



ESRI-KÄYTTÄJÄPÄIVÄT 2018

31.1.-1.2.2018 Scandic Park, Helsinki

KESKIVIIKKO 31.1.2018	
8:30	Ilmoittautuminen, aamukahvi & Networking
9:30	Käyttäjäpäivien avaus ja vuoden 2018 GIS-palkinnon luovutus Janne Honkonen, CEO, Esri Finland (VISION 1-3)
9:45	Keynote: Empowering Organizations with Geography David Gadsden, Director, Nonprofit Sector, Esri
10:30	Keynote: Helping Protect the Baltic Marine Environment - HELCOM Map and Data service Joni Kaitaranta ja Manuel Frias, HELCOM - Baltic Marine Environment Protection Commission
11:00	Kahvi & Networking
11:15	ArcGIS-teknologia ja Esri Finlandin kokonaispalvelutarjonta tänään - highlights Ilkka Suojanen, CTO, Esri Finland
12:00	Lounas & Networking (Ravintola Famu, 1. krs)
13:00	Paikkatieto ja kiinteistömarkkinat - kilpailu kiristyy, analyysit korostuu Olli-Pekka Mustonen, CBRE
13:30	Pohjola Rakennus paikkatiedon hyödyntäjänä Jussi Lehtinen, Pohjola Rakennus Oy Uusimaa
14:00	HAME - Yhteistyöllä yhteinen tietokantapohja ja työkalu maakuntakaavojen laadintaan Lena Hallin-Pihlatie, SYKE ja Laura Lähteenmäki, Varsinais-Suomen liitto
14:30	Kahvi & Networking
15:00	ArcGIS Online hankkeiden työtilana ja StoryMap hankkeiden viestinnässä koko elinkaaren ajan Marko Keisala, Suomen metsäkeskus
15:30	Drone2Mapin käyttö ja sen ympärillä oleva työnkulku Ossi Örn ja Olli Kunnas, Keravan kaupunki
16:00	Innovatiiviset paikkatietosovellukset kuntien toiminnan tehostamisessa Timo Widbom, Mikko Viitala ja Osmo Leppäniemi, Porin kaupunki
16:30	Yhteistyöllä kohti kestäväää kehitystä Esri Finland ja kumppanit
17:00-22:00	Cocktails, Dinner Buffet & Networking (VIEW 1-3, 9. krs)

Kumppaneina mukana:

