

Oskari-kehittämisryhmän kokousmuistiot 2018-2019 (Arkistoitu)

2018	2
Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 30.11.2018 - ETÄPALAVERI	2
Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 25.10.2018 - TYÖPAJA	5
Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 28.9.2018 - ETÄPALAVERI	9
Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 16.8.2018	12
Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 14.6.2018	16
Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 15.5.2018 - ETÄPALAVERI	19
Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 23.4.2018 - TYÖPAJA	22
Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 16.3.2018	24
Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 20.2.2018 - ETÄPALAVERI	26
Oskari-verkoston ohjausryhmän kokous 16.1.2018 - TYÖPAJA	29
2017	32
Oskari-verkoston ohjausryhmän kokous 17.11.2017	32
Oskari-verkoston ohjausryhmän kokous 16.10.2017	34
Oskari-verkoston ohjausryhmän kokous 19.9.2017	37
Oskari-verkoston ohjausryhmän kokous 28.8.2017	41

2018

Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 30.11.2018 - ETÄPALAVERI

Aika: Perjantai 30.11. klo 9-10

Paikka: Etänä, linkki kalenterikutsussa

Kutsuttu / Läsnä (x):

Timo Aarnio, Maanmittauslaitos X Rosa Arola, Väestörekisterikeskus Sanna Jokela, Gispo Oy X Outi Hermans, Helsingin kaupunki X Katariina Hilke, Turun kaupunki X Marko Kauppi, Ubigu Oy X Jan Lindbom, Sitowise Oy X Elina Ojanperä, HSY X Matti Pesu, Liikennevirasto Minna Ryyppö, Museovirasto X Natalia Räikkönen, Lounaispaikka X Henna-Kaisa Stjernberg, HSY Rina Tammisto (pj), Tilastokeskus X Jaakko Viitala, Maanmittauslaitos X Lari Välitalo, Tampereen kaupunki

- 1. Kokouksen avaus klo 9:00
- 2. Viime muistion avoimet asiat & tiedotusasiat
 - a. PSC otti community bundle-asian listalle ja käytiin viime kokouksessa läpi lähinnä version päivityksiin liittyvää keskustelua. PSC jatkaa tästä.
 - b. Oskari palveluiden esittelytilaisuuden 11.12. klo 14-16 (Timo luvannut välittää spostilistan, muistutukset lähteneet uutiskirjeen myötä). Pitchaamassa nyt Sitowise, Ubigu ja Gispo. Kaikille verkostolaisille mennyt tieto ja samalla päivitetty organisaatioiden tietoja sivuille. Jatkomuistusta kaikille laitetaan.
 - c. Paikkatietomarkkinat 5.-6.11. meni hienosti! #oskariotter oli suosikki
 - i. OSGeo Park 2019?
 - ii. Oli hyvä meininki :)
 - iii. Kuntotekniikka ottamassa mahdollisesti Oskaria tuotteekseen
 - iv. SYKE:n Päivi Malmi keskustellut Liiteristä ja SYKE:n verkostojäsenyydestä, Timo Pyhälahti SYKE:ltä kiinnostunut Suomi.fi-kartat ja Open311 standardiin perustuvan kansalaishavainnointikyselytyökalun integraatiosta.
 - v. Joensuussa odotetaan Cesium & Oskari-integraatiota kuin kuuta nousevaa
 - vi. Lahden AMK:lla kiinnostusta Oskari-opetteluun ympäristötekniikan insinöörien opetuksessa
 - vii. Outille laitettu lista Oskari-palveluntarjoajista ja <u>vritysjäsenistä</u>
 - viii. Asennuksen ohjeistukseen tuli kritiikkiä Sannan esityksen jälkeen ja saatiin hyviä kommentteja SYKE:n Mikko Hynniseltä. Hynnisen kommentit viety

käsittelyyn MML:n dokumentaation kehitystiimiin ja ne otetaan huomioon. MML koittaa saada dokumentaation kehityksen vuoden loppuun pakettiin

- d. Budjettiriihi käyty, <u>ehdotus</u> hyväksytty (SYKE:n kanssa neuvottelut yhteistyöstä tulossa ja mahdollisesti voi vaikuttaa budjettiin)
- e. Turun AMK:n opiskelijoiden käytettävyystutkimus käynnissä, 5.12. Tulee tulokset, projektiaihiot, mukaan voi tulla kuulemaan ICT-taloon Turkuun (klo 10-11).

f. Tekemättä:

- i. HSY:n keissikuvaukset (Sanna/Outi/Elina/Henna-Kaisa)
- ii. Admin-puolen infot (Timolla sisäiset dokumentit, MML hoitaa)
- iii. SYKE:n kanssa palaveri vielä tekemättä (Rina ehdottaa aikoja)
 - Valmisteilla, listataan SYKE:llä meneillään olevia Oskari-keissejä.
 Timo, Rina ja Sanna mukaan kokoukseen.
- iv. Katselmointia ei pidetty teknisistä syistä. Nyt Webex toimii taas. Uusi Oskari-versio tulossa. Laitetaan katselmointiviesti Uutiskirjeen kautta.
- v. 3D support projektista websivuille tietoa (Inkeri lähettänyt tietoa, ei vielä sivuilla)
- vi. Oskari Developer Summit aihiot (Sanna koostaa vielä jossain välissä)

g. Tiedotettavaa

- i. Museovirastolla uusi edustaja ensi vuoden alkuun, Minna opintovapaalla kevään
- ii. ISA2-konferenssi Brysselissä, Timo ollut promoamassa Oskaria. Oskari ei saa toista kertaa osallistua sharing & reuse kisaan, mutta jos muita projekteja tiedossa, kannattaa tutustua kilpailuun. Olisi hyvä kuvata miksi Oskari eikä Geonode (jollain esim. Geonode jouduttu asentamaan joka paikkaan erikseen, satoja asennuksia...)
- iii. Lupapiste.fi? Oskari siellä taustalla. Pitäisi kuvata, Evolta vastuussa. Kysytään sieltä lisätietoa (Sanna hoitaa).
- h. Seuraava kokous 17.1.2018 klo 9, MML Toimitus
- i. Kokous päätettiin klo 9:47

Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 25.10.2018 - TYÖPAJA

Aika: Torstaina 25.10. klo 14:00-16:00

Paikka: HSY:n tilat, Ilmalantori 1. Kh Louhikko

Kutsuttu / Läsnä (x):

Timo Aarnio, Maanmittauslaitos X Rosa Arola, Väestörekisterikeskus Sanna Jokela, Gispo Oy X Outi Hermans, Helsingin kaupunki Katariina Hilke, Turun kaupunki Marko Kauppi, Ubigu Oy Jan Lindbom, Sitowise Oy X Elina Ojanperä, HSY X Matti Pesu, Liikennevirasto X Minna Ryyppö, Museovirasto X Natalia Räikkönen, Lounaispaikka X Henna-Kaisa Stjernberg, HSY X Rina Tammisto (pj), Tilastokeskus X Jaakko Viitala, Maanmittauslaitos X Lari Välitalo, Tampereen kaupunki

Asialista/Muistio:

- 3. Kokouksen avaus klo 14:02
- 4. Viime muistion avoimet asiat & tiedotusasiat(30 min):
 - a. Issuet:
 - CKAN-Oskari <u>testaussessiosta</u> kirjattu issue ja keskustelu jatkuu Gitterissä, oletettavasti pitää kehittää lisäosaa CKANiin tai sitten parseria Oskarin puolelle.
 - ii. Sanna lisäs myösi <u>issueksi</u>, että uusiin versiopäivityksiin tulisi "Tietoa palvelusta"-nappi, jonka takaa voi löytää tietoa että toteutus tehty Oskari-ohjelmistolla, löytyisikö toteuttajaa pöydästä? ⇒ Sitowise
 - Julkaistuissa kartoissa ollut myös joku logo mikä jatkossa voidaan poistaa ⇒ MML hoitaa
 - Indeksikarttana on nyt Suomi...⇒ MML hoitaa
 - iii. Pitää tuottaa vielä issue/kuvaus admin-puolen infoista mitä infoa käyttäjä tarvitsee, kun lisätään uusia aineistoja (käyty näitä Natalian kanssa läpi, suurin osa haasteista liittyy itse rajapintaan) (Sanna voi tehdä Natalian kanssa, kuka hankkii toteutuksen?) ⇒ MML:llä on sisäiset dokumentit näihin, Timo selvittää saako ne suoraan avuksi (englanniksi pitää kääntää). ⇒ kuka tekee? Jätetään hautumaan

b. Nettisivut:

- i. Jan tehnyt blogikirjoituksen <u>latauskorin toiminnallisuuksista ja pystytyksestä</u>
 - PSC voisi katselmoida bundle-kuvauksiin liittyvät pull-requestit (tämä pitää lisätä myös siis GitHubiin, Sanna vie PSC:n käsittelyyn)
- ii. <u>KELA:n Suomi.fi-kartoista tiedot websivuille</u> (lisää tietoa kaivataan)
- iii. PaikkaOppi on nyt Oskarin päällä! Tai oikeastaan Paikkatietoikkunan.
- c. Tapahtumat:

- i. EFGS konferenssissa Oskari vahvasti esillä: mm. KELA ja Minnesotan yliopisto kiinnostuneita, <u>blogi asiasta täällä</u>. Niin ja Tilastokeskus ottaa Oskarin käyttöön!
- ii. Viestintätiimi järjestää yrityksille <u>Oskari palveluiden esittelytilaisuuden</u>11.12. Klo 14-16 ja samalla voidaan välittää tietoa Oskarin sähköpostilistasta.
 - Sanna tarvitsee organisaatioista yhteystietolistan (Timo välittää)
- iii. Mindtrek tuli ja meni, hirveän vähän väkeä paikalla. Keskusteltiin hieman COSS ry:n kanssa voisiko Oskari olla COSS:n alainen projekti. Somekokeilu Oskari Otterin kanssa onnistui hienosti!
- iv. Paikkatietomarkkinat 5.-6.11. tulossa, Minnan ja Natalian kanssa suunnitellaan.

d. Tekemättä:

- i. Budjettiriihi käymättä läpi (Timo laittoi kalenteriin tämän)
- ii. SYKE:n kanssa palveri vielä tekemättä (Rina ehdottaa aikoja) ⇒ Teinirannan lisäksi Päivi Malmiin yhteys (Liiterin pääkäyttäjä)
- iii. Seuraava katselmointi 9.11.klo 9:30 tulossa: Teemakartan uudistukset, maastokorkeus tarkempi, koordinaattimuunnospalvelu, hierarkkinen karttatasovalikko testiympäristössä (Marko)
- iv. 3D support projektista websivuille tietoa (Timo pyytänyt, ei vielä tullut Sannalle asti)
- v. Oskari Developer Summit aihiot (Sanna koostaa vielä jossain välissä)

e. Tulossa:

 i. Turun AMK:n opiskelijoiden käytettävyystutkimuksen projektiaihiot (Suomi.fi-kartat, Tilastokeskus, Oskari.org sivusto) ⇒ katsotaan yhdessä tulokset niiden valmistuttua, mahdollista on että osa niistä saadaan sujuvasti kehitykseen mukaan ja osa mahdollisesti isompia. Isommista kehitystarpeista voisi tulla tulla yhteiskehittämiskeissi ensi vuodelle.

f. Muuta:

- i. Oskari-koulutustarjous (Gispo Oy & Ubigu Oy)
 - Rina: tavoite on sen mukainen mistä puhuttu mutta ympätäänkö kaikki siihen samaan, sitoutuminen koulutukseen voi olla haastavaa.
 Omasta organisaatiosta pitää löytyä rahoitus koulutusta varten, ei kehittämisryhmän rahoista. Profiloitava tietyille ryhmille.
 - Timo: pidän hyvänä ajatusta, mutta MML:n tarpeet ei juuri nyt akuutit
 - HSY: me itse haluttaisiin osata enemmän, jos olisi eri osioita eri koulutustarpeen omaavia, rahoitus myös oma asiansa
 - Minna: varovaisen myönteinen, kiinnostusta on teknisempään puoleen tarvetta
 - Matti: profilointi pitää tehdä onko pääkäyttäjä vai kehittäjäkoulutus vai virkamiespuolelle? Liikennevirasto jakautuu kolmeen eri organisaatioon vuoden vaihteessa. Ei uskalla sanoa vielä sitoutumista.
 - Jan: kaikki mikä generoi laajempaa hyötyä on hyvä juttu, ollaan pidetty case-by-case koulutusta, mutta ei laajempaa koulutusta

- vedetty, ei itsellä välttämättä tarvetta. Esim. kuntien kanssa pystytys toteutetaan yhdessä.
- Tulos: tuetaan ajatusta, mutta rahallinen sijoitus epävarmempaa.
 Budjettineuvotteluissa tarkistetaan asia. Annetaan asian hautoa.
 Pitää miettiä minkälainen koulutus tehdään ja mikä on kohderyhmä.

5. Työpajaosio

- a. HSY:n Oskari-toiminnan esittely (30 min)
 - i. Sisäinen Oskari-ryhmä: julkaisu, testaus, koordinointi, osallistuu myös kehittämis- ja ylläpitokokouksiin. Toimialoittain tehdään tilauksia / listataan tarpeita ja keskustellaan mitä toteutetaan milloinkin. Roolitusta pitäisi vielä kehittää, sillä palveluita on nyt eri käyttäjäryhmille erillisinä.
 - ii. Avoin karttapalvelu, extranet (tietty rajattu ryhmä) ja intra (sisäinen työkalu) sekä testiympäristöt (6 palvelua).
 - PostGIS-GeoServer ⇒ karttapalvelu * 6
 - Avoin puoli: datan esittäminen ja jakaminen, reaaliaikaisesti ilmanlaatu, tiedotus karttaupotuksilla. Esimerkkinä louhintatyöt Blominmäellä - klikataan ruutua ja urakoitsijan kautta päivitetään tilanne
 - Extra: monipuolisemmat palvelut
 - Intra:
 - a. Liitossuunnittelutyökalu eli missä kohtaan voidaan liittyä putkistoon
 - b. Sisältöeditori voidaan tuottaa rajauksia, missä pilaantuneita maita ja niitä voi viedä ulos eri tiedostomuodoissa.
 - c. Keskusteltiin, että nämä erityisbundlet ovat yhä liitoksissa Oskariin ja päivitysten myötä työkalut ovat ihan hyvin pysyneet mukana. Bundlet kehitetään Oskarin arkkitehtuuriperiaatteiden mukaisesti, joten päivitykset esim. ulkoasussa periytyvät erikoistyökaluille.

