

2021_04_08 Korkeakoulujen tietohallinto- ja ICT-ohjausryhma

Korkeakoulujen tietohallinto- ja ICT-ohjausryhmän jäsenten kokous Funet-työvaliokuntana 2021\2

8.4.2021 klo 12:01-13:32, etäyhteys Funet Miitti Zoom

Kokouksen muistio, asialista ja liitteet: <https://wiki.eduuni.fi/x/E5IMCw>

Muistio (luonnos!)

1 Kokouksen avaus ja työjärjestyksestä päättäminen

- Hyvönen avasi kokouksen 12:01
- Korkeakoulujen tietohallinto- ja ICT-ohjausryhmän toimikausi on päättynyt 31.12.2020. Keskustelu jatkoon organisoinnista on käynnissä.
- Funet-yhteisön valtuutuksella ohjausryhmän jäsenet toimivat Funet-yhteisön työvaliokuntana seuraavaan yhteisön vuosikokoukseen saakka.

2 Edellisen kokouksen muistion hyväksyminen

- Hyväksyttiin muistio 18.2.2021 kokouksesta Funet-työvaliokuntana: <https://wiki.eduuni.fi/x/D5IMCw> (2021_02_18 Funet tvkn kokousmuistio.pdf)

3 Asiat Funet-työvaliokuntana

- Funet-yhteisön vuosikokous on valtuuttanut ohjausryhmän toiminaan työvaliokuntana sekä tarvittaessa nimeämään uuden työvaliokunnan seuraavaan Funet-vuosikokoukseen saakka (kesällä 2021).
- Funet-materiaali luottamuksellisissa liitteissä (<https://wiki.eduuni.fi/x/IJIMCw>)
- Kiviniemi esitteli

3.1 Taloustoteuma vuodelta 2020

3.2 Näkymät palveluvalikoiman kehitykseen

Funet-videopalvelut

- Kustannustaso on nousussa, syynä tukitarpeet.
- Pohdittiin, miksi Zoomin on-prem-toteutuksessa kokonaiskustannukset kasvavat huomattavasti vähemmän kuin kaupallisiin pilviin pohjautuen. Toisaalta kaupallisessa toteutuksessa on laajemmin Zoomiin kytkettäviä lisäpalveluita, kuten O365 tai videoiden pilvitalennus.
- Nordunet on tuottamassa ratkaisun videotallentamiseen, erityisesti Kaltura ja Panopto-palveluihin liittyen, mutta valmisteilla olisi myös yleinen rajapinta, joka palvelisi myös Zoomia.

Uusi Salattu Valopolkupalvelu

- Kyseessä on toimipisteiden välinen varmistettu tiedonsiirto, jolla on mahdollista täydentää nykyisiä liikenteen salausmenetelmiä. Palvelutarve on tunnistettu Funet 2020-suunnitteluhankkeessa ja viimeisessä Funet-asiakaskyselyssä.
- (185) Esityksen mukaisesti palveluvalikoimaan lisätään erillismaksullisena "Salattu Valopolkupalvelu", mikäli pilotointi onnistuu.

Palveluvalikoimaan liittyvä tiedottaminen

- Keskustelussa nousi esille, miten näistä, esimerkiksi uudesta "Salattu Valopolkupalvelusta" tiedotetaan.
- Funet-yhteisön periaate on ollut, että jäsenorganisaatiot tiedottavat palveluista. Funet-yhteisön sisällä Funet-utiskirje, asiantuntijaryhmät, yhteyshenkilöt, työvaliokunta, yhteisön tekniset päivät ja vuosikokous ovat keskeisimmät aktiiviset tiedotuskanavat ja info.funet.fi toimii tietopankkina. Yhteisössä on sovittu keskitetyistä viestintäponnistuksista, joissa CSC on tukenut esimerkiksi materiaaleja, kuten julisteita, esitteitä tuottamalla.
- Ehdotettiin taulukkoa, jossa: kategorioittain palvelun nimi, lyhyt kuvaus/käyttötarkoitus, odotetut hyödyt, hinnoittelu, palvelin hankkiminen/kontakti jos haluaa ostaa ja mahdollisesti linkki yhteen kahteen menestystarinaan/referenssiin.
- Tiedottamisesta ja viestinnästä käytävään keskusteluun on syytä palata uuden työvaliokunnan johdolla.

