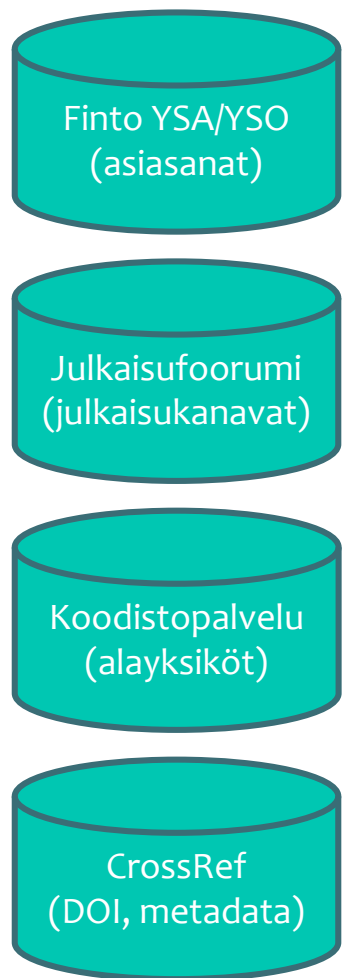
Keskeistä JUSTUS-palvelusta

- Toimii julkaisurekisterinä, josta tiedot voi viedä eteenpäin
- Pääsy EduuniIDn kautta organisaation sähköpostin omaavilla
- Pidetään ajan tasalla mahdollisista tiedonkeruun muutoksista
- Organisaatio päättää tietojen syöttämisen järjestämisestä itse
- Tiedot hyödynnettävissä VIRTAn rajapinnoista eri järjestelmiin
- Liittymismaksu + vuosimaksu julkaisumäärän mukaan
- Avoin lähdekoodi:
 - <https://github.com/CSCfi/justus-backend>
 - <https://github.com/CSCfi/justus-frontend>

JUSTUS - Theseus integratio

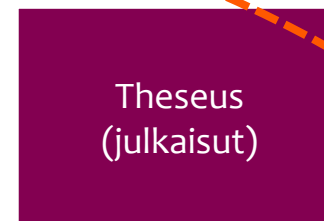
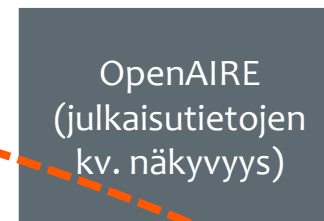
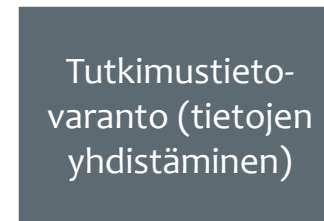
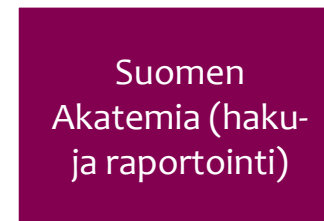
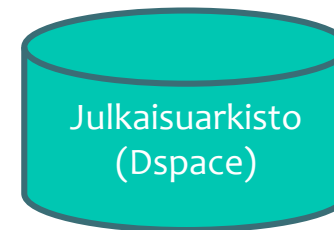


Julkaisuarkistointegraatio



2019

2019



Miksi?

- Ei tarvetta syöttää julkaisuja ja julkaisutietoja erikseen kahteen järjestelmään
 - Tiedot molemmista saatavissa yhdestä palvelusta
- Organisaatioissa julkaisun syötön voi toteuttaa julkaisun tekijä itse
 - Julkaisutiedostoa ei tarvi erikseen lähettää, vaan se kulkee palvelussa julkaisun tekijältä aina julkaisuarkistoon saakka

JUSTUS

Nikkanen Joonas, 00000: Tuntematon | Kirjautu ulos [Ohje](#)

Etusivu

Tallenna julkaisu

Omat tallennukset

Hyväksy tallennuksia

Owner

00000: Tuntematon

1 Esitäytä tiedot

2 Valitse julkaisutyyppi

3 Syötä julkaisutiedot

4 Syötä julkaisu

5 Tarkista ja tallenna

Syötä julkaisu

Julkaisu

20181121_JUSTUS_AMKIT.pptx

3.88 MB

Poista

Siirry esikatseluun

Miten?

- Mahdollisimman pieni muutos käyttäjille / käyttöliittymään
- Käyttäjien näkökulmasta yhdensuuntainen tietojen siirto
- Tuki ensi vaiheessa nykyisille julkaisutyypeille, myöhemmin myös "kaatoluokka"
 - Huom. ei opinnäytetöitä (G1 tai G2)
- Kaikki käyttäjät voivat syöttää julkaisuja, vain pääkäyttäjät hyväksyvät ne eteenpäin
- Päätyvät Theseukseen yhteen kokoelmaan per organisaatio

Demo



JULKAISUN TILA

-1

0

1

2

Case 1



Vaatimukset nykyisten julkaisutyyppien mukaan

➔ VIRTA + ➔ Juuli + ➔ OKM



Ei lisätty tiedostoa

Case 2



Vaatimukset nykyisten julkaisutyyppien mukaan

➔ VIRTA + ➔ Juuli + ➔ OKM



Theseukseen menevä tiedosto lisätty

➔ Theseus

Case 3



Minimivaatimukset



Theseukseen menevä tiedosto lisätty

➔ Theseus

Tehtyä tähän saakka...

- Hahmottelu ja suunnittelu Kansalliskirjaston kanssa toteutuksesta
- Asiakastilaisuus maaliskuussa, jossa suunnittelu jatkui
- Theseus ja AMKIT-asiantuntijoiden yhteinen määrittely JUSTUS-kentistä ja niiden vastaavuudesta Theseuksen kenttiin
- Backendin täydellinen uudistaminen julkaisuarkistointegraatiota ja tulevaa kehitystä varten
- Julkaisutiedoston syöttö ja tämän käsittely JUSTUS-puolella sekä rajapintavalmius

... ja vielä tehtävää

- Julkaisutiedoston ja -tietojen vienti Theseuksen rajapintaan
- Tiedonsiirron toimivuuden testaus ja varmistaminen
- Asiakkaiden testikäyttö

-> Tuotantoon helmikuussa 2019

Kiitos!

justus@csc.fi



Joonas Nikkanen

Project Manager
Research Information Management and
Interoperability
Tel. +358 50 381 80 92
[linkedin.com/in/joonas-nikkanen](https://www.linkedin.com/in/joonas-nikkanen)



facebook.com/CSCfi



twitter.com/CSCfi



youtube.com/CSCfi



linkedin.com/company/csc--it-center-for-science



github.com/CSCfi