RPC-toteutukset:

- a. IlmastoAtlas tulossa (mahdollisuus tehdä hakuja useilla kriteereillä, käyttäjät voivat syöttää omia tietojaan).
- b. SeutuMaisa pilotti: kaivuumassojen koordinointi ja seuranta, kuljetusten hallintaa
- Muutenkin RPC-tekniikka kiinnostanut eri projekteja, saadaan oman näköisiä, pumppaamodatan visualisointi yhtenä testien alla
- Matti: mikä on minimitoteutus RPC:stä miten sellaisen saa helposti käyttöön. Liikenneviraston Velhossa myös otettu Oskari käyttöön. Huomiona, että pitää markkinoida RPC paremmin. Tästä onkin alettu jo puhumaan Oskari API:na
- iii. Toiveet jatkokehitykseen HSY:llä:
 - parempi mobiilitoimivuus, halutaan pois Google kartoista, toiveena näyttää myös vedenjakeluhäiriöt kartalle (pitää hyväksyttää viranomaisella ennen julkaisua), esitetään yhä enemmän Oskarin

- avulla karttoja. Aikasarjat ja reaaliaikainen mallinnus olisi myös kätevä sekä pohdinnassa ilmanlaadun reaaliaikainen mallinnus
- Oskari Extran kehittäminen: upload / download, aineiston muokkaus yhdessä suoraan palvelussa, tilastojen laskeminen, teemakartat, graafien esitys, tulostus, yleinen käytettävyys
- Yhteishankinnoista ollaan kiinnostuttu, voisi olla enemmän keskustelua, resursseja tarvitaan lisää ja tarpeet kasvavat, pitäisi varautua peruskehittämiseen enemmän, haluttaisiin myös itse osata syvällisemmin (häiriötilanteiden hyödyntäminen), API:n pystyttäminen
- iv. Tehdään tästä HSY:n keissistä kuvaus yhteisösivuille
 - Keskusteltiin siitä, että tästä näkee hyvin sen mikä ero on Suomi.fi-kartat ja Intranet/extranet toteutuksilla ja milloin kannattaa asentaa oma instanssi ja milloin pärjää upotetulla kartalla.
 - Todettiin, että HSY:llä tehty todella hienoja juttuja ja paljon näistä pitäisi tiedottaa paremmin.
- v. Huomioitiin, että HSY:llä käytössä avoimella puolella hierakkinen karttapalvelu
- b. Oskari.org-sivuston kehittäminen (ryhmätyönä 60 min)
 - i. <u>Etusivu</u>: mitä tietoa sieltä pitäisi löytää, miten rakenne suunnitellaan
 - ii. Navigaatio: mitä yläpalkin namiskoja pitäisi olla, mitä niiden alla?
 - iii. <u>Dokumentaatio-sivu</u>: mitä tietoja dokumentaation osalta kehittämisryhmäläiset kaipaavat
- 6. Seuraava kokous 28.11.klo 14:00, etäpalaveri
- 7. Kokous päätettiin klo 15:33

Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 28.9.2018 - ETÄPALAVERI

Aika: Perjantai 28.8. klo 9:00-11:00 **Paikka:** Etäkokous, Skype Meeting

Kutsuttu / Läsnä (x):

Timo Aarnio, Maanmittauslaitos X Rosa Arola, Väestörekisterikeskus Sanna Jokela, Gispo Oy X Outi Hermans, Helsingin kaupunki Katariina Hilke, Turun kaupunki X Marko Kauppi, Ubigu Oy Jan Lindbom, Sitowise Oy Elina Ojanperä, HSY X Matti Pesu, Liikennevirasto Minna Ryyppö, Museovirasto X Natalia Räikkönen, Lounaispaikka X Rina Tammisto (pj), Tilastokeskus X Jaakko Viitala, Maanmittauslaitos X Lari Välitalo, Tampereen kaupunki

- 8. Kokouksen avaus klo 9:05
- 9. Viime muistion avoimet asiat:
 - a. OSGeo toimenpiteet
 - i. Avoimuutta keskusteluun: Gitter https://gitter.im/oskariorg/chat
 - ii. Sähköpostilista pääasiallinen viestintäkanava
 - iii. Aktiivista kehittämistä MML:n ulkopuolelle
 - Huomioitavaa, että myös muilla OSGeo-projekteilla sama haaste (pääkehittäjiä vain muutama/yksittäinen organisaatio), mutta juuri siihen OSGeossa halutaan pureutua.
 - Meidän Oskari kehittäminen näyttää aika hyvältä GitHubissa
 - b. CKAN-Oskari -asiaa testataan syksyn aikana, kun saadaan testirajapinta CKAN:sta https://github.com/oskariorg/oskari-docs/issues/73
 - i. Sanna ja Natalia jatkaa tästä ja sopivat testauspäivän
 - c. Oskarin asennusdokumentaatiosessio Porin TUT:n kanssa pidettiin 21.8. Havainto: ei ongelmia asennuksessa, hyvin noudatettu ohjeita eivätkä tarvinneet apua sen kanssa. Eniten admin-puolen ymmärryksen kanssa haasteita + mitä tehdään Oskarin puolella ja mitä GeoServer puolella. Varsinkin jos paikkatietorajapinnat hieman vieraita. Mahdollisesti Oskarin räätälöintiä/uusia työkaluja luvassa Porin TUT:n hankkeessa.
 - i. Admin-dokumentaatio kriittinen, karttatasojen lisäämisen ohjeistaminen ja eri tavat tietoturvan hallintaan (roolit, GFI-whitelistatut elementit yms)
 - ii. Roolitus ja salaus, mitä tehdään rajapinnan tuotannon puolella ja mitä Oskarissa
 - iii. Listaus potentiaalisista hyvistä rajapintalinkeistä mukaan asennuspakettiin / oheen
 - d. Dokumentaation parantamisesta palautetta: PSC:ltä tullut kommentteja, ei yhtään yhteisöltä. Nettisivukehitystyö pitää integroida tähän. Kaikki palautteet <u>täällä.</u>

- e. **EFGS** abstrakti hyväksytty
 - i. Sanna osallistuu (hyötynäkökulma/toiminnallisempi)
 - ii. Timo myös (SSW2, demoilua), synkataan esitykset
- f. Ensi vuoden budjettiasiaa ei vielä pohdittu (integraattorin työtunnit)
- g. Uudet toteutukset: Valkeakoski haastattelu tehty
- h. Uudet organisaatiot: SYKE? (ei vielä palaveerattu, sovitaan Rinan kanssa)

10. Tiimityöstä päivityksiä

- a. Tekninen tiimi (ei päivityksiä)
- b. Viestintätiimi
 - i. Nettisivuja hieman freesattu
 - ii. Flicin blogi http://www.flic.fi/2018/09/10/5881/
 - iii. Oskari toteutukset:
 - Pitäisikö "perustaa"/kutsua meililistalle teknisten henkilöiden verkosto: keneltä kysyä jos esim. Liiterissä ei jokin rajapinta toimi samoin kuin Lounaistiedon karttapalvelussa?
 - Kaivetaan esille vastuuhenkilöt ja kutsutaan meililistalle (Sanna hoitaa).
 - Mistä näkee mikä on jonkin Oskari-toteutuksen versio? Miten löytää keskustelua / toiminnallisuudet versioiden osalta?
 - Pitäisikö vaatia, että Oskari-logo näkyy kaikissa toteutuksissa
 - a. ei välttämättä voida vaatia, sillä Oskarin voi brändätä omanlaiseksi
 - Voisi kuitenkin olla jokin "Tietoa palvelusta" -valikko, jonka voisi olla mahdollista jemmata), nyt jo käyttöehdot ja tietolähteet, voisi samassa olla myös powered by ⇒ lisätään issueksi (Sanna hoitaa)
 - iv. Toiminnallisuuksista videot kerran kuussa: karttaupotus, admin, teemakarta, wfs-rajapinnat (Sanna hoitaa)
 - v. Trafiikkia meililistalle tarvitaan. Kehittämisryhmän asioiden viestintää myös meililistalle? Nyt listalla vajaa 30 henkeä... Kaikki avoimet asiat sinne jatkossa.
- c. Yhdistystiimi (ei päivityksiä)
- d. <u>Dokumentaatiotiim</u>i
 - i. Blogikirjoitus / toiminnallisuuskuvaus latauskorin pystytyksestä tarvitaan
 - Henna-Kaisa voisi tehdä tämän (Elina kysyy)
 - ii. Oskari.org kehittäminen: työpajat kehittäjille, kehittämisryhmälle & käyttäjille tarpeista. Järjestetäänkö HSY:llä kehittämisryhmäläisille seuraavan kokouksen yhteydessä?
 - Järjestetään
 - Tekniselle tiimille mahd. tekemistä tämän työpajan jälkeen

11. Tiedotusasia

- a. Projektikuulumiset, <u>lisätään nyt tätä kautta</u>. Projekteilla omat <u>sivut</u>, joiden oheen tulevat aina projektiin liittyvät uutiset + ne näkyvät myös etusivulla ja niistä tiedotetaan somessa.
- b. Oskari katselmointi 26.10.
 - i. Museovirasto: jos vihdoin saadaan Latauskori toimintaan

- ii. Timo kysyy Tampereelta onko jotain mitä halutaan katselmointiin
- c. Tampere: ei päivitetty tasolistausta, koska odotetaan WFS-T tuen päivitystä samalla (kompleksinen, spesiaali työkalu). Pitäisi olla Oskari-koodaaja talossa, että päästään eteenpäin. Huomioitava kehittämisessä, että pitäisi pystyä ylläpitämään, jos erikoisia työkaluja kehitetään.
 - i. Pitäisikö WFS-T työkalu saada coreen? PSC:n käsiteltäväksi? Pitää kehittää työkalua vielä eteenpäin.
 - ii. Tämä voisi olla mahdollinen yhteiskehitystapaus, mutta mietittävä myös ylläpito
- d. Uusi Oskari versio tuli:
 - i. Teemakartan aikasarja isoin juttu, WMS-T, aineistohakuun korjauksia
- e. Paikkatietoikkuna: korkeusmalli 2 m tarkkuudella
- f. MML: Vektoritiili-tuki tulossa seuraavaan versioon kova juttu markkinoilla (tiedotetaan vasta kun on valmis)
- g. MML: 3D-visu projekti käynnissä, pilotoidaan rakennusten visualisointia ja korkeusmallin esittämistä, pistepilviaineistojen esittäminen tulossa. Vuonna 2019 tuotantoon. Tekstiä tulossa (Timo kysyy)
- h. MML: WFS 3.0 palveluiden testausta, tarvitaan tuki Oskariin. WFS 3 on Open API rajapintaspesifikaatioon perustuva REST-pohjainen palvelu, yleinen webkehitys mukaan. Ei vielä standardi valmis. INSPIRE:n osalta myös iso juttu.
- i. Suomi.fi: versionvaihto tulossa. Lisäksi KELA otti Suomi.fi-kartat käyttöön KELA:n toimipisteet + reititys. Jaakko selvittää onko kirjoitettu jotain. Löytyi seuraava: https://www.kela.fi/ajankohtaista-henkiloasiakkaat/-/asset_publisher/kg5xtoqDw6 Wf/content/kela-fin-uudistettu-haku-navttaa-reitin-palvelupisteeseen
- j. Paikkatietoalusta ja Oskari? Suomi.fi-kartat mukana, mahdollisesti muitakin alustoja / toteutuksia. Beta.paikkatietoalusta ⇒ testaajia tiedon yhdistämiseen tarvitaan (Timolle tieto)
- k. Lounaistieto: uusi versio tulossa
- I. Museovirasto odottaa pieniä muutoksia, kulttuuriympäristötietoja yhteiseen käyttöön (yhteisiä rajapintoja), Oskari ei suostu sellaisenaan syömään niitä ja siinä tehty säätöjä. Hierarkinen tasovalikko ja latauskori tulossa käyttöön. Kommentti Markolta: joitain tietoja voi joutua filtteröimään tietokannan puolella, jotta Oskari ne ymmärtää ja jotta ei tarvitse tuoda kaikkia ominaisuuksia mukaan.
- m. Ehdotettiin esittelytilaisuuden järjestämistä firmoille: mitä pystyvät Oskarilla tekemään? Oskari palvelutuottajien esittelypäivä vaikka loppuvuoteen (Tilastokeskus / MML-akseli, Hämeenlinna? Kansallismuseo) ⇒ viestintätiimi ottaa haltuun suunnittelun

12. Muita asioita:

- a. Kehittäjäsummit kuulumisia:
 - i. Palautetta: aikaa ajatella, hyviä ajatuksia nousi, konkreettisella tasolla
 - ii. Tärkeimpiä kehityskohteita: wizardit (asennuksen helpotukseen esim. extension kautta, ohjeistukseen omat wizardit), käytettävyyden arviointi, modulaarisuus
 - iii. Jatkettava projektiaihioiden parissa (Sanna laittaa viestiä)
 - iv. Oskarin kehittäminen yleismaailmailmalliseen suuntaan (Reactin kautta), se muuttaa koko kehittämisen uudelle tasolle (tästä ei puhuttu ollenkaan vielä

kehittäjäsummitissa). Se voisi olla PSC:n kokouksen aihe. Tämä saisi kehittäjäyhteisön kasvamaan.

- b. UKK: aiemmin nousseet ongelmat ja ratkaisut, Lounaistieto voi testata näitä (Natalia kirjaa ylös haasteita)
- 13. Seuraava kokous 25.10. HSY:llä, Elina kertoo missä, HSY-aihetta alkuun (Elina, Henna-Kaisa & Sanna käy läpi aikataulua)
- 14. Kokous päätettiin klo 10:31

Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 16.8.2018

Aika: Torstaina 16.8. klo 9:00-11:00

Paikka: Maanmittauslaitos, Toimitus, Helsinki

Kutsuttu / Läsnä (x):

Timo Aarnio, Maanmittauslaitos X
Matti Pesu, Liikennevirasto X
Outi Hermans, Helsingin kaupunki
Katariina Hilke, Turun kaupunki X
Elina Ojanperä, HSY X
Marko Kauppi, Ubigu Oy X
Marko Kauppi, Tampereen kaupunki X
Rosa Arola, Väestörekisterikeskus

Jan Lindbom, Sitowise Oy X
Minna Ryyppö, Museovirasto X
Rina Tammisto (pj), Tilastokeskus X
Sara Tamsaari, Lounaispaikka X
Jaakko Viitala, Maanmittauslaitos X
Sanna Jokela, Gispo Oy X

- 15. Kokouksen avaus klo 9:13
- 16. Viime muistion avoimet asiat:
 - a. OSGeo hautomon tilanne ja jatkotoimet (Timo)
 - i. OSGeon näkemys oli, että yhteisö ei ole vielä kypsä, jotta valmistumista voisi suosittaa. Kehuivat kuitenkin laajuutta ja hyödyntämistä, mutta olivat kuitenkin sitä mieltä, että yhteisö pitäisi olla aktiivisempi. Esim. sähköpostilistan aktiivisuutta pitäisi kehittää. Bus Factor-efekti huoletti (MML liian yksin tekijänä).
 - ii. Liittykää ihmeessä sähköpostilistalle ja laittakaa sinne kysymyksiä! https://lists.osgeo.org/mailman/listinfo/oskari-user
 - iii. Tarvitaan konkreettisia steppejä miten edetään, pitää kysyä mitkä kriteerit pitää täyttää
 - Lisättävä avoimuutta: viestit auki, PSC:n kokoukset, kehittämisryhmän alatiimit näkyviin
 - Kysytään mitkä ovat OSGeon puolelta seuraavat vaiheet eli pyydetään toimintasuunnitelma heiltä ja mitkä ovat virstanpylväät.