GEOTRIM

M-Files®



ESRI-KÄYTTÄJÄPÄIVÄT 2018

31.1.-1.2.2018 Scandic Park, Helsinki

TORSTAI 1.2.2018

8:30	Ilmoittautuminen, aamukahvi & Networking		
	Koulutustuokiot 1: Ammatillaisen paikatiedot ja työasema (VISION 1)	Koulutustuokiot 2: ArcGIS-paikatietoalusta yhteiskäytössä (VISION 2-3)	Special Interest Groups (SIG) & Workshops (VIEW 3, 9. krs)
9:00	Kaiken maailman aineistot haltuun työasemaohjelmistolla. Avoimen datan ja muiden aineistopalveluiden hyödyntäminen ArcGIS Prolla. Reeta Ojala, Esri Finland	Analytiikkaa helpolla selainsovelluksella useista eri tietolähteistä. Paikatieto kiinteäksi osaksi liiketoimintanalytiikkaa Insights for ArcGISin avulla. Suvi Valkama, Esri Finland	Kuntien ja julkishallinnon SIG Kuntien ja julkishallinnon edustajille suunnattu Special Interest Group, jossa kuullaan puheenvuorot: - Valtakunnallinen osoitetietojärjestelmä. Paula Ahonen-Rainio, Maanmittauslaitos - Digikaupunki-ratkaisu kunnan maankäytön kokonaisvaltaiseen hallintaan sekä kuulumisia Vantaan kaupungin MATTI-hankkeesta. Marko Saastamoinen, Esri Finland
9:30	Paikatietoaineistojen tuottaminen ja hallittu käyttö organisaatiossa. Miten ArcGIS Pro, Portal for ArcGIS ja ArcGIS Online mahdollistavat tehokkaan työskentelyn paikatietoaineistolla? Reeta Ojala, Esri Finland	Miten rakennan selaimessa toimivan Dashboard-näkymän toiminnan seurantaan? Dashboard-sovelluksen luominen ArcGIS Onlinen Web App Builderin avulla. Tiia Palvimo, Esri Finland	Lisäksi avointa keskustelua yllä mainituista sekä muista ajankohtaisista aiheista.
10:00	Usein kysytyt kysymykset työasemakäytössä. Mitä eroa on My Esri:llä ja ArcGIS Onlinella, keinoja ongelmallisten aineistojen käsittelyyn ja ArcGIS Onlinen hyödyntämiseen ArcGIS Prossa. Heikki Niemisara, Esri Finland	Laajat 3D-aineistot selaimessa helpommin käyttöön. Miten 3D-aineistoja (laserkeilaus, kaupunkimallit) voidaan hyödyntää selaimella? Ilkka Suojanen, Esri Finland	
10:30	Kahvi & Networking		
11:00	3D-kaupunkimallin tuottaminen ja jakaminen muiden käyttöön. ArcGIS Pro 2.1:llä 3D-kaupunkimallin luominen ja julkaisu on entistäkin saumatonta. Hyvin tehty suunnittelu- ja taustatyö rakentaa semanttisesta kaupunkimallista toiminnallisen ja ylläpidettävän tietolustan. Aki Kaapro, Esri Finland	Näin rakennat helpon selaimessa ja mobiilissa toimivan paikatietokyselyn. Käytetäänkö teillä kentällä paperilomakkeita? Survey123 for ArcGIS tarjoaa paremman tavan kerätä tietoa. Käydään läpi kaksi tapaa luoda Survey123 -kysely. Lasse Ukkonen, Esri Finland	ArcGIS Heavy User SIG (vain erillisen kutsun saaneille) Vain kovimmille teknisille ArcGIS-pääkäyttäjille suunnattu syvä teknologiaan pureutuva sessio, jossa Esri Finlandin teknologia-asiantuntijat vastaavat etukäteen toimitettuihin kysymyksiin.
11:30	3D-kaupunkimallin tietojen täydentäminen erilaisista aineistolähteistä. Collectorilla kerätyt kenttätiedot, ilmakeinokuvista saadut pistepilviaineistot, arkkitehtitoimiston BIM-mallit... Aineistojen soveltuminen ja tuominen kaupunkimalliin ArcGIS Prossa, Data Interoperability osin apuna. Aki Kaapro, Esri Finland	Toiminta kentällä ja konttorilla yhteisen tilannetiedon pohjalta. Workforce for ArcGIS on helppo tapa lisätä yhteistyötä ja tehostaa kentällä tapahtuvia tehtäviä. Luodaan Workforce-projekti ja jaetaan tehtävät toteutettavaksi. Lasse Ukkonen, Esri Finland	Sessioon voivat osallistua erillisen kutsun saaneet ja osallistumisensa vahvistaneet tekniset pääkäyttäjät, jotka ovat toimittaneet kysymykset etukäteen asiantuntijoiden valmisteltaviksi.
12:00	Lounas & Networking (Ravintola Famu, 1. krs)		
13:00	Pistepilvien käsittely ja käyttö työasemalla. Lidar-aineistojen hallinta, esittäminen ja jakaminen ArcGIS Prolla. Heikki Niemisara, Esri Finland	Tiedon yhteinen käyttö useiden organisaatioiden kesken. Miten ArcGIS Onlinea ja ArcGIS Enterprisea voidaan käyttää yhdessä tiedon jakamisessa eri sidosryhmille. Vesa Raulos, Esri Finland	Kestävän kehityksen workshop Paikatietoalusta tarjoaa työkalut kestävän kehityksen vauhdittamiseen ja edistymisen mittaamiseen kaikilla kolmella kestävän kehityksen osa-alueella: taloudellinen, sosiaalinen ja ekologinen kestävyys. Aihetta käsitellään nyt uudesta näkökulmasta, joten workshop sopii myös edellisen vuoden vastaavaan osallistuneille.
	Tarkat tiedot maastosta toimistolle suoraan hyötykäyttöön. ArcGIS Pro ja Collector for ArcGIS -yhteiskäyttö maastotiedon keruussa: projektien luominen, tietojen kerääminen ja niiden käsittely. Lasse Ukkonen, Esri Finland	Satelliittikuvatietojen hyödyntäminen ja analytiikka selaimella. Miten monikanavaisia satelliittikuvia voidaan helposti käyttää ja analysoida selaimella? Ilkka Suojanen, Esri Finland	Tule mukaan työpajaan saamaan ideoita oman organisaatiosi kestävän kehityksen mukaisten tavoitteiden edistämiseen!
14:10	Tips & Tricks Jussi Lehtonen, Esri Finland		(VISION 1)
14:45	Käyttäjäpäivien yhteenveto ja päätössanat Janne Honkonen, CEO, Esri Finland		
15:00-15:30	Päätöskahvit & Networking		