

Oodi-konsortion toimintakertomus 2018

Oodi-konsortion tehtävänä on tuottaa yhteistyössä jäsenilleen kustannustehokkaita ja parhaita käytäntöjä tukevia tietojärjestelmäpalveluja, jotka tukevat opintohallintoa, opetusta ja opiskelua. Konsortio tukee suomalaisten yliopistojen ja muiden korkeakoulujen opintohallinnon toimintamallien yhtenäistämistä, käsitteiden yhtenevyyttä ja tietojen yhteismitallisuutta. Vuonna 2018 konsortioon kuului yhdeksän suomalaista yliopistoa.

CSC:ltä tilattavat palvelut

Versioityöhön ja tekniseen ylläpitoon liittyvät palvelut

Vuonna 2018 konsortiolle julkaistiin Web- ja WinOodista yhteensä kaksi Oodin pääversiota (5.0 ja 5.2) sekä kaksi väliversiota (5.1 ja 5.3). Versioityön volyymi vähentyi selvästi aiemmista vuosista ja muutokset olivat pääosin viranmaisvaatimuksista johtuvia.

Pääversioissa toteutettiin yliopistojen toivomien pienten Win- ja WebOodi-muutosten lisäksi joukko viranomaisvaatimuksista ja säädösmuutoksista johtuvia muutoksia, jotka liittyivät tietosuojaan, lukuvuosimaksuvelvollisuuteen sekä tohtorien lukuvuosi-ilmoittautumiseen. Versioityön puitteissa toteutettiin myös joitakin opettajan suorituskirjaustoiminnallisuuden viimeistelyyn liittyneitä muutospyyntöjä ja korjauksia. Versiossa 5.2 toteutettiin lisäksi saavutettavuuteen liittyviä muutoksia WebOodin käyttöliittymään.

Väliversioissa julkaistiin OILI-Oodi-integraatioon liittyvien muutosten lisäksi tietosuojatyöhön ja lokitukseen liittyviä muutoksia sekä Uniface 9.07.5-teknologiapäivitys.

Vuonna 2018 siirryttiin Oodi-rajapintakehityksessä malliin, jossa rajapintaversioiden julkaisu tehdään tarpeen mukaan ja ketterästi, yliopistojen tarpeet ja testausresurssit joustavasti huomioiden. Uuden toimintamallin mahdollisti vuonna 2017 toteutettu Oodi-rajapintojen dockerointi, minkä johdosta uusien versioiden julkaisu ja asentaminen helpottuivat merkittävästi. Vuoden aikana julkaistiin yhdeksän versiota (2.5.2-2.6.7), joissa toteutettiin mm. tietosuojaan liittyviä muutoksia sekä Tuudo-sovelluksen edellyttämiä muutoksia.

Teknisinä toteuttajina versioityössä, rajapintatyössä sekä teknologiapäivityksissä toimivat Acenet Oy sekä Gofore Oy. PO:ina toimivat Eila Partanen, Mikko Pärnä sekä Johannes Tuovinen.

Oodin integraatioihin ja vaihtuviin kehitysprojekteihin liittyvät palvelut

Oodi-Virta-tiedonsiirto

Oodi-Virta-tiedonsiirtoa kehitettiin edelleen yliopistojen ja VIRTA-opintotietopalvelun vaatimusten mukaisesti. Oodi-Virta-tiedonsiirrosta julkaistiin vuoden 2018 aikana kahdeksan versiota (1.7.5 -1.8.3). Virta-

tiedonsiirrossa otettiin keväällä käyttöön Virran uusi tietoskeema. Teknisenä toteuttajana VIRTAtiedonsiirrossa toimi Gofore Oy ja CSC:n PO:na toimi Eila Partanen.

OILI-Oodi-integraatio

Oodi-konsortion OILI-Oodi-integraation kehittämistä jatkettiin vastaamalla Opintopolun ja OILI-palvelun käytön laajennuksiin ja muutoksiin. Muutoksia toteutettiin mm. lukuvuosimaksuvelvollisuuden ja tohtorien lukuvuosi-ilmoittautumiseen liittyen. Teknisenä toteuttajana OILI-Oodi-integraatiossa toimi Gofore Oy ja integraatioon liittyvien WinOodi-muutosten osalta Acenet Oy. CSC:n PO:na toimi Eila Partanen.