Annetaan kuitenkin ehdotus ensin ja pyydetään siihen kommentteja (Timo, Sanna + Sami)

- b. CKAN-Oskari yhteys (Sara & Rinan harjoittelija)
 - i. Tilastokeskuksen mielestä ei paikkatietojen metatietojen kirjaamiseen soveltuva eityisesti, jos halutaan harvestoida GeoNetworksiin
 - ii. Tampereella sama lopputulos, Joonas Dukpa selvittänyt asiaa
 - iii. Lounaispaikka: Dataportaaliin (CKAN) lisätään kaikki avoimet aineistot, Paikkatietohakemistoon merkittävät INSPIRE-aineistot
 - iv. Olisi hyvä edistää asiaa, mutta onko resursseja? Jos tulee sopiva hanke, tuen lisääminen Oskariin ei olisi iso asia, sen voisi ottaa mukaan.
 - v. SYKE käyttää kuulema myös CKAN:sta, pitää kysyä haluaisivatko mukaan (Sanna)
 - vi. Tehdään kuvaus Trelloon ja haetaan tekijöitä / resurssit (Sara, Sanna)
- c. Wordpress -ohje karttaupotuksen tekoa varten, ei vielä tehty (Sanna)
- d. PSC aktivoitu kokoustamaan kerran kuussa, Sanna sihteeri
- e. Oskari service roles lisätty nettisivuille englanniksi (käännetään myös Suomeksi)
- f. Tarkemmat dokumentaatiot <u>hierarkisesta tasolistauksesta</u> tehty, <u>latauskori tehty</u> myös
- g. Oskarin asennusdokumentaatiosessio Porin TUT:n kanssa 21.8. (Timo, Sami etänä Sanna paikalla?). Odotukset korkealla.
- h. Dokumentaation (oskari.org) parannuksen eteneminen (Timo), syksyllä tehdään, tekijä MML:llä töissä. 15 htp.
 - i. Halutaan palautetta käyttäjiltä: missä ongelmia, mitkä osiot pitää muuttaa.
 - ii. Pistetään spostilistalle kysely (Sanna).
 - iii. Markon kommentti: API-dokumentaatiota ei löydy versioista. Pitää käydä järjestelmällisesti läpi, osa on vanhentunut ja osaa ei löydy.
 - iv. Haku-kenttä ei toimi ollenkaan.
 - v. Voisi yhdistää Oskari.org sivuston uudistamissuunnitelman kanssa.

 Mietittävä millä panoksella ja resurssilla? Resurssit joko joukkoistamalla tai kehittämisryhmän vuosibudjetista. Suunnitellaan lisää. (Sanna, MML:n konsultti, viestintä/dokumentaatiotiimi)
- i. Artikkeli RPC:stä, odotellaan HSY:ltä sisältöä (Sanna, Elina, Jan) myös PaikkaOpista tulossa (Virpi Hirvensalo)
- j. <u>EFGS abstrakti jätetty</u> (Sanna), myös Timo tehnyt Oskarista ja tilastoasioista
- k. Palauteväylästä tehty pieni juttu, Oskari siellä taustalla käytössä

17. Tiimityöstä päivityksiä

- a. Tekninen tiimi (ei päivityksiä)
- b. Viestintätiimi
 - i. Paikkatietomarkkinoiden kokoonpano: Museovirasto & Lounaispaikka mukana, yhteiskehittäminen teemana (Sanna, Sara ja Minna)
 - ii. Eri viestintäkanavien käyttö ja avoimuus
 - Rocketchat projekteille
 - Slack ohjeistukseen ja pikaviestintään, jos saadaan automatisoitua hyväksyntä
 - Oskari-user spostilistalle isot aiheet ja kysymykset

- Stack exchange palvelun käyttöä voi lisätä ja tuottaa sinne kysymyksiä myös
- iii. Verkostosivuja kommentoinut Tilastokeskuksen viestintä, freesataan sivuja sen perusteella
- iv. Kehittäjäsummittiin innostava alustus?
 https://www.meetup.com/Oskari-Your-geospatial-friend/events/251877038
 //
 - Maalaileva, tekninen, tulevaisuus
 - Kysytään yhteisöltä ensin, jos ei löydy niin keksitään itse
 - Ehdotuksia: Kaupin Marko, Jan Lindbom (ei sovi Puolassa), Topi Tjukanov
- v. Toiminnallisuudet lisätään myös Galleria-sivuille
- c. Yhdistystiimi
- d. <u>Dokumentaatiotiim</u>i
 - Oskari.org nettisivu-uudistusta pitää alkaa suunnittelemaan, jos resurssit löytyy toteutus 2019 keväällä. Pitää nivoa dokumentaation parantamisen kanssa yhteen.
 - ii. Toiminnallisuuksista pienet ohjevideot kerran kuussa (Sanna)
 - iii. Toivottiin kehittämisryhmän keskustelevan hyvistä avoimen lähdekoodin toimintamalleista. Keväällä haastateltiin Kuntaliiton Elisa Kettusta ja heidän avoimen lähdekoodin projektien hallinnointia. Hyvänä ideana on yhteispalkattu tekninen arkkitehti, joka tekee tuntityönä toimenpiteitä projektille. Tästä voisi ottaa Oskari-verkostossa mallia. Keskusteltiin voisiko ottaa integraattorin tunnit ylös, jolloin tiedetään paremmin kuinka paljon työtä kehittämisryhmäläisten eteen oikeasti tehdään vuosittain. (Rina, Timo, Sanna katsomaan budjettia).

18. Tiedotusasia

- a. Projektikuulumiset, voi <u>lisätä tätä kautta</u>. Projekteilla omat <u>sivut</u>, joiden oheen tulevat aina projektiin liittyvät uutiset + ne näkyvät myös etusivulla ja niistä tiedotetaan somessa.
 - i. Teemakarttaan tulossa aikasarjatuki (SSW2-hanke)
 - ii. Tulosteille omat kohteet, omat analyysit (MML)
 - iii. React POC-vaiheessa, on mahdollista modernisoida Oskarin front-puolen toteutusta (iso homma, mutta voidaan kumulatiivisesti toteuttaa, Timo pyrkii saamaan tähän resursseja) (MML)
 - iv. Jan: kehitystyötä tehty usealle organisaatiolle. Museovirasto, Tampere, SYKE:n Liiteri, Liikenneviraston lataustoiminnallisuus, palveluna Oskari-alusta Tilastokeskuksella & kunnat esim. Valkeakoski. Valkeakosken yhteyshenkilö Kai Takkunen, voisi kysyä suoraan häneltä case-esimerkin kuntapuolen Oskari-toteutuksesta, Sanna hoitaa. Lisäksi myös Liikenneviraston Palautepalvelussa mielenkiintoinen esimerkki Service Now + Oskarin RPC integraatiosta. Puolaan viedään Oskari-alustaa kuntasektorille, Jan vetää asiaa Sitowisen osalta. Mahdollisesti saadaan kehittäjä Puolasta mukaan PSC:n toimintaan.

- v. Gispo Oy ja Sitowise Oy etsivät <u>joukkorahoitusta</u> Oskarin omien aineistojen esittämisen kehittämiseen. Museovirasto kiinnostunut, mutta vasta kun nykyiset projektit hoidettu. MML kiinnostunut myös.
- b. Uusimmat verkostojäsenet (yht. 38 organisaatiota): Gispo Oy, Tampereen teknillinen yliopisto, PaikkaOppi, Luke
- c. Uusia kehittämisryhmäläisiä? Luke voisi olla potentiaalinen, SYKE:ä voisi kysellä uudelleen (Rina, Sanna käymään juttelemassa)

19. Muita asioita:

- a. Syksyn meetuppien aiheita (ideoitiin kokouksen jälkeen):
 - i. yrityskäynnit (Sitowise, Ubigu)
 - ii. Dokumentaation uudistuksen läpikäynti (kun valmis)
 - iii. Ohjeiden ja tiedon löytäminen
- b. Trellon läpikäynti: https://trello.com/b/td7a7Xad/oskari-joint-development-ideas
- c. Kauppi aloittaa Ubigussa 3.9. täysiaikaisesti, Lari Välitalo Tampereen edustaja jatkossa
- 20. Seuraava kokous 28.9. Klo 9 (etäpalaveri), seuraava 25.10. mahdollisesti HSY:llä
- 21. Kokous päätettiin klo 10:47

Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 14.6.2018

Aika: Torstaina 14.6. klo 9:30-11:30

Paikka: Kansallismuseon Vaunuvaja, kokoushuone Hoijakka

Kutsuttu / Läsnä (x):

Timo Aarnio, Maanmittauslaitos X
Matti Pesu, Liikennevirasto X
Outi Hermans, Helsingin kaupunki
Katariina Hilke, Turun kaupunki X
Elina Ojanperä, HSY
Marko Kauppi, Ubigu Oy
Marko Kauppi, Tampereen kaupunki
Rosa Arola, Väestörekisterikeskus

Jan Lindbom, Sitowise Oy Minna Ryyppö, Museovirasto X Rina Tammisto (pj), Tilastokeskus X Sara Tamsaari, Lounaispaikka Jaakko Viitala, Maanmittauslaitos Sanna Jokela, Gispo Oy X Joose Niemi, Museovirasto X

- 22. Kokouksen avaus klo 9:38
- 23. Museoviraston kulttuuriympäristön palvelut ja Oskari 30 min
 - a. Joose Niemi Museoviraston tiedonhallnitayksiköstä mukana. Arkeologi Sirkka-Liisa Seppälä myös Oskari-asioista perillä.
 - b. Arkisto- ja tietopalvelut-osasto: kokoelmien hallinta, asianhallinta, näissä ei perinteisesti käytetty paikkatietoa, mutta voisi olla tulevaisuudessa mukana.
 - Kulttuuriympäristöpalvelut: lausunnot ja avustukset, suojelu. Siellä paikkatietoa paljonkin. Arkeologia & rakennettu ympäristö isoimmat kokonaisuudet.
 Maakuntamuseoiden vastuutetut käyttäjät ylläpitävät esim. arkeologisia kohteita Oskarilla.
 - d. Museoviraston Oskari-toteutus erityisiä toiminnallisuuksia
 - i. Haussa on erikseen rekisterihaku ja muokkaustoiminnot rekisteröityneille käyttäjille. Käytetään jokapäiväisessä työskentely tapahtuu tällä (kohteiden lisäys, modaus). Tietokanta MySQL/ESRIn SDE kanta, välissä GeoServer. Onko WFS-T käytössä? Ei ihan varmuutta.
 - ii. Geometrioita voi kopioida kartalta joko päällimmäiseltä karttatasolta tai avoinna olevilta tasoilta ⇒ voidaan siis kopioida toiselta tasolta toiselle kohteita. Aineistot on sen verran helppoja, ettei topologiahaasteita. Multikohteita löytyy.
 - iii. Käytetään esim. selailuun: kaavan alueella olevat kohteet, voidaan tuoda kaavat omina aineistoina palveluun, mukana myös rajapintojen kautta jos saatavilla.
 - iv. Kommentti: selainpohjainen muokkauksen toimivuus? Alussa oli hitausongelmia, mutta sitä on saatu nopeutumaan. Selainversion kautta muokattu jo aiemminkin, kaikilla käyttäjillä ei ole paikkatieto-ohjelmistoja käytössä.
 - e. Kyppi.fi:

 Kohdetietojen selailuun kaikille, Oskarin karttaupotus rekisterisivuille. Linkki myös peruskarttanäkymään, jossa pääasiassa Museoviraston omia aineistoja. Rekisteröityneille käyttäjille mahdollisuus lisätä myös omia aineistoja.

f. Työn alla:

- i. Latauskori, rekisteröityneille. Vielä testikäytössä. Pitäisi olla valmiina pian.
- ii. Ilmoituspalvelu (esim. Arkeologisen esineen löytö), jossa RPC käytössä: paikantaa ilmoituksen Paikkatietoikkunan kautta (seuraavaan demoon Museoviraston kartta). Ensin nappaa kunnan nimen ja kohdentaa kartan. Myös oman kohteen mukaisesti voidaan paikantaa. Myös käsittelijän sovelluksessa karttaupotus. Tosi hieno esimerkki!
- iii. DXF -formaatin tuonti, pyydetty työmääräarvioita
- iv. Tulostustoiminto: ei aloitettu, toivottu. MML:n kautta tulossa omien aineistojen tuki. Tarvitaan Museovirastolla lisää pohjia ja parantaa laatua.
- v. Oman paikan tallennustoiminto: ei aloitettu, toivottu

24. Viime muistion avoimet asiat:

- a. Joukkorahoitus, julkishallinnon sponsorointimahdollisuudet (Rina/Timo)
 - MML:n kommentti: jos on alle 5000€ sijoitus, siihen suhtaudutaan myönteisesti kokeiluna. Jos siitä saadaan tuote tai palvelu, niin voisi olla mahdollista.
 - ii. Tilastokeskus: Ei välttämättä mahdollista.
 - iii. Pitäisi ehkä keskustella kaikkien julkishallinnon organisaatioiden kanssa yhteistä linjausta. Pääjohtajien tapaamisiin?
 - iv. Laitetaan ohjeistusta nettiin
- b. OSGeo hautomo (Timo kysynyt Arnulfilta missä mennään)... Hiljaista on. Pitää ottaa hautomokomiteaan yhteyttä.
- c. CKAN-Oskari yhteys (Timo, via Koistinen)
 - i. Ei olla testattu, CKAN ei tarjoile (ehkä) ISO-standardin mukaista metadataa, mutta jos tarjoaa niin sitten on ok.
 - ii. Selvitetään lisää: Sara & Rinan harjoittelija

25. Tiimityöstä päivityksiä

- a. Tekninen tiimi
 - i. Kehittäjäsummit ideointia (ideoidaan tätä yhdessä)
 - ii. PSC kokoontumaan asian suhteen
 - iii. 25.9. Tilastokeskuksen tiloissa
 - iv. Loppuun taviksille tapaaminen / meetup

b. <u>Viestintätiimi</u>

i. PSC:lle pitää ehdottaa tiuhempaa kokoustamista. Puheenjohtajalle tukea, sihteeri? Pitäisi olla tekninen osaaja myös, että ymmärtäisi asioita mitä asialistalle laittaa. Vakioasialista, 2 kk:n välein vakiokokoukset. Meillä ja PSC:n välissä gap. Pitää saada pyörimään rattaat. Sanna mukaan seuraamaan. PSC:n työ tärkeää!

c. Yhdistystiimi

- i. Wordpress ohje karttaupotuksen tekoa varten, viestintään
- d. <u>Dokumentaatiotiim</u>i
 - i. <u>User requirements</u>, laitetaan nettiin, voidaan lisätä myös taviskäyttäjä

- ii. Tarvitaan tarkemmat dokumentaatiot uusimmista työkaluista (hierarkinen tasolistaus, latauskori), kehittäjien pitäisi tämä toteuttaa (huomioitava aina tilauksia tehdessä)
- iii. Asennusdokumentaatiota kehitetään Porin TUT:n kanssa (Timo et. al)
- iv. Dokumentaation parannus aloitetaan, kun tekijä saadaan tiimiin. Aloittanut nyt.
- v. Artikkelisarja tulossa nettisivuille löyhällä aiheella "Missä Oskaria hyödynnetään ja miten": Miksi valita Oskari, toinen tulossa pian RPC:stä ja kolmas tulevaisuuden kehittämisestä.