Erillismaksullisten palveluiden käyttöperiaatteet

- Funet-palvelujen käyttöä ohjaavat:
 - Funet-jäsenkriteerit: <https://wiki.eduuni.fi/x/LIFpAQ>
 - Funet-verkon käyttö säännöt: <https://wiki.eduuni.fi/x/84BpAQ>
- Opetus- ja kulttuuriministeriö (OKM) tukee peruspalveluita ja näiden osalta on vältettävä markkinahäiriöitä ja sovelletaan tiukkoja jäsenkriteerejä. Erillismaksullisten palveluiden kustannukset katetaan kokonaisuudessaan käyttäjiltä eikä niihin kohdistu OKM:n tukea.
- (186) CSC kutsuu koolle keskustelun, jossa tarkastellaan Funet-palveluvalikoiman konkreettisten esimerkkien pohjalta julkisten ja yksityisten toiminnan rajaa ja synergiaa. Konkreettisimmillaan kyse on siitä, voiko korkeakoulun CSC:ltä ostamaa palvelua käyttää korkeakoulun

maksullisessa liiketoiminnassa, esim. maksullisessa täydennyskoulutuksessa. Laajimmillaan kyse on siitä, että tavoitteena on tutkimusorganisaatioiden ja yritysten uusi yhteistyö niin innovaatiotoiminnassa kuin jatkuvan oppimisen ja digivision osalta, missä julkisen sektorin ja yksityisen toiminnan rajat on nimenomaan tarkoitus ylittää.

3.3 Funetin kustannusjakoperiaatteesta päättäminen vuodelle 2022

- Saatavien kerryttämisestä siirrytään saatavien kuolettamiseen kuluvan vuoden aikana tai viimeistään ensi vuoden puolella.
- (187) Vuoden 2022 kustannusten jako valmistellaan voimassaolevin periaattein. Kustannustenjaon periaatteita koskevat linjaukset kuuluvat uuden työvaliokunnan keskusteltaviksi.

3.4 Funet-yhteisön vuosikokouksen koolle kutsuminen

- (188) Päätettiin pitää vuosikokous torstaina 27.5.2021 klo 14-16 Funet Miitti etäyhteydellä. Vuosikokous on 26-27.5.2021 järjestettävien Funetin Teknisten Päivien yhteydessä.
- Kutsutaan kaikkien nykyisten 78 Funet-yhteisön jäsenorganisaation edustajat
- Puheenjohtajana Hyvönen esittää työvaliokunnan puheenpuheen vuosikokouksessa

3.5 Funet-yhteisön työvaliokuntaroolin organisointi jatkossa

- Työvaliokunnan esitys yhteisön vuosikokoukselle
 - Työvaliokunnan organisoimistavasta
 - Työvaliokunnan kokoonpanosta, jäseniltä odotettavasta profiilista
 - Työvaliokunnan tehtävistä, työvaliokunnan johdolla päätettävistä tai käsiteltävistä asioista
- Työvaliokunnan nykyisestä roolista ja sen sääntelystä (<https://wiki.eduuni.fi/x/ioBpAQ>)
- (189) Esityksen mukaan, täydennettynä kokoonpanon osalta niin, että kaikilla nimettävillä on ääni. OKM voisi olla aina paikalla pysyvänä asiantuntijana, jäsenenä muodostaisi oman kategoriansa. CSC pyytäisi edustajia tämän perusteella ja vuosikokous sitten päättäisi mallista ja kokoonpanosta esityksen mukaan tai sitä muuttaen
 - Unifi (FUCIO) 3
 - Arene (AAPA) 3
 - Tulanet 2
 - Muut Funet-organisaatiot 2
- Funet-tövaliokunnalle esitetään mandaattia delegoida edelleen Funet-tövaliokunnan tehtävä sopivammalle taholle, perusteltujen tarpeiden ilmetessä, yksimielisellä päätöksellä. Työvaliokunnan järjestäytymiskokous pidetään kesäkuussa.

4 Muut asiat

- Hyvönen ketrtoi, että tämän ryhmän aiempien muiden tehtävien oganisoinnin osalta keskustelua on käyty Arenen digivaliokunnan kanssa ja yliopistojen osalta rehtori Ilkka Niemelän kanssa, keskustelu jatkuu vielä.