Tietosuojalainsäädännön (GDPR) vaatimusten täyttäminen

Tietosuojalainsäädännön vaatimusten täyttämiseksi jatkettiin vuoden 2017 puolella alkanutta lokitus- ja tietosuojaprojektia, jonka tavoitteena oli huolehtia siitä, että Oodi täyttää GDPR-vaatimukset. Oodi-järjestelmään toteutettiin toiminnallisuudet lokitiedon laajaan keräämiseen. Lisäksi toteutettiin mm. lokitiedon arkistointi, tietokantanäkymä lokitiedon lukemiseen sekä lokituksen monitorointi- ja automaattitestit. Lisäksi Oodin henkilörekisteriote päivitettiin vastaamaan uusia vaatimuksia.

Muutostukityö Oodista Peppiin ja Sisuun siirtymisen tueksi

Syyskaudella 2018 Oodista Peppi-palvelukokonaisuuteen sekä Sisu-järjestelmäkokonaisuuteen siirtyviä yliopistoja tuettiin siirtymisessä yhteisillä työpajoilla, joissa vertailtiin ja määriteltiin yhteisiä tietosisältöjä sekä pohdittiin yhteisiä prosesseja ja toimintatapoja. Lisäksi yliopistoja tuettiin valmistautumisessa Oodista uuteen järjestelmään siirtymiseen ja tietomigraatioiden tekemiseen tuottamalla uusia OodiPoliisi-tarkistuksia, joiden avulla pystytään löytämään, korjaamaan ja yhdenmukaistamaan rekisterissä olevaa virheellistä tai puutteellista tietosisältöä.

Tukitoimet, viestintä ja hallinto

Vuonna 2018 järjestettiin kaksi kaksipäiväistä Oodi Interest Group -tilaisuutta (OIG), joissa keskusteltiin ajankohtaisista projekteista, jaettiin tietoa tulevaisuuden suunnitelmista sekä tehtiin yhteisiä päätöksiä toteutettavien projektien aikatauluista ja yksityiskohdista. Kevään OIG:ssa painopisteenä oli tietosuoja ja syksyllä puolestaan Oodi-exit ja muutostuki. Oodin teknisiä iltapäiviä järjestettiin kaksi ja niissä painopisteenä olivat tietosuoja sekä uniface 9.07.5-teknologiapäivitys.

Oodi-konsortion asiantuntijoiden käytössä olevat sähköpostilistat uudistettiin ja uudistuksessa huomioitiin myös tietosuojalainsäädäntö.

Sidosryhmähankkeista aktiivisimmin seurattiin OPH:n Opintopolku-palvelukokonaisuuden kehittymistä, CSC:n OILI-palvelun jatkokehitystä sekä Virta-opintotietopalvelun kehitystä. Lisäksi seurattiin Sisu-järjestelmän kehitystä, Peppi-konsortion toimintaa, EXAM-tenttityökalun kehitystä, Ristiinopiskeluhanketta, OPI-viitearkkitehtuurin uudistustyötä sekä opintotarjontatiedon yhteiseen esittämiseen liittyvää valtakunnallista keskustelua. Oodi-yliopistojen asiantuntijoille jaettiin tietoa seurattavien projektien tilanteesta ja yhteyksistä Oodi-työhön keskusteltiin mm. OIG-tilaisuuksissa.

Oodi-konsortion jäsenyliopistojen ja CSC:n välinen palvelusopimus Oodi-palvelun tuottamisesta Oodi-konsortiolle uudistettiin. Sopimukset päivitettiin mm. tietosuojalainsäädännön näkökulmasta ja uudet CSC:n ja korkeakoulujen välisen puitesopimuksen mukaiset Palvelutilaukset Oodi-palvelusta solmittiin yliopistojen ja CSC:n välillä.

Oodi-toimittajat vuonna 2018 olivat Gofore Oy (WebOodi, rajapinnat ja ILPA) sekä Acenet Oy (WinOodi). Oracle Reports –raportteihin ostettiin alihankkijatyötä Solenovo Oy:ltä.