26. Tiedotusasia

- a. Tehdään EFGS 2018 abstrakti elokuuhun mennessä (Sanna toteuttaa, Rina kommentoi. Ilmoittautuminen käynnissä: http://efgs2018.fi/). Timo tekee myös oman.
- b. Paikkatietomarkkinoille ilmoittauduttu, Lounaistieto & Museovirasto mukaan ständille ja osallistuvat kustannuksiin (esim. laitteiden ja pöytien vuokrat)
- c. Sanna osallistuu Metsätehon YTPA (yksityistietiedon palvelualusta) Tietietofoorumi 2018 (27.9.)
- d. Projektikuulumiset, voi <u>lisätä tätä kautta</u>. Projekteilla omat <u>sivut</u>, joiden oheen tulevat aina projektiin liittyvät uutiset + ne näkyvät myös etusivulla ja niistä tiedotetaan somessa.
 - Matti: https://liikenne.palautevayla.fi/ > Oskari taustalla jossain, RPC? Kartta ja sijaintitieto palautteelle pitäisi olla Oskarin, Jan Lindbomilta tulossa lisätietoa.
 - ii. Liikenneviraston latauspalvelu Oskari-pohjainen, latauskori mukana.
 - iii. Rina: ulkoinen Oskari Tilastokeskuksella
 - iv. Reititys? RPC:n yli voidaan toteuttaa esim. Digitransitin avulla

27. Muita asioita:

- a. Uusi versio tulossa ennen juhannusta katselmointi elokuussa
- 28. Seuraava kokous 16.8. klo 9-11, fyysinen tapaaminen. MML Toimitus. Demo sen jälkeen. Ja syksyn kokoukset kalenteriin.
- 29. Kokous päätettiin klo 11:25

Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 15.5.2018 - ETÄPALAVERI

Aika: Tiistaina 15.5. klo 9:30-11:30

Paikka: Etäpalaveri, kalenterikutsussa osallistumislinkki (ellei löydy niin tästä Hangoutsiin)

Kutsuttu / Läsnä (x):

Timo Aarnio, Maanmittauslaitos X
Matti Pesu, Liikennevirasto X
Outi Hermans, Helsingin kaupunki
Katariina Hilke, Turun kaupunki
Elina Ojanperä, HSY X
Marko Kauppi, Ubigu Oy X
Marko Kauppi, Tampereen kaupunki X

Rosa Arola, Väestörekisterikeskus Jan Lindbom, Sitowise Oy X Minna Ryyppö, Museovirasto X Rina Tammisto (pj), Tilastokeskus X Sara Tamsaari, Lounaispaikka X Jaakko Viitala, Maanmittauslaitos X Sanna Jokela, Gispo Oy X

- 30. Kokouksen avaus klo 9:34
- 31. Oskari-päivän kuulumiset:
 - a. Yhteisöjäsenet valittiin FOSS4G Suomi 2018 tapahtumassa kaudelle 2018-2019: Sitowise Oy & Ubigu Oy. Ääniä yhteensä annettiin 5 ehdokkaalle 722 kpl!
 - b. Esitykset katsottavissa täältä: http://www.foss4gfinland.com/ohjelma.html
- 32. Pidemmän aikavälin tavoitteet
 - a. Oskari säätiö tai OSGeo ry:n alainen chapter?
 - OSGeo prosessin vaikutukset? Lähtökohtaisesti voitaneen vältellä uudelleen järjestelyjä. MML:n puolesta ei tarvitse tehdä muutoksia. Mennään tällä mallilla toistaiseksi.
 - b. Joukkorahoitus ja kehittämisrahoitus Oskarin kehittämiseksi
 - i. Huomiona että valtion hallinto ei voi kerätä rahaa, yritykset voivat kerätä rahaa ja tilata / tehdä toteutuksen.
 - ii. Löytyykö hierarkisesta tasovalikosta pohjat yhteistyösopimuksiin? Voidaan tehdä myös puitesopimuksia yhdessä sen alla voidaan tehdä yksittäisiä hankintoja. Jos ei ole sopimuksia, voi olla vaikea saada lupaa rahoittaa. MML on tehnyt esim. GeoSolutionsin kanssa puitesopimuksen, mutta ei suoria lahjoituksia.
 - iii. Verkostomaksussa kehittämisraha?
 - iv. Rina kysyy Tilastokeskuksen näkemystä lahjoittamisesta / sponsoroinnista.
 - v. Toteutetaan joukkoistamisrahoituskeisseistä linkitykset Oskarin sivuille, rahoituksen kerääjä yleisesti ottaen pitää olla jokin yritys. Jos keissejä tulee useita, olisi hyvä että ne yhdessä paikassa.
 - c. Käytiin keskustelua Oskarin virtaviivaistamisesta
 - i. Pitää saada Oskarille selkeä ydin
 - ii. Asennusdokumentaatio pitää saada kuntoon
 - iii. Käyttöliittymän ulkoasun kevennys voi olla tarpeen, jolloin on helpompi mukauttaa Oskari omiin tarpeisiin

- Suomi.fi kartat palveluun tehty ulkoasun parannuksia, siitä voisi ottaa mallia
- Onko tehty käyttöjärjestelmätutkimusta? MML:llä tehty 2014, Tilastokeskuksen kanssa testattu, Paikkatietoikkunaan tehty erikseen myös käyttäjätutkimuksia (kyselyjä). Ei muuta tiedossa.
- Selkeitä moduulikokonaisuuksia pitää kehittää. Ollaan menossa monipuolisempaan maailmaan ja tarvitaan modulaarisuutta (tasojen hallinta, editointi, jne)
- Jokaisella oma tarve Oskarin käyttöön, ja se pitää huomioida arkkitehtuurissa
- iv. Erilaiset kirjastot käyttöön, jolloin Oskari on helpompi koota omiin tarpeisiin
- v. Tarvitaan Oskari arkkitehtuurin suunnittelua. Päätettiin ottaa se kehittäjäsummitin aiheeksi, jota tekninen tiimi vie eteenpäin.
- vi. Tarvitaan lisää käyttötapauksia, joissa pitää core-oskaria räätälöidä.
- vii. OSGeo:n myötä tulee oletettavasti lisää tukikysymyksiä ⇒ asennustiedot kuntoon (kysytään vielä Arnulfilta missä mennään)
- d. Kv-maailmaan meno,
 - EFGS konferenssi tulossa, Tilastokeskus ja MML järjestää 16.-18.10., yhtenä aiheena kv-yhteistyö. Oskarin osalta yhteistyö, verkostotyö ja yhteishankinta voisi olla esillä. Abstraktinteko elokuun lopussa (Sanna). Lisätietoa: http://efgs2018.fi/
- e. OSGeo live: halutaanko hakea? Pitää saada 1-2 koodaria ylläpitoon resurssiksi.
 - i. Timo: asiaa on tutkittu aiemmin, Oskari on luonteeltaan erilainen softa kuin muut OSGeo liven ohjelmistot ja vastaavia fullstack softia ei vielä ole ollut OSGeon listoilla. Ei vielä ollut vuosi sitten ajankohtainen. Ei edistetä asiaa vielä.
- 33. Projektikuulumiset, voi <u>lisätä tätä kautta</u>. Projekteilla omat <u>sivut</u>, joiden oheen tulevat aina projektiin liittyvät uutiset + ne näkyvät myös etusivulla ja niistä tiedotetaan somessa
- 34. Paikkatietomarkkinoille (5.-6.11) ilmoittautuminen
 - a. 18.5. mennessä 5 % ale (3m2 rakennettu ständi 992€)
 - b. Museovirasto, Lounaistieto kimppaan
 - c. Sanna varaa ständin
- 35. Tiimityöstä päivityksiä?
 - a. Tekninen tiimi
 - b. Viestintätiimi:
 - i. kehittäjäsummit syyskuulle
 - ii. CKAN-Oskari-yhteys? MML:n Koistisen Kai voisi kommentoida asiaa, pitäisi olla mahdollista saada CSV ulos CKAN:sta. Tilastokeskuksessa tarvitaan myös ominaisuuksista metatietoja ja koodistot linkattua. Tilastokeskuksen korkeakouluharjoittelija voisi mahdollisesti tehdä tästä selvityksen, tarvitsee tukea siihen.
 - c. Yhdistystiimi
 - d. <u>Dokumentaatiotiim</u>i
- 36. Muita asioita:
 - a. FOSS4G Dar es Salaam:ssa Oskari esitys

- b. Yksityistietiedon palvelualustahankemäärittely käynnissä, josta Metsäteholla seminaari syksyllä. Oskari-mallista pyydetty esitystä (organisoituminen, verkosto), puhujaa kyseltiin.
- 37. Seuraava kokous kalenterin mukaan 14.6. Museovirasto (Kansallismuseon pihalla sijaitseva rakennus). Museoviraston Oskari-tekemiset + kesälounas.
- 38. Kokous päätettiin klo 10:40

Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 23.4.2018 - TYÖPAJA

Aika: Maanantai 23.4. klo 9:30-12

Paikka: Tilastokeskuksen uudet tilat, Työpajankatu 13

Kutsuttu / Läsnä (x):

Timo Aarnio, Maanmittauslaitos X
Matti Pesu, Liikennevirasto X
Outi Hermans, Helsingin kaupunki X
Katariina Hilke, Turun kaupunki X
Sirpa Joukainen, HSY
Elina Ojanperä, HSY
Marko Kauppi, Tampereen kaupunki X
Rosa Arola, Väestörekisterikeskus X

Jan Lindbom, Sitowise Oy X Minna Ryyppö, Museovirasto X Rina Tammisto (pj), Tilastokeskus X Tuuli Pihlajamaa, Tilastokeskus X Sara Tamsaari, Lounaispaikka Jaakko Viitala, Maanmittauslaitos X Sanna Jokela, Gispo Oy X

- 39. Päivän avaus klo 9:35
 - a. Rosa Arola uutena jäsenenä Väestörekisterikeskuksen edustajana, tervetuloa mukaan!
- 40. Rina Tammisto ja Tuuli Pihlajamaa esittelivät Tilastokeskuksen tietohallintoa ja Oskari-kehitykstarpeita.
 - a. Pääasialliset sovelluskehitysvälineet Tietohallinto yksikössä SAS ja .Net, itse tuotetaan paljon. IT-erityispalveluiden alla paikkatiedot. Yhteistyö Valtorin kanssa sujuvaa.
 - Paikkatietojen tuotanto & jakelu ja siihen liittyvä sovelluskehitys. Sijaintitiedon lisääminen tilastoihin kehittyy koko ajan. Tilastojen kuvauksiin esimerkiksi paikkatieto-osio tulossa. Vuonna 2016 tehtiin teknologiaselvitys, jossa Oskari myös yhdeksi osaksi (hybridimalli - kaupallisia ja avoimia ohjelmistoja). Uudistamisprojektiin liittyen tuotettiin Oskari-pilotointi eli karttakatalogi sisäverkkoon. Geokoodauspalvelua myös kehitetty. Ulkoverkon karttakatalogi tulee käyttöön toukokuussa 2018, toteutus Sitowise Oy
 - c. Projekteja käynnissä tai suunnitteilla: miten Oskarilla tehdään tilastojen ja paikkatietojen yhdistäminen, Linked Open Data, visualisointi yms. Oskari voi olla ratkaisu keruuseen, jakeluun tai visuaaliseen analysointiin. Käytännössä tutkitaan missä paikkatietorajapinnat voivat olla prosesseissa hyödyksi.
 - d. Ehdotuksia tuleviksi projekteiksi:
 - i. karttapalvelun esiselvityksessä tavoitteena kartoittaa, kuvata, luokitella ja priorisoida karttapalvelutarpeet - kenelle tätä tehdään?
 - ii. Tilastokeskuksen web-sivujen uudistus, karttasovellusasiat huomioon tässä prosessissa
 - e. Case Visit Finland Rudolf-palvelu: tilastotaulukoita ja grafiikkaa PX WEB API & karttaupotus. Visit Finland & Tilastokeskus yhdessä kehittämässä. Visit Finland mukaan verkostoon? Pienin askelin mennän tässä eteenpäin.