5 Tiedoksi

- Korkeakoulutuksen ja tutkimuksen ICT-palveluiden brokeroinnin ohjausryhmä (<https://wiki.eduuni.fi/x/lx16Cw>)
 - AAPAn nimeäminä Samuli Malinen (OAMK), Olavi Kurtio (HH)
 - FUCIO:n nimeäminä Manu Pajuluoma (LY), IT-johtaja Jani Leino (TY)
 - CSC:ltä Teemu Kiviniemi, Outi Tasala, Harri Kuusisto, Emma Falck
- Funet-sopimusuudistustyöryhmä (<https://wiki.eduuni.fi/x/TYmhCw>)
 - UNIFIn nimeäminä tietotekniikkapäällikkö Minna Harjuniemi (HY), hankintalakimies Anniina Oksanen (TAU) ja IT-johtaja Jani Leino (TY).
 - ARENE:n nimeäminä ICT-päällikkö Jari Virtanen (JAMK) ja kehityspäällikkö Tuomas Orama (Metropolia)
 - TulaNETin nimemänä ryhmäpäällikkö (ICT-palvelut) Harri Heikkinen SYKE:n tietokeskuksesta
- Nimeämispyyntö Oppijan tietovirtojen ja Virta-opintotietopalvelun ohjausryhmään
 - VN_9587_2021-OKM-1 Opetus- ja kulttuuriministeriön nimeämispyyntö jäseniksi oppijan tietovirto 1535608_1_3.PDF
 - VN_9587_2021-OKM-1 Luonnos_Oppijan tietovirtojen ja Virta-opintotietopalvelun ohjausryhmä_0604 1535607_1_1.PDF

6 Keskusteluasiat

7 Kokouksen päättäminen

- Hyvönen kiitti ohjausryhmän nykyisiä jäseniä ja aiempia jäseniä sekä muita toimintaan osallistuneita ja päätti viimeisen kokouksen Funet-tövaliokuntana kello 13:32

Liitteet

Luottamukselliset liitteet (<https://wiki.eduuni.fi/x/IJIMCw>)

Muut liitetiedostot

PDF File VN_9587_2021-OKM-1 Luonnos_Oppijan tietovirtojen ja Virta-opintotietopalvelun ohjausryhmä_0604 1535607_1_1.PDF	Apr 08, 2021 by Jussi Auvinen
PDF File VN_9587_2021-OKM-1 Opetus- ja kulttuuriministeriön nimeämispöytäkirja jäseniksi oppijan tietovirto 1535608_1_3.PDF	Apr 08, 2021 by Jussi Auvinen
PDF File 2021_02_18 Funet tvkn kokousmuistio.pdf	May 27, 2021 by Antti Mäki

[Download All](#)

Osallistujat

Jäsenet

- Ilmari Hyvönen, opetusneuvos, opetus- ja kulttuuriministeriö (ryhmän puheenjohtaja)
- Juha Haataja, opetusneuvos, opetus- ja kulttuuriministeriö (ryhmän varapuheenjohtaja) ESTE
- Kati Hagros, digitalisaatiojohtaja, Aalto-yliopisto ESTE sijaisena Christa Winqvist, johtaja, Aalto-yliopisto
- Ari Hirvonen, opiskelijapalveluiden päällikkö, Haaga-Helia ammattikorkeakoulu ESTE sijaisena Tapio Rimpioja, opintoasiainpäällikkö, Metropolia Ammattikorkeakoulu
- Ari Hirvonen, digijohtaja, Jyväskylän yliopisto
- Sari Laaksonen, palvelupäällikkö, LAB-ammattikorkeakoulu ESTE
- Matti Koränen, yksikön päällikkö, Ilmatieteen laitos ESTE
- Arto Maaninen, vararehtori, Oulun yliopisto ESTE
- Samuli Malinen, tietohallintopäällikkö, Oulun ammattikorkeakoulu
- Anu Nuutinen, johtava tiedeasiantuntija, Suomen Akatemia ESTE
- Jessica Parland von Essen, kehityspäällikkö, CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy
- Pertti Puusaari, rehtori, Hämeen ammattikorkeakoulu
- Ilkka Siissalo, tietohallintojohtaja, Helsingin yliopisto
- Erja Widgren-Sallinen, opinto- ja hakijapalveluiden päällikkö, Itä-Suomen yliopisto

Asiantuntijat

- Teemu Kiviniemi, johtaja, CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy
- Antti Mäki, johtaja, CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy (ryhmän sihteeri)

Asialista

1 Kokouksen avaus ja työjärjestyksestä päättäminen

- Korkeakoulujen tietohallinto- ja ICT-ohjausryhmän toimikausi on päättynyt 31.12.2020. Keskustelu jatkoon organisoinnista on käynnissä.
- Funet-yhteisön valtuutuksella ohjausryhmän jäsenet toimivat Funet-yhteisön työvaliokuntana seuraavaan yhteisön vuosikokoukseen saakka.