Konsortiosopimuksen ja Oodi-palvelusopimuksen mahdollistamat lisäpalvelu

Yliopistojen omia Oodiin liittyviä muutoksia toteutettiin sovitun yhteistyömallin mukaisesti. Yliopistot hyödynsivät CSC:n Oodiin liittyvistä palveluista mm. Oodi-pääkäyttäjäpalvelua, ILPA-käyttöpalvelua, Uniface Anywhere-käyttöpalvelua sekä OodiWS-käyttöpalvelua. Oodin pääkäyttäjäpalvelua käyttivät Itä-Suomen yliopisto, Aalto-yliopisto, Hanken sekä Helsingin yliopisto. Pääkäyttäjäpalveluun sisältyy yliopistojen omien pääkäyttäjien tukeminen Oodiin liittyvissä tehtävissä.

Itä-Suomen yliopiston, Lapin yliopiston, Oulun yliopiston ja Vaasan yliopiston yhteistyössä konsortion ja CSC:n kanssa toteuttaman ILPA-hakusovelluksen jatkokehittämistä jatkettiin pienimuotoisesti vuonna 2018.

Uutena palveluna toteutettiin Varmenne-palvelu sekä siihen liittyvä integraatio Oodiin. Varmenne-palvelun kautta yliopistot pystyvät tarjoamaan opiskelijoille mahdollisuuden mm. sähköisesti varmennetun virallisen opintosuoritusotteen tilaamiseen ja saamiseen suoraan WebOodin kautta. Varmenne-palvelun ja Oodi-integraation ottivat käyttöön LaY, LUT, UEF sekä VY. Lisäksi pelkän Oodi-integraation ottivat käyttöön Aalto sekä HY.

Konsortion toimielimet ja toiminnan suunnittelu

Vuonna 2018 järjestettiin viisi johtoryhmän kokousta sekä yksi erillinen tilannekatsauskokous Oodi-palvelun sopimusuudistuksen tilanteesta. Työvaliokunnan kokouksia järjestettiin viisi, minkä lisäksi työvaliokunta kokoontui erilliseen tietosuojatyön tilannekatsaukseen. Projektivastaavien kokouksia järjestettiin kaksi.

Konsortion toimintamallin mukaisena Oodi-projektipäällikkönä vuonna 2018 toimivat Kaija Asp (1.1.-31.1.) sekä Melanie Lotz (1.2.-31.12.). Tehtäväkokonaisuuksien tuoteomistajina toimivat (PO) Eila Partanen, Johannes Tuovinen sekä Mikko Pärnä.

Johtoryhmän jäsenet 2018

Oulun yliopisto, Eva Maria Raudasoja(pj)
Itä-Suomen yliopisto: Erja Widgrén-Sallinen (vpj), Juha Eskelinen
Helsingin yliopisto, Sari Zitting, Tuomas Naakka
Aalto-yliopisto: Katri Laaksonen, Markus Torkkeli
Lapin yliopisto: Merija Timonen, Seija Nevala
Lappeenrannan teknillinen yliopisto: Terho Lassila, Maiju Järvensivu
Taideyliopisto: Sanna Kotajärvi-Söderholm, Liisa Huovinen
Hanken: Linda Gerkman, Kuno Öhrman
Vaasan yliopisto: Jukka Kohtanen (1.1.-30.4.), Aila Markus (1.7.-31.12.), Ari Hovila

Asiantuntijajäsen, CSC: Stina Westman

Sihteeri ja esittelijä, CSC: Kaija Asp (1.1.-31.1.) Melanie Lotz (1.2.-31.12.)

Johtoryhmän työvaliokunnan jäsenet 2018

Jukka Kohtanen, jäsen, pj (1.1.-30.4.)

Linda Gerkman, jäsen, pj (1.6.-31.12.)

Sanna Kotajärvi-Söderholm, jäsen, vpj (pj 1.5.-31.5.)

Sanna Waris

Sari Zitting, jäsen

Kuno Öhrman, jäsen

Seija Nevala, varajäsen

Silja Pesonen, varajäsen

Asiantuntijajäsen, CSC: Stina Westman

Sihteeri ja esittelijä, CSC: Kaija Asp (1.1.-31.1.) Melanie Lotz (1.2.-31.12.)