- f. KV-projektit ja rahoitus, joita voidaan miettiä: EU Grants haku kesäkuussa, Geostat 4 (esim. Indikaattorien visualisointi, ks. https://geohive.ie/), Pohjoismaiden neuvosto / pohjoismainen yhteistyö PX Web API Cascading service (vrt. ELF:ssä tehty WFS Cascading Service).
- g. EFGS konferenssi 16.-18.10 Helsingissä Oskari voisi olla useammassakin teemassa esillä, kannattaa olla mukana

41. Demot:

- a. Tuuli Pihjalamaa esiteli Tilastokeskuksen sisäverkon Oskari-palvelua. Sinne viety avoimia aineistoja + muutamia sisäisiä aineistoja testailtu. Asennusohjeissa vielä kehittämistä. Karttajulkaisu toimii nyt sisäverkossa. Ei kytketty organisaation käyttäjänhallintaa, sekin olisi mahdollista sillä SAML pidetään vielä Oskarissa mukana.
- b. Aarnio esitteli uutta teemakarttatoiminnallisuutta tulossa Paikkatietoikkunaan päivitys: Rajapinnan kautta useita eri datalähteitä, myös Tilastokeskuksen datata, pistevisualisointi tehtiin SSW-projektissa, pylväsdiagrammiesitys uutena. Taustadatat erilaisia rajapintoja. Tätä voisi tuoda isommin esille. Pitäisi keksiä hyviä nostoja tästä. Hakutoimintoja pitäisi kehittää ontologiakehitystä tulossa eri hankkeissa. Voitaisiin toteuttaa karttajulkaisuihin esimerkkejä tästä.
- c. Kommentteja: Avoindata.fi > Paikkatietoikkuna.fi yhteys, karttaupotuksia / linkkejä, pitää selvittää onko mahdollista
- 42. Tiimityöskentely (30 min tiimien töiden esittely, vetäjät esittelivät poimintonsa: <u>3 nostoa missä mennään</u> & keskustelua.
 - a. <u>Tekninen tiimi</u>: koulutus, PSC:n resursointi (osaaminen), elinkaaren hallinta
 - b. <u>Viestintätiimi</u>: projekteista uutisosiot sivuille, suunnitelmallisuus viestintään, kehittäjäsummit
 - c. <u>Yhdistystiimi</u>: Paikkatietoikkuna toimii nyt jo yhdistysten käyttöön, kehitysversio tästä parantaisi mahdollisuuksia, markkinoiden tulisi hoitaa lopputulos
 - d. <u>Dokumentaatiotiimi</u>: pääkehityslinjan dokumentaatio kuntoon, RPC case:t, asennus osaamis/ohjelmisto-ohjeet
 - e. Tiimien tehtävien vastuutus kokouksen jälkeen (Jokela)
- 43. Visiotyöskentely 30 min (Miten tiimeissä nousseet laajemmat tavoitteet taklataan?)
 - a. Pidemmän aikavälin tavoitteiden aikataulutus vastuutetaan tekeminen, tarkastellaan seuraavalla kerralla asiaa lisää.
 - b. Keskusteltiin avoimen lähdekoodin muiden paikkatieto-ohjelmistojen yhteiskehittämistarpeista tulevaisuudessa voisi olla omat kehittämisryhmät eri ohjelmistoille.
 - c. Keskusteltiin kv-asioista pitää saada Oskaria eri kv-yhteistyössä esiin: Tilastokeskus, MML, Kuntien yhteistyö jne. Lisäksi kaikkiin kansainvälisiin alan tapahtumiin näkyvyyttä. Islannista, Moldovasta ja Virosta voisi kysellä miten asiat ovat siellä luistaneet.
 - d. Oskarin tiivistäminen koodareiden summit asiaa
 - e. Nostettiin myös SOTE/maakuntauudistus mahdollisuudeksi Oskari-palveluiden kehitykselle.

44. Muut asiat 15 min

a. OSGeo live: halutaanko hakea? Pitää saada 1-2 koodaria ylläpitoon resurssiksi. Ei käsitelty tätä.

- 45. Seuraava kokous kalenterin mukaan 15.5. voidaan pitää tiiviimpi etäpalaveri
- 46. Kokous päätettiin klo 12:03

Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 16.3.2018

Aika: perjantai 16.3.2018 klo 12:30-14:30 Paikka: Helsinki, MML:n tilat: Toimitus

Kutsuttu / Läsnä (x):

Timo Aarnio, Maanmittauslaitos X
Matti Pesu , Liikennevirasto X
Outi Hermans, Helsingin kaupunki
Katariina Hilke, Turun kaupunki X
Sirpa Joukainen, HSY
Elina Ojanperä, HSY X
Marko Kauppi, Tampereen kaupunki X

N.N., Väestörekisterikeskus Jan Lindbom, Dimenteq Oy X Minna Ryyppö, Museovirasto X Rina Tammisto (pj), Tilastokeskus X Sara Tamsaari, Lounaispaikka X Jaakko Viitala, Maanmittauslaitos Sanna Jokela, Gispo Oy X

- 47. Puheenjohtaja Rina Tammisto avasi kokouksen klo 12:34
- 48. Kokouksen asialista hyväksyttiin
- 49. Edellisen kokouksen muistio & tehtävälista edellisestä kokouksesta
 - a. Cost Benefit dokumentit tiivistelmä (Aarnio & Kauppi). Kulupuoli kartoitettu tarkemmin eri projektien avulla ja niistä syntyneet kulut ja sisällön arviointi, "Oskari"-prosentti laskettu. Seuraavaksi viedään luvut ja hyödyt itse dokumenttiin.
 - b. VRK:n edustaja jatkossa? (Pesu). Ei menestystä asia on työstössä. Rekryt VRK:lla menossa paikkatietoasiantuntijan osalta, toivotaan että sitä kautta löytyy edustus.
 - c. Yhdistyssektorin tarpeet (Pesu). Useita eri tasoja aiheessa. Suomen ladun näkökulmasta tarpeen saada yksi palvelu kaikkien reittien ja retkeilyyn liittyvien palveluiden selailuun. Norjassa tämä tieto on onnistuttu keskittämään. Suomessa puolestaan sadoissa eri palveluissa tämä tieto. Pyrkivät kimppaan retkikartta.fi:n kanssa, mutta sinne ei tällähetkellä voida lisätä muita kuin Metsähallituksen kohteet Suomen latu lobbaa muitakin tietoja. Keskusteltiin asiasta
 - i. Mikä taho Norjassa ylläpitää tätä asiaa?
 - ii. Metsähallituksella voisi olla Oskari-palvelun paikka? Voitaisiin olla tähän suuntaan aktiivisia.
 - iii. Outdoor active palvelu lobbaa palveluaan ainakin Lounais-Suomessa, myös myyty Suomen ladulle. Lisenssi on todella iso ja vaikeasti hahmotettavissa hinnoittelu. Tiedon siirto myös ongelmallinen, ei avointa dataa. Haasteena Suomessa on, että nyt alalla paljon yksittäisiä toimijoita, jotka ovat keränneet datoja joissa oma palvelu sen ympärillä ja näissä bisnesslogiikka

- on juuri datan tarjoaminen eteenpäin. Keskitetty ekosysteemi Suomessa tarpeen.
- iv. Yleisesti voidaan pitää tarve mielessä Oskari-verkostossa ja lobata asiaa omilla tahoilla. Mietitään sopivassa yhteydessä, että voidaanko Oskariin tehdään retkeilyteemaa tukevia toiminnallisuuksia. Nyt voidaan tarjota yhdistyskentälle tietoa Oskarin käytön hyödyistä ja myydä Oskaria esim. Metsähallituksen suuntaan, jonne MML onkin ollut yhteydessä retkikartan uudistamisen osalta.
- v. Tamsaari: Aiheeseen liittyen Varsinais-Suomen liitossa on toteutettu Virma-työkalu virkistysreitti/kohdetietojen keruuseen, toteutettu avoimella lähdekoodilla. Data avointa.
- vi. Lindbom: tämä enemmän organisatoorinen haaste kuin tekninen. Pitäisi piirtää arkkitehtuurikartoitus tästä aihepiiristä, missä dataa, kuka omistaa, mitä palveluita. Pitäisi löytää kansallinen taho, jolle asia kuuluu.
- d. Vuoden 2017 menojen hyväksyminen ja raportointi (Aarnio)
 - i. Tulot 40 000€ + MML = 45 000€
 - ii. Menot 41 455€
 - Palvelujen osto n. 18 000€ (Jokelan työt)
 - Integrointi & fasilitointi n. 18 000€ (Aarnio, Lantta, Mäkinen) yht.
 76,7 htp, huomioitava että ei välttämättä raportoitu ihan kaikkea pientä
 - FOSS4G 2017 sponsorointi 500€
 - Mindtrek osallistuminen 1620€
 - Paikkatietomarkkinat 1270€
 - Aineet ja tarvikkeet muutamia kymppejä
 - Matkakuluja loput
 - iii. Tänä vuonna suurin osa työstä Jokelan ja Mäkisen töihin + tapahtumiin
 - iv. Ei tarvitse tämän tarkempaa raporttia, kaikki ok.
- e. <u>Tarjouspyyntöpohjan</u> viilaus ja lisätty liitteeksi <u>termistöä</u> (Aarnio & Jokela). Huomattiin asia kun MML oli pohtinut sen avulla tehtävää tarjouspyyntöä. Paula Ahonen-Rainio katsonut läpi ja laittaa kommentteja Aarniolle.
- f. WFS-T työkalun migraatio (Kauppi). Toteutus oli sen verran pieni, että Tampere tilasi työn Sitowiseltä. OpenLayers4 saadaan tämän myötä käytettäväksi.
- g. Uutiskirjeen tilaus Paikkatietoverkoston listalle tiedoksi (Aarnio) ⇒ ei ole vielä tehty, ensi kerraksi.
- h. Trello päivitykset (kaikki).
- 50. Viestintä & markkinointi:
 - a. HSY seminaari tulossa 21.3. Oskari meetup sen jälkeen
 - b. FOSS4G Suomi ohjelma julkaistu
 - i. 1 h (GREAT FOSS4G HACK), mihin aiheisiin halutaan osallistaa yleisö, viimeksi ehdotettu yhteistyötä OSGeo projektien rahoitukseen. Ehdotettu myös dokumentaation kehittämistä: missä tökkää. Ideoitiin sisältöjä:
 - Jokela: kirjataan kaikki ongelmakohdat listalle, joista Oskarin käytössä/käyttöönotossa on tullut esille TAI mitä hyvää Oskarissa on.
 - Tammisto: Oskari haasteet miten taklataan?

- Ryyppö: kansainvälisyysasia?
- Lindbom: OIP:n muutos uuden toiminnallisuuden kehitysaikataulu myös mukaan, mitä elementtejä voidaan kehittää tämän osalta ettei kehitystyö töki? Millainen on pieni paketti? OIP kuvauksen kehitys?
- Aarnio: Dokumentaation parannustarpeet kehittäjien näkökulmasta: Mikä kaipaisi eniten parannusta? (ajantasaistus, selkeyttäminen, hakutoimintoja, arkkitehtuurikuvia, jotain muuta mitä?)
- ii. Päätettiin antaa tehtävä kehittämisryhmälle ensin listata haasteita ja etsiä ratkaisuja verkostolta. Mietitään vielä miten toteutetaan jatkokäsittely ja vastauksien julkaisu.
- iii. <u>Kehittämisryhmän vuoden 2018 yhteisöjäsenten haku</u> > deadline tähän hakuun vielä ja jaetaan sosiaalisessa mediassa ja uutiskirjelistalaisille.

51. Muut asiat

- a. OSGeo vuosikokous 9.4. Klo 17 CSC:n tiloissa.
- b. Pyydettiin kaikkia listautumaan meililistalle: https://lists.osgeo.org/mailman/listinfo/oskari-user ja sitä kautta kysyä englanniksi jos tulee teknisiä tukikysymyksiä.
- c. Vastuuhenkilöt tiimeille, Jokela ohjeistaa tiimien työn aloituksen sähköpostitse
 - i. Yhdistyskenttä: Matti, Sanna, Katariina
 - ii. Dokumentaatio: Timo, Sanna, Rina
 - iii. Tekniikka: Timo, Marko K., Minna, Jan, Elina
 - iv. Viestintä: Sanna, Rina, Sara, Outi
- d. Rahoituskanavien etsintä: Jokela alkaa listaamaan niitä (myös MML:ltä jo tutustuttu näihin Inkeri Lantan avulla). Mietitään yhdessä myöhemmin teemoja. Hankehauissa voi olla yksi tai useampi partneri mukana, ei tarvitse kaikkien osallistua jos ei intressiä.
- e. Huomioitava kehityksen aikataulutuksen ongelmat. Nyt liian isoja kehityspalasia, joiden mergeäminen Oskarin pääkehityslinjaan on tämän vuoksi hidastunut. Työmäärän laajuus huomioitava kehityksessä ja prosessien aikataulutuksessa. Tämän voisi ottaa tekniikkaryhmässä käsittelyyn ja dokumentaatioryhmä jatkaisi tästä.
- 52. Seuraava kokous siirretään 23.4. Klo 9:30-12 Tilastokeskuksen uusiin tiloihin.
 - a. Seuraavaan kokoukseen edellisen työpajan asiat ja vastuunjakoa. Toteutetaan tulevaisuustyöpaja / visiotyöpaja.
 - b. Mennään eri tahoille jatkossa kylään, Oskari-instassien esittelyä mukaan kokouksiin
 - c. Teemakohtaisesti kokoukset jatkossa, pienryhmien esitykset kokouksiin
 - d. Skypekokouksia pienemmissä asioissa
- 53. Kokous päätettiin klo 14:02.