2 Edellisen kokouksen muistion hyväksyminen

- [Muistioluonnos](https://wiki.eduuni.fi/x/D5IMCw) (<https://wiki.eduuni.fi/x/D5IMCw>)

3 Asiat Funet-työvaliokuntana

- *Funet-yhteisön vuosikokous on valtuuttanut ohjausryhmän toiminaan työvaliokuntana sekä tarvittaessa nimeämään uuden työvaliokunnan seuraavaan Funet-vuosikokoukseen saakka (kesällä 2021).*
- Funet-materiaali luottamuksellisissa liitteissä (<https://wiki.eduuni.fi/x/IJIMCw>)

3.1 Taloustoteuma vuodelta 2020

3.2 Näkymät palveluvalikoiman kehitykseen

- Funet-peruspalvelut ja erillismaksulliset "lisäpalvelut"
- Erillismaksullisten palveluiden käyttöperiaatteet

3.3 Funetin kustannusjakoperiaatteesta päättäminen vuodelle 2022

- Päätetään kustannustenjaon periaatteita koskevat linjaukset

3.4 Funet-yhteisön vuosikokouksen koolle kutsuminen

- Esitetään kokous pidettävän torstaina 27.5.2021 klo 14-16 Funet Miitti etäyhteydellä
- Kutsutaan kaikkien nykyisten 78 Funet-yhteisön jäsenorganisaation edustajat
- Kokousasiat
 - Työvaliokunnan puheenvuoro vuosikokouksessa (pj. Hyvönen?)

3.5 Funet-yhteisön työvaliokuntaroolin organisointi jatkossa

- Työvaliokunnan esitys yhteisön vuosikokoukselle
 - Työvaliokunnan organisoimistavasta
 - Työvaliokunnan kokoonpanosta, jäseniltä odotettavasta profiilista
 - Työvaliokunnan tehtävistä, työvaliokunnan johdolla päätettävistä tai käsiteltävistä asioista
- Työvaliokunnan nykyisestä roolista ja sen sääntelystä (<https://wiki.eduuni.fi/x/ioBpAQ>)

4 Muut asiat

5 Tiedoksi

- Korkeakoulutuksen ja tutkimuksen ICT-palveluiden brokeroinnin ohjausryhmä (<https://wiki.eduuni.fi/x/lx16Cw>)
 - AAPAn nimeäminä Samuli Malinen (OAMK), Olavi Kurttio (HH)
 - FUCION nimeäminä Manu Pajuluoma (LY), IT-johtaja Jani Leino (TY)
 - CSC:ltä Teemu Kiviniemi, Outi Tasala, Harri Kuusisto, Emma Falck
- Funet-sopimusuudistustyöryhmä (<https://wiki.eduuni.fi/x/TYmhCw>)
 - UNIFIn nimeäminä tietotekniikkapäällikkö Minna Harjunen (HY), hankintalakimies Anniina Oksanen (TAU) ja IT-johtaja Jani Leino (TY).
 - ARENEn nimeäminä ICT-päällikkö Jari Virtanen (JAMK) ja kehityspäällikkö Tuomas Orama (Metropolia)
 - TulaNETin nimemänä ryhmäpäällikkö (ICT-palvelut) Harri Heikkinen SYKE:n tietokeskuksesta
- Nimeämispyyntö Oppijan tietovirtojen ja Virta-opintotietopalvelun ohjausryhmään
 - [VN_9587_2021-OKM-1 Opetus- ja kulttuuriministeriön nimeämispyyntö jäseniksi oppijan tietovirto 1535608_1_3.PDF](#)
 - [VN_9587_2021-OKM-1 Luonnos_Oppijan tietovirtojen ja Virta-opintotietopalvelun ohjausryhmä_0604 1535607_1_1.PDF](#)

6 Keskusteluasiat

7 Kokouksen päättäminen