Oskari-verkoston kehittämisryhmän kokous 20.2.2018 - ETÄPALAVERI

Aika: tiistai 20.2.2018 klo 12:30-13:30

Paikka: Etänä (linkki)

Kutsuttu / Läsnä (x):

Timo Aarnio, Maanmittauslaitos

Matti Pesu (pj), Liikennevirasto

Outi Hermans, Helsingin kaupunki Katariina Hilke, Turun kaupunki Sirpa Joukainen, HSY Elina Ojanperä, HSY Marko Kauppi, Tampereen kaupunki N.N., Väestörekisterikeskus Jan Lindbom, Dimenteq Oy Minna Ryyppö, Museovirasto Rina Tammisto, Tilastokeskus Sara Tamsaari, Lounaispaikka Jaakko Viitala, Maanmittauslaitos Sanna Jokela, Gispo Oy

- 1. Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 12:35
- 2. Kokouksen asialista hyväksyttiin
- 3. Edellisen kokouksen muistio & tehtävälista edellisestä kokouksesta
 - a. <u>Viestintätiimi</u>: tapahtumat otettu huomioon, <u>Opetusvideoita</u> aletaan tekemään (Jokela)
 - b. <u>Dokumentaatiotiimi</u>: dokumentaation kilpailutus tulossa, <u>hankintaluonnos</u> (Jokela & Aarnio). Päätettiin hankkia dokumentaatiotyö Jokela & Aarnio jatkavat asian kanssa. Gispo jäävää itsensä tekemisestä, Jokela voi toimia tavistestaajana.
 - c. <u>Tekninen tiimi</u>: kehitysideat viety <u>Trelloon</u>, tarvitaan vielä avaamista (Kaikki) ja tekijöitä toteuttamaan. Varatkaa 10 min kokouksen jälkeen Trellon siivoamiseen.
 - d. Cost Benefit dokumentit tiivistelmä vielä työn alla (Aarnio & Kauppi)
 - e. <u>Yhdistykset ja Oskari</u> asia vielä vähän vaiheessa (Pesu & Jokela), Pesu koettaa vielä tavoitella Ekiä.
 - f. <u>Versiopäivitys 1.45 tehty</u> (Aarnio), yksi hotfix tullut ja se korjattu. Helmikuun lopulla seuraava päivitys.
- 4. Oskari kehittämisryhmän toiminta ja kokoonpano
 - a. puheenjohtajuus (Pesu)
 - i. Pesu poistumassa pj:n tehtävistä. Pesu: pesti on ollut henkisesti kasvattava, mutta nyt ei omaa hanketta Oskarin suhteen käynnissä ja Liikenneviraston sisällä muutoksia ja nyt olisi hyvä vaihtaa vastuu toiselle.
 - ii. Ehdotuksia jatkajaksi: Rina Tammistoa ehdotettu. Kaikki kannattivat! Rina toivotetaan tervetulleeksi puheenjohtajaksi. Seuraavan kokouksen puheenjohtajuus Rinan hoidettavaksi.
 - iii. Pesu muistutti vielä, että verkostojohtajuus on mahdollistamista!
 - b. VRK:n edustaja jatkossa? (Pesu)
 - i. Ei ole kuulunut, soitettava (Pesu)
 - c. Vuoden 2017 menojen hyväksyminen ja raportointi (Aarnio)
 - Saatu vasta eilen luvut käsiin, käsitellään ensi kokouksessa
- 5. Viestintä & markkinointi:
 - a. <u>Uutiskirje toteutettu</u> Mailchimp-pohjalle (Jokela)
 - i. 19,7% saajista lukenut, 3 poistunut listalta.
 - ii. Tavoite lähettää n. 4 kertaa vuodessa.
 - iii. Ehdotettu verkostosta että eri tahojen Oskari-osaamista voisi esitellä jatkossa kirjeessä. Mielipiteitä? Linjassa aiemman kanssa. Päätettiin, että asia on ok.
 - iv. Aarnio laittaa vielä Paikkatietoverkoston listalle tiedoksi, että voivat tilata Oskari-uutiskirjeen

- b. Tarjouspyyntödokumenttiin tarvitaan terminologian avausta, Aarnio & Jokela työstävät eteenpäin. Nyt menee sormi suuhun, jos haluaa tilata jotain.
- c. <u>Oskari yhteisöpäivä osana FOSS4G Suomi seminaaria 8.5.</u> (Jokela). Keskustellaan esityksistä & työpajasessiosta.
 - i. Ekosysteemi (15 min) Timo, Matti/Sanna (Rina ei pääse)
 - ii. Case (2*15 min), esim. Feature Frenzy, Tasovalikko (Kauppi?)
 - iii. Työpaja 1 h (GREAT FOSS4G HACK), mihin aiheisiin halutaan osallistaa yleisö
 - iv. <u>Kehittämisryhmän vuoden 2018 yhteisöjäsenten haku</u>, olisi hyvä saada lavennettua (yrityksiä alunperin haettu) toimittajia mm. Dimenteq/Sitowise, CGI, Siili, Cybercom. Tarvitaan myös aktiivinen yhdistysjäsen OSGeo Suomi / Coss ry. Haasteena, että yhdistyksillä on laajempia tarpeita kuin Oskari.
 - Onko meillä halua laajemmin pohtia avointen ohjelmiston ekosyystemiä? Yhteistuottaminen on se tärkein juttu. Nyt rajattu vain Oskariin. Mitä jos kehitettäisiinkin vaikka QGIS:ä yhdessä. Junailtaisiin omien rahoituksen käyttöä sopiviin projekteihin. Tästä voisi pitää meetupin/työpajan tai tuoda esille FOSS4G tapahtumassa.
 - 2. Oskari / QGIS plugin kehitys?
 - 3. MIP:n kehitys yhdessä sopimusmallit? Miten kehitetään?

6. Muut asiat

- a. Tasovalikko tulossa. HSY-seminaarissa Kauppi esittelee
- b. WFS-T työkalu mm. Tampereella käytössä, vaatii piirtotyökalun migraation jotta OpenLayers 4 saadaan käyttöön. Jos on pieni juttu, Tampere tekee itse. MML:llä myös tarvetta. Tre & MML yhteydessä tämän suhteen. Oliko Livillä tätä käytössä pysäkkien ylläpidossa, ei osaa Pesu sanoa. Dimenteg ehkä jollekin kehittänyt.
- c. FOSS4G Tansania Pesu yrittää päästä mukaan. Aarnio & Dimenteq/Sitowise messiin.
- d. FOSS4G Portugal
- 7. Seuraava kokous > Kokoukset merkattu kalenteriin (16.3. Klo 12:30, Toimitus, Pasila). Pidetään toiminnallinen kokous.
- 8. Kokouksen päättäminen 13:33

Oskari-verkoston ohjausryhmän kokous 16.1.2018 - TYÖPAJA

Aika: tiistai 16.1.2018 klo 12:30-15:00

Paikka: MML / Rasite

Kutsuttu / Läsnä (x):

Timo Aarnio, Maanmittauslaitos X Matti Pesu (pj), Liikennevirasto X Outi Hermans, Helsingin kaupunki X Katariina Hilke, Turun kaupunki X Sirpa Joukainen, HSY Elina Ojanperä, HSY X Marko Kauppi, Tampereen kaupunki X Marko Latvanen, Väestörekisterikeskus Jan Lindbom, Dimenteq Oy Minna Ryyppö, Museovirasto X Rina Tammisto, Tilastokeskus X Sara Tamsaari, Lounaispaikka X Jaakko Viitala, Maanmittauslaitos X Sanna Jokela, Gispo Oy X

- 9. Kokouksen avaus 12:42
- 10. Kokouksen asialistan hyväksyminen
- 11. Edellisen kokouksen muistio & tehtävälista edellisestä kokouksesta
 - a. Sopimus hyväksytty ja laitetaan allekirjoitettavaksi.
 - b. Cost Benefit dokumentin täydentäminen vielä vaiheessa. Tästä voidaan työstää oma verkoston käyttöön tarkoitettu tiivistetty versio, jota voidaan hyödyntää organisaatioissa. Aarnio & Kauppi jatkavat asian kanssa.
 - c. Toiveet kentältä: PSC aktivoitunut, toiveet lisätään Trelloon / GitHubiin. Keskusteltiin miten pitkä prosessin voi olettaa olevan, että jokin työkalu saadaan coreen? Tarkistetaan vielä mikä tilanne lataustyökalun osalta ja meneekö se yhteisötyökaluksi. Pääkehityslinjan perustyökalujen löytäminen on edelleen haaste. Coren vaatimuslista pitää saada selkeämmin esille.
 - d. Yhteistuottamistarpeet (katsotaan työpajassa), ehdotus Aarniolta palkintorahojen käyttämiseen: Oskari.org dokumentaation uudistaminen, 10 000€ konsulttityötä. Vähentäisi tukikysymysten määrää, jos hyvää sisältöä.
 - e. Oskari meetup 29.11. Järjestetty, paikalla 3 MML:n edustajaa ja Sanna. Juha Saarentaus olisi halunnut tulla, mutta oli myöhässä. Seuraava Oskari meetup mahdollisesti HSY:n seminaarin jälkeen.
 - f. COSS ry ja Helsinki (Ville Meloni) eivät ole vastanneet yhteistyökysymykseen. Hermans kertoi, että Petteri L. Laine / Helsinki App on uusi kontakti. Otetaan mukaan Helsingin avoimen lähdekoodin porukka keskustelemaan. Samalla keskusteltiin, että Helsingillä ei vielä Oskari-tarvetta selkeästi. Asiasta on Helsingissä keskusteltu, mutta yllättäen keskustelu on liittynyt aineistoihin ja visuaaliseen ilmeeseen. Pesu kommentoi, että Oskarista ja karttaupotuksista pitäisi olla hyviä esimerkkejä.
 - g. Avoimen lähdekoodin kehittämismalleista tehty <u>blogaus verkostosivuille</u>.
 - h. Oskari release 1.44-tiedot lisätty sivustolle
 - i. Suomenlatu ry:n kanssa palaveri 19.1. Karlsson, Jokela & Pesu

j. Oskari-toiminnallisuuksien tarjouspyyntö-template

12. Muuta:

- a. Latvanen jättää ohjausryhmätyön, Aarnio pyytää toista henkilöä VRK:lta
- b. Puheenjohtajan valinta ohjausryhmään pitäisi tehdä kevään aikana, Pesu haluaa luopua pj:n hommista. Päätettiin kysyä ehdotuksia/vapaaehtoisia seuraavaksi puheenjohtajaksi ohjausryhmältä.
- c. Katselmointi tulossa helmikuussa: Paikkatietoikkunaan tulossa esiteltävää (mm. SSW2 projektiin liittyviä kehitystöitä). Koitetaan saada myös tasolistausasia mukaan.
- d. Tammi-helmikuun vaihteessa versiopäivitys.
- 13. Seuraava kokous / työpaja > Kokoukset merkattu kalenteriin, pidetään lyhyt etäkokous 20.2. vaikka onkin hiihtoloma.
- 14. Kokouksen päättäminen ja työpajatyöskentely

Työpajaosio

- a. Viestintä Miten käytät Slackia
 - Pääkanavana verkosto-kanava, muistakaa laittaa @channel jos haluatte kaikille viestit. Laittakaa myös notifikaatiot päälle jos haluatte seurata viestittelyä.
 - ii. Huomioitava, että viestintäkanavaa ollaan vaihtamassa. Perusperiaatteet pysyvät samoina. Keskustelua voi ja kannattaa käydä avoimesti. Jos on kysyttävää yleisesti, muistakaa oskari-sähköpostilista oskari-user@lists.osgeo.org.
- b. Oskarin kehitystarpeet Miten käytät Trelloa ja GitHubia
 - i. Kysy ensin sähköpostitse oskari-user@lists.osgeo.org listalta
 - ii. Jos bugi tai uusi toiminnallisuus tai tarve, lisää tieto Oskari Github issues kohtaan https://github.com/oskariorg/oskari-docs/issues Jos kyseessä kehitysehdotus, kerro myös oletko itse toteuttamassa sitä vai tarvitsetko apua.
 - iii. <u>Trelloon</u> yhteiset asiat, esim. yhteiskehittämisprojektit, hankkeiden aikataulut. Voidaan laittaa sinne myös avoimia asioita, joissa kaivataan muiden tukea. Nyt siellä olevat kehitysideat / issuet lisätty Githubiin. Huom! Näihin pitäisi löytää tekijöitä useimpiin kohtiin.
- c. Vuoden 2018 tapahtumien suunnittelu ryhmissä
 - i. Viestintä ja tapahtumat
 - ii. Dokumentaatio ja osaaminen
 - iii. <u>Tekninen yhteiskehittäminen</u>
- d. Vuoden 2018 isommat suuntaviivat (koostettuna edellisistä)
 - i. Hierarkisen karttavalikon valmistuminen ja käyttöönotto
 - ii. Muiden projekti-ideoiden ja kehitystarpeiden edistäminen mahdollisuuksien mukaan
 - iii. Dokumentaation parantaminen konsultointityönä hyödyntäen Sharing & Reuse palkintorahoja
 - iv. Roadmap:n kehittäminen, tulevat kehitystoimet sekä historia näkyviin selkeämmin
 - v. Opetusvideoita ja ohjeistusta Oskarin perustoiminnallisuuksien ja käyttöönotonesittelyyn

- vi. Oskari kehitystarpeet avoimesti yhteisösivuille. Tavoitteena kerätään niistä kiinnostuneiden tiedot yhteen ja toteutetaan projektit yhteistyössä
- vii. Tapahtumat
 - 1. 4 meetuppia, 2 keväällä (HSY-seminaarin jälkeen ja Hki avoin lähdekoodi tapaaminen) ja 2 syksyllä.
 - 2. Mindtrek 10-11.10
 - 3. Paikkatietomarkkinat
 - 4. Foss4G Suomi ja Oskari-päivä yhdessä
 - 5. Osallistuminen muihin esittelytilaisuuksiin (esim. HSY-seminaari 21.3 ja WDBE 10.-12.9.2018)

2017

Oskari-verkoston ohjausryhmän kokous 17.11.2017

Aika: perjantai 17.11.2017 klo 12:30-14:00

Paikka: <u>Etäpalaveri</u> > Teknisiä ongelmia siirrytään Lync:iin (<u>linkki</u> tähän)

Kutsuttu / Läsnä (x):

Timo Aarnio, Maanmittauslaitos X
Matti Pesu (pj), Liikennevirasto X
Outi Hermans, Helsingin kaupunki X
Katariina Hilke, Turun kaupunki
Sirpa Joukainen, HSY
Elina Ojanperä, HSY X
Marko Kauppi, Tampereen kaupunki X

Marko Latvanen, Väestörekisterikeskus X Jan Lindbom, Dimenteq Oy X Minna Ryyppö, Museovirasto X Rina Tammisto, Tilastokeskus X Sara Tamsaari, Lounaispaikka Jaakko Viitala, Maanmittauslaitos X Sanna Jokela, Gispo Oy X

Asialista/Muistio:

- 15. Kokouksen avaus 12:40
- 16. Kokouksen asialistan hyväksyminen
- 17. Edellisen kokouksen muistio & tehtävälista edellisestä kokouksesta
 - a. Esite (lähinnä Paikkatietoikkuna, Suomi.fi ja verkosto) saatu valmiiksi, Sannalla niitä jos haluatte
 - b. Sopimusluonnos ollut kommenteilla
 - c. Paikkatietomarkkinat hoidettu (Jokela, Tamsaari, Pesu, Luken Eeva Lehtonen)
 - d. COSS ry:n ja Helsingin yhteiskokousta ehdotettu (Jokela), ei vastausta vielä ajankohdasta
 - e. Oskari-katselmointi 31.10. hoidettu (Aarnio), videotallenne tulossa sivuille
- 18. Cost Benefit Analysis (Aarnio & Kauppi)
 - a. Ollaan komission kustannushyötytyökalun testaajia (Excel-makrohässäkkä). Antaa lopuksi kokonaistuloksen, jota voi hyödyntää esim. sisäisessä raportoinnissa tai kustannusvertailussa kaupallisiin / ei-avoimiin tuotteisiin.
 - Hyödyt on vaikeita arvioida (projektikohtaisia), verrataan esim. ei-avoimiin ratkaisuihin. Suurin arvo on viestinnällinen: yhteiskäyttö, uudelleenkäyttö, alustatalous, datan laatu paranee kun sitä jaetaan, tietoturva-asiat paranevat (esim. jonkin työkalun kuten roolipohjaisen käyttäjänhallinnan kautta tai lähdekoodin eheyden kautta)
 - c. Siistitään dokkaria ja laitetaan MML:n osalta jakoon ohrylle, jos muut haluavat omissa projekteissa tehdä vastaavan. Katsotaan sen jälkeen laitetaanko jatkossa laajemmalle yleisölle.

19. Jäsenasiat:

a. Integraatiosopimuksen hyväksyminen (<u>luonnos</u>) ⇒ Laitetaan tietohallintoihin eri organisaatioihin katsottavaksi, Jokela laittaa saatekirjeen

- b. Lähetetään sopimuspohja LUKE:lle samalla, mahdollisesti tulossa mukaan
- c. Muita potentiaalisia: Metsähallitus tarvitsee tarjouspyyntölomakkeet (miettivät Retkikartta-sivuston uusimista), Evira, Finavia
- d. Yhteistuottamistarpeet ⇒ päätettiin tehdä Trellossa "äänestys", Jokela fasilitoi
- e. Toiveita kentältä (Paikkatietomarkkinoiden antia):
 - i. salaus karttajulkaisuun ⇒ esim. firmat jotka tuottavat asiakkaille aineistoja, miten saadaan karttaupotus/linkit salattua tai kohdennettua vain tiettyihin käyttäjäryhmiin? ⇒ Museovirastollakin voisi olla kiinnostusta tähän, mahdollinen keissi yhteistuottamiseen.
 - ii. Omien aineistojen takaisinlatausta ei vielä ole, moni tuli sitä kysymään olennainen mm. suomi.fi-kartat kokonaisuudessa
 - iii. Visualisointi ja omien kohteiden luokittelu Suomi.fi-kartat-palvelussa
 - iv. Rasterikarttojen tuonti, onko tulossa Suomi.fi-kartat-palveluun?
 - v. RPC miten se oikein toimii? Selkokielinen esitys asiasta (esimerkkeinä kalastusrajoitus.fi ja Tampereen ratikka"jutska"), Jokela toteuttaa
 - vi. PSC:n toimintaa pitää aktivoida ja saada kuukausittaiset palaverit kalenteriin, nyt kehitystyöt eivät etene. Myös jääviysasiat pitää huomioida.

20. Viestintä ja tapahtumat

- a. Yhteiskokous COSS ry:n ja Helsingin kaupungin & muiden avoimen lähdekoodin projektien kanssa, Jokela koittaa edelleen järjestää
- b. Oskari meetup 29.11 kevyt keskustelutapaaminen Helsingissä 29.11. klo 16:30
- c. Kutsuttu Jokela HSY:n seminaariin 21.3.2018 puhumaan Oskarista

21. Muut asiat

- a. PSC:n toiminnan aktivointi
 - i. Kriittinen kokonaisuus
 - ii. Tärkeää tuoda suunnitelmat ja OIP:t PSC:n tietoisuuteen
 - iii. Ei tarpeeksi osaamista kaikilla kommentoida. Pitäisi olla enemmän koodareita jotka ovat sisällä asiassa PSC:ssä. Tähän mennessä ei ole menty kovin syvälle koodiin sillä PSC:ssä 3 henkilöä jotka tuntevat koodin hyvin, muut vasta oppimassa / projektihenkilöitä.
 - iv. Latauspalvelu katselmoitavana ja ehkä vähän liian tuhti paketti, PSC ei ole käynyt keskustelua tästä
 - v. Jääviysasia pitää huomioida PSC:ssä: omaa koodia ei voi katselmoida
 - vi. Joulukuulle tulossa kokous
- b. Jokela lisää uuden releasen tiedot selkokielellä Trelloon / sivuille
- c. OSGeo Incubation projekti-listalla nyt myös Oskari!
 http://www.osgeo.org/incubator, Aarnio päivittänyt jo tietoja ja kysyy Arnulfilta seuraavat stepit, että saadaan Oskari OSGeo projektiksi
- d. Kuntien palveluntarjoajat kiinnostuneita Suomi.fi:stä ⇒ mahdollisesti tulee tarpeita kehittämiselle tätä kautta ⇒ miten hanskataan asia? Suomi.fi sivustolla muutenkin huonosti karttapalvelu esillä, voi lähettää palautetta.
- e. Suomenlatu, Eki Karlsson ⇒ yhteys "yhdistyssektorin konsultti", Pesu & Jokela kontaktoi
- 22. Seuraava kokous / työpaja 16.1. kko 12:00
- 23. Kokous päätettin klo 13:59

Oskari-verkoston ohjausryhmän kokous 16.10.2017

Aika: Maanantai 16.10.2017 klo 13:30-16:00 Paikka: Toimitus, Pasilan virastokeskus

Kutsuttu / Läsnä (x):

Timo Aarnio, Maanmittauslaitos X
Matti Pesu (pj), Liikennevirasto X
Outi Hermans, Helsingin kaupunki X
Katariina Hilke, Turun kaupunki
Sirpa Joukainen, HSY
Elina Ojanperä, HSY X
Marko Kauppi, Tampereen kaupunki X

Marko Latvanen, Väestörekisterikeskus Jan Lindbom, Dimenteq Oy X Minna Ryyppö, Museovirasto Rina Tammisto, Tilastokeskus X Sara Tamsaari, Lounaispaikka X Jaakko Viitala, Maanmittauslaitos X Sanna Jokela, Gispo Oy X

Muistio:

- 24. Kokouksen avaus: Matti Pesu avasi kokouksen klo 13:34
- 25. Kokouksen asialista hyväksyttiin
- 26. Edellisen kokouksen muistio & tehtävälista edellisestä kokouksesta
 - a. Jokela tuottaa lopullisen Oskari-esitteen yhdistyssektorille Latvasen tekemän työn perusteella. Päätettiin tehdä Paikkatietomarkkinoille, MML:llä käytössä VistaPrint, laskutus MML:n kautta
 - b. Aarnio on hoitanut Gispo Oy:n sopimuksen eteenpäin
 - c. Cost Benefit Analysis-työkalua työstävät Aarnio ja Kauppi eteenpäin, käsittely päätettiin siirtää seuraavaan kokoukseen
 - d. Jokela on kehittänyt verkkosivuja eteenpäin: esim. ohjausryhmän esittelyt lisätty https://verkosto.oskari.org/community/. Jokela etsii vielä englanninkieliset logot niille joilla on.
- 27. Cost Benefit Analysis, siirretään seuraavaan kokoukseen
- 28. Integraatiosopimus (<u>luonnos</u>) & Verkostosopimuksesta poimitut tehtävät ja tavoitteet (pitää lisätä <u>nettisivuille</u> / <u>GitHubiin</u>). Luonnos laitetaan kommenteille ja se on valmis seuraavaan kokoukseen mennessä. Tämän jälkeen viesti jäsenille että sopimus muuttuu ja korvaa edeltävän sopimuksen.
- 29. Viestintä ja tapahtumat
 - a. Paikkatietomarkkinat 7.11.2017
 - i. Ohry:n projektien esittelyä: esitteitä sinne (mm. Bioatlas esittelyssä)
 - ii. Kansainvälisyys pääteemana
 - iii. Peli, Sanna hoitaa revisiittaa
 - iv. Päivystyslistaan Sara, Minna oli myös luvannut tulla
 - b. http://verkosto.oskari.org/, myös http://community.oskari.org toimii

- c. Yhteiskokous COSS ry:n ja Helsingin kaupungin & muiden avoimen lähdekoodin projektien kanssa. Päätettiin pitää Oskari pikkujoulut marras-joulukuun vaihteessa. Laitetaan ajankohdasta kysely.
- d. Oskari-katselmointi 31.10. 9:30 > Liikenneviraston latauspalvelu, MML:n juttuja, Jokela esitellään siellä

30. Muut asiat

- a. Kuulumiset
 - i. Dimenteq: Latauspalvelu tulossa tällä viikolla! Kiinnostusta asiaan ja kyselyitä paljon.
 - ii. HSY: Ilmastoatlas testausvaiheessa, alkuvuodesta alkaa karttatasovalikkoprojekti, helmikuun alkupuolella valmista
 - iii. Tampere: Pitäisi päivittää Oskari ja odotellaan karttatasovalikkoa. Ehkä latausosio olisi kiinnostava saada mukaan.
 - iv. MML: Suomi.fi-kartat uusi versio testauksessa, tavallinen kansalainen pääsee käsiksi palveluun mm. Karttapaikassa. Selkokartta näkövammaisille tulossa Karttapaikkaan/Paikkatietoikkunaan marraskuussa.
 - v. Tilastokeskus: paikkatietoteknologian uudistus ulkoverkon katalogi tulossa, sisäinen jo käytössä.
 - vi. Aarnio: Suomi.fi-kartoille tehtiin tietoturva-auditointi, Oskari-versio kannattaa päivittää kohta kun korjauspäivitys tulee (tiedote tulossa)
- b. <u>Trello</u>a päivitetty. Haluttiin myös sihen verkostosivuille upotus & lomake, Jokela hoitaa asian. Trelloa halutaan ylläpitää koska GitHub liian "tekninen". Koitetaan pitää Trello selkeänä ja siistittynä ja Jokela/Aarnio/halukkaat vievät soveltuvat asiat GitHubiin.
- c. Ohjausryhmän toiveet ja tavoitteet jatkotyöskentelyyn (Jokela vetää). Pienryhmässä tehtiin harjoitus, jossa osallistujat (Tammisto, Ojanperä, Aarnio & Pesu) kertoivat toiveitaan verkoston ohjausryhmän toimintaan. Alla kerätyt ideat:
 - i. Verkoston (niin ohryn kuin muidenkin organisaatioiden) toiminnan aktivointia. Päätettiin järjestää meetuppeja ja työpajoja kokousten sijaan enemmän. Tähän liittyen toivottiin ohjelmistotuotannon perusteiden osaamista ohjausryhmään: voitaisiin ottaa esim. tietoturva ja testausasiat esille meetupeissa ja koittaa saada mukaan eri tason osaajia (hankeosaajat & tekniset osaajat)
 - ii. Kansainvälistymiseen tarvitaan panostusta, tavoitteena saada edes 1 uusi kansainvälinen organisaatio mukaan Oskarin hyödyntäjäksi. Tätä voidaan edistää olemalla aktiivisemmin mukana kansainvälisissä tapahtumissa. Verkoston organisaatiot pitäisi saada viemään viestiä eteenpäin omissa kansainvälisissä tapahtumissa. Lisäksi Tilastokeskuksen PXWeb:n kehityksessä (kansainvälinen projekti) Oskarilla voisi olla roolia, tätä pitää selvittää.
 - iii. Yhteinen visio tarvitaan, esim. "Oskarista pitää saada Euroopan käytetyin geoportaalisofta".
 - iv. Tarvitaan enemmän sitä yhteistuottamista.
 - v. Tarvitaan MML:n ulkopuolelle enemmän kehittäjäosaamista, jotka voisivat myös katselmoida koodia

15:20.			

Oskari-verkoston ohjausryhmän kokous 19.9.2017

Aika: Maanantai 19.9.2017 klo 9:00-11:30 Paikka: Toimitus, Pasilan virastokeskus

Kutsuttu / Läsnä (x):

Timo Aarnio, Maanmittauslaitos X
Matti Pesu (pj), Liikennevirasto X
Outi Hermans, Helsingin kaupunki
Katariina Hilke, Turun kaupunki
Sirpa Joukainen, HSY
Elina Ojanperä, HSY X
Marko Kauppi, Tampereen kaupunki X
Inkeri Lantta, Maanmittauslaitos
Marko Latvanen, Väestörekisterikeskus

Jan Lindbom, Dimenteq Oy X Minna Ryyppö, Museovirasto X Rina Tammisto, Tilastokeskus X Sara Tamsaari, Lounaispaikka X Jaakko Viitala, Maanmittauslaitos X Sanna Jokela, Gispo Oy X

Sihteeri:

Sanna Jokela, Gispo Oy

Poissa:

Muistio:

- 32. Matti Pesu avasi kokouksen klo 9:05
- 33. Kokouksen asialista hyväksyttiin
- 34. Edellisen kokouksen muistio & tehtävälista edellisestä kokouksesta
 - a. Latvanen laatii Oskari-esitteen yhdistyssektorille jaettavaksi 15.9. mennessä. Sanna toteuttanut Mindtrekiä varten oman version:
 https://docs.google.com/drawings/d/1V5LuQ8OqQvD40gCMQd8DDXZZ3wpBUhj 9
 aDss GUHo/edit?usp=sharing
 - b. Aarnio ja Pesu tuottavat koordinaattorihankinnan sopimuksen > kesken, asia hankinnassa
 - c. Cost Benefit Analysis-työkalua työstävät Aarnio ja Kauppi eteenpäin > ei vielä edennyt, Aarnio & Kauppi varaavat tähän aikaa ja kalenteriin merkinnän, ensi kokouksessa käsitellään
 - d. Lantta hankkii WP-palveluilta uuden webympäristön ja irtisanotaan vanha sopimus > uudet sivut ovat pystyssä.
 - e. Koordinaattori alkaa työstämään uusia verkostosivuja > Ne kenellä useita projekteja voisivat pyytää Jokelalta tai Aarniolta tunnukset WordPressiin. Verkoston jäsenet osio sivuilla selkeämmin eri rooleihin.
 - f. Koordinaattori, Lantta, Pesu ja Aarnio käyvät läpi tarkemmin koordinaattorin tehtävät 4.9. > asia hoidettu.

g. Aarnio listaa tulostustoiminnon kehittämistehtävät verkoston käyttöön > Uudistus: mikään ei muutu tulostuksen perusnäkökulmasta, suurin muutos: osaksi backendiä, ei ehdi seuraavaan versioon. Ylläpidettävyys paranee & käyttöönotto helpottuu. Koodin luettavuus ja dokumentointi paranee. Jatkokehityksenä harkitaan vektorimuotoisen datan tuomista PDF-tulosteisiin asti.

35. Viestintä ja tapahtumat

- a. Mindtrek 20-21.9.2017 > 5 henkeä päivystämässä: Sanna, Timo, Inkeri, Miska, Sami & pieni kilpailu toteutetaan: Paras Oskari-projekti/sovellus
- b. Paikkatietomarkkinat 7.11.2017 > Matti Pesu esiintyy, Jokela mukana, taukotuurajat voivat tulla vapaasti paikalle.
- c. Verkkosivujen siirto http://verkosto.oskari.org/
- d. Sähköpostiosoite verkostolle saatu, Arnulf Christl toteuttanut oskari-user@lists.osgeo.org, liittykää täältä:
 https://lists.osgeo.org/mailman/listinfo/oskari-user
- e. Uutiskirje, Sanna tekee uudelle pohjalle, Inkeriltä lista tilaajista
- f. Viestintäsuunnitelma syksyksi, Sanna tekee, kaikki kirjaa omat tietonsa alle:
 - i. Katselmointi seuraavan version myötä, mahd. lokakuussa
 - ii. Seurantaan: KMTK, PTA-webinaarit jos jotain Oskari:n kannalta tärkeää
 - iii. Liikennevirasto ja Digiroad: Digiroadin jakelua parannetaan ja jossain vaiheessa Digiroad on paremmin myös Paikkatietoikkunan ja Suomi.fi karttapalvelun kautta käytettävissä. Silloin voisi olla webinaaria tms. yhdessä Digiroad operaattorin kanssa.

36. Muut asiat

- a. Verkostosopimuksen uusiminen
 - i. Ei kummempia sidoksia, nykyinen sopimus sisältää vain tahtotilan hyväksymisen eli on helpompi muuttaa
 - ii. Voidaan korvata lomakkeella nettisivuille lisätään lomakkeeseen kysymys millainen rooli organisaatiolla on
- b. Integraatiosopimuksen uusiminen
 - i. Pesu & Aarnio tutustuneet sopimukseen ja muutamia teknisiä asioita pitää hoitaa.
 - ii. Keskustelua:
 - Koordinointi pitäisi räjäyttää kahteen osaan: Yhteisö/viestintä (Sanna) & Tekninen tuki (MML, kehitystiimi), tosin MML aina sopijaosapuoli
 - 2. Sopimus pitäisi olla kansainvälinen tarjotaanko samaa mallia kansainvälisille toimijoille, eli pidetäänkö ohjaursryhmä "Suomi-ohrynä" vai kansainvälisenä ryhmänä. Työryhmät eri maille?
 - iii. Sanna selvittää mitä avoimen lähdekoodin projekteja on olemassa, joissa julkishallinto on päätahona ja miten ne on toteutettu.
 - iv. Ei vielä päätöstä millainen kansainvälisen yhteistyön sopimus olisi, jätetään hautumaan, mutta siivottaisiin nykyinen sopimus kuvaamaan nykytilaa
 - v. Muut sopimuksen kohdat pitäisi muuttaa:
 - 1. PSC:n huomioiminen sopimuksessa. Esim. PSC:ssä puhuttu, että tuottajien pitäisi olla vastuussa kehittämistään osiosta, jotta ne

jatkossakin olisivat valideja - jos ei ylläpidetä, putoaa pois tuen piiristä (ilmoitusvelvollisuus?)

- 2. Listataan sopimukseen se mitä jäsenmaksulla saa
 - a. Viestintäkoordinaattori
 - b. Yhteistuottamisen kehittäminen
 - c. Tekninen tuki
- 3. Sopimuksessa huomioitava nykyinen malli tuottaa uutta koodia Oskariin
- vi. Pesu, Aarnio & Jokela tuottavat draftin seuraavalla viikolla
- c. Koordinaattorin mahdollisten matkakulujen hyväksymisen käytäntö. Ehdotus: puheenjohtajan hyväksynnällä. Ehdotus hyväksyttiin. Katsotaan viestintäsuunnitelman kautta mitä tapahtumia tulossa ja arvioidaan pystytäänkö mahdolliset matkakustannukset hoitamaan.

d. Kuulumiset

- i. Latvanen: MML voi odottaa Suomi.fi-palveluista yhteydenottoa. 2017 loppuvuodesta on tarkoitus toteuttaa kehittämistyötä. Eli kunnat toivoneet teemakarttojen esittämisen kehittämistä. Esite: perusasiat 2-sivuisessa lehtisessä - yhteisö/järjestö, Suomi.fi-kartat, takasivulla "Mukaan yhteisöön". Viedään lehtinen Oskari-ulkoasuun, Jokela tuottaa.
- ii. Viitala: Suomi.fi:ssä THL:n Sotkanetin aineistot käyttöön teemakarttatoimintoon syksyllä. Uusia ominaisuuksia tulossa.
- iii. Kauppi: Hierarkinen tasolistaus etenee, yksi tarjous tuli. Tavoiteaikataulu helmikuun loppuun.
- iv. Aarnio: 1.44 versio tulossa lokakuun alussa, paljon parannuksia tulossa edelliseen nähden. Teemakarttoja kehitetään parissakin projektissa eteenpäin, mielenkiinnolla odotetaan mitä toiveita kuntakentältä tulee. Rajapintatuki teemakarttatoimintoon kokeilussa (mm. Tilastokeskuksen PX-Web) eli teemakarttoja voisi tehdä muillakin aineistoilla kuin Sotkanetin datalla.
- v. Tammisto: Jos Tilastokeskuksen kuntien osa-alueiden kartta-aineistot ja niitä vastaavat tilastoaineistot saataisiin avattua, niin Suomi.fi-karttapalveluiden kannalta tämä olisi merkittävä toimenpide (Viitaten Latvasen aiempaan kommenttiin). Tarvitaan työtä Tilastokeskuksessa tilastoaineistojen avaamisen osalta ja kartta-aineiston jakelun mahdollistamiseksi datan avaamispäätöstä kuntien suunnalta. Tässä mahdollisesti tarvitaan apua esim. Kuntaliitolta.
- e. Tehtävä listatkaa meneillään olevat Oskari-projektit ja mitä niissä tehdään: https://docs.google.com/document/d/1-gZ-5ZZ2dKY7bU9JRM7f6Be-2zW8CX_wwlU_KdlUYmqQ/edit?usp=sharing
- 37. Kokouksen päättäminen klo 10:58

Tehtävälista:

- Jokela tuottaa lopullisen Oskari-esitteen yhdistysektorille Latvalan tekemän työn perusteella
- Aarnio hoitaa Gispo Oy:n sopimuksen eteenpäin
- Cost Benefit Analysis-työkalua työstävät Aarnio ja Kauppi eteenpäin, käsittely seuraavassa kokouksessa

• Jokela kehittää verkkosivuja eteenpäin

Oskari-verkoston ohjausryhmän kokous 28.8.2017

Aika: Maanantai 28.8.2017 klo 9:00-11:30 Paikka: Toimitus, Pasilan virastokeskus

Läsnä:

Timo Aarnio, Maanmittauslaitos
Matti Pesu (pj), Liikennevirasto
Outi Hermans, Helsingin kaupunki
Katariina Hilke, Turun kaupunki
Sirpa Joukainen, HSY
Marko Kauppi, Tampereen kaupunki
Inkeri Lantta, Maanmittauslaitos
Marko Latvanen, Väestörekisterikeskus
Jan Lindbom, Dimenteq Oy
Minna Ryyppö, Museovirasto
Rina Tammisto, Tilastokeskus
Sara Tamsaari, Lounaispaikka

Sihteerit:

Sanna Jokela, Gispo Oy

Poissa:

Jaakko Viitala, Maanmittauslaitos

Muistio:

- 1. Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 09:05
- 2. Kokouksen asialista hyväksyttiin
- 3. Edellisen kokouksen muistio hyväksyttiin ja käytiin tehtävälista läpi 20.6.2017 kokouksesta:
 - a. Toimintasuunnitelma yhdistyskentän suuntaan: Latvanen laatii Oskari-esitteen yhdistyssektorille deadline 15.9.
 - b. Aarnio ja Pesu viimeistelevät koordinaattorihankinnan sopimuksen mahdollisimman pian. Pesu allekirjoittaa verkoston puolesta.
 - c. Cost Benefit Analysis -työkalun aineiston kokoaminen: Aarnio ja Kauppi, tarvittaessa ohjausryhmä. Työ on yhä selvityksen alla.
 - d. Koordinaattori postitti uutiskirjeen ennen kesälomia. Uutiskirjeen sapluunan voisi myös jatkossa miettiä uusiksi.
 - e. Pesu oli toteuttanut verkosto-sivun kehitystä varten suunnitelmaa, jatketaan sen perusteella suunnittelua.
 - f. Mindtrek-tapahtumaa varten on Pesu tuottanut blogitekstin
- 4. Viestintä ja tapahtumat

- a. Mindtrek tulossa 20-21.9.2017 ja paikalle lähtevät Lantta, Jokela ja Aarnio. Tarjotaan yhtä lippua PSC:n puheenjohtaja Sami Mäkiselle. Tämän jälkeen jäljellä on 1 lippu, joka on mahdollisuus käyttää, verkoston organisaatiot voivat kysellä henkilöstöstään kiinnostunutta tulijaa ja ilmoittaa tästä Lanttalle.
- b. Paikkatietomarkkinat 7.11.2017 teemana havainnointi ja hyödyntäminen. Tästä voidaan kehittää runkoa markkinointiin.
- c. Kuntamarkkinat myös tulossa (13.-14.9)), vuoden 2018 markkinoille menoa voidaan harkita.
- d. Verkkosivujen siirto:
 - Ehdotettiin WP-palvelua uudeksi web-sivuston alustan toimittajaksi sen edullisuuden ja tukipalveluiden vuoksi. Päätettiin, että MML tekee sopimuksen palvelun siirrosta. Uusi koordinaattori hoitaa sisällön siirtämisen.
- e. Latvanen kertoi, että Nivalan kunta on ottamassa Suomi.fi palveluita käyttöön, mutta eivät olleet tienneet Suomi.fi -karttapalvelusta. Huomioitiin, että kuntiin pitää viestiä paremmin Suomi.fi -karttapalvelun käytöstä. Oskari-verkosto voi vahvistaa viestiä ja toimittaa eteenpäin.
- f. Yhdistyksille viestitään, kun esite on kunnossa. Suomenladun Eki Karlsson erityisen aktiivisia asiassa.
- g. FOSS4G:ssä Bostonissa Aarnio edusti Oskaria ja kertoi Oskarin tarinan.
- 5. Koordinaattorin tehtävien siirto sovittu Jokelan kanssa. Hän aloittaa työt syyskuun alusta.
- 6. Muut asiat:
 - a. Ohjausryhmän syksyn 2017 kokoukset on merkattu kalenteriin ja ne ovat:
 - tiistai 19.9.2017 kello 9 11.30
 - maanantai 16.10.2017 kello 9 11.30, ja
 - keskiviikko 15.11.2017 kello 12.30 15.00.
 - b. Käytiin läpi kuulumiset:
 - i. Palvelutietovarannosta tulossa ulos WFS-rajapinta, kertoi Latvanen. Se voi tuoda viranomaisten datalle uusia käyttötapoja.
 - ii. Tampere: Hierarkiseen karttataso-työkaluun toteutukseen on toistamiseen pyydetty tarjouspyyntöjä. Lisäksi Tampereella käynnissä Oskari:n päivitykset.
 - iii. HSY: Ilmanlaatutiedot ja ilmastoatlas RPC:n kautta tulossa syksyllä.
 - iv. Dimenteq: Liikenneviraston latauspalvelu valmistumassa ja Tilastokeskus ja Museovirasto mahdollisesti ottamassa sitä myös käyttöön.
 - v. Tilastokeskus: Katalogipalvelu on työn alla, tulee ensin sisäverkkoon. Osa uudistuvaa paikkatietoinfrastruktuuria. Tulossa projekti, jossa paikkatietoja ja aluetietoja julkaistaan avoimena linkitettynä datana.
 - vi. Museovirasto: Latauspalvelu käyttöön syksyn aikana. Lisäksi ilmoituspalvelu kiinnostaa. Työn alla Oskari-päivitykset ja karttatasovalikon kehittäminen. Tulostustoiminnon yhteiskehittäminen kiinnostaa. Aarnio totesi, että tulostusta on kirjoitettu Oskarissa uusiksi ja hän selvittää mitä uudistuksia se sisältää.
 - vii. Gispo: Koulutuksia toteutettu Suomi.fi -karttapalvelun osalta mm. ELY:lle. FOSS4G 2019 haku tulossa ja Oskari-verkosto voisi olla tässä aktiivinen saamaan konferenssi Suomeen.

- viii. Liikennevirasto: Oskari tulossa isompaan rooliin, RPC-tekniikka kiinnostaa. Liikennevirastossa ollaan menossa enemmän avoimen lähdekoodin suuntaan ja Oskarilla tilaisuus loistaa tässä.
 - ix. Maanmittauslaitos: SSW-teemakarttatoiminnallisuuksia kehitetty.
 Paikkatietoikkuna uudistui ja on nyt Liferay-vapaa. Aikasarjatoteutus on
 menossa eteenpäin ArcticSDI:n myötä. Web coverage-service tuki tulossa
 Paikkatietoikkunaan. Se mahdollistaa esim. reittiprofiilien luomisen.
 Karttatasojen ja näkymien siirrot tullaan tekemään kätevämmin jatkossa.
 - x. Todettiin, että kuulumisista voisi tehdä pikkujuttuja myös sivuille.
 - xi. Kiitettiin Inkeri Lanttaa hienosta työstä verkoston sihteeristössä ja toivotettiin Jokela tervetulleeksi koordinaattorin pestiin. Lantta jatkaa talousvastaavana Oskari-verkoston osalta, mutta ei osallistu aktiivisesti verkoston työhön jatkossa.

7. Kokouksen päättäminen

a. Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 10:46

Tehtävälista:

- Latvanen laatii Oskari-esitteen yhdistysektorille jaettavaksi 15.9. Mennessä
- Aarnio ja Pesu tuottavat kooridinaattorihankinnan sopimuksen
- Cost Benefit Analysis-työkalua työstävät Aarnio ja Kauppi eteenpäin
- Lantta hankkii WP-palveluilta uuden webympäristön ja irtisanotaan vanha sopimus
- Koordinaattori alkaa työstämään uusia verkostosivuja
- Koordinaattori, Lantta, Pesu ja Aarnio käyvät läpi tarkemmin koordinaattorin tehtävät 4.9.
- Aarnio listaa tulostustoiminnon kehittämistehtävät verkoston käyttöön