

TIISTAI 1.11.2011 SALI 102

10:30	MARKKINOIDEN AVAUS hallinto- ja kuntaministeri <i>Henna Virkkunen</i>
13:00	PROGIS-OPINNÄYTEPALKINTO JA PAIKKATIETOALAN KUNNIAMAININTA
13:10-15:00	Paneelikeskustelu: PAIKKATIEDON OSAAMISELLA INNOVAATIOIHIN Järjestäjät: Inspire-verkosto, Fiuginet ja ProGIS Keskustelijoina <i>Vuokko Heikinheimo</i> (Helsingin yliopisto), <i>Outi Hermans</i> (ProGIS ry), <i>Arttu Julin</i> (Aalto yliopisto), <i>Kimmo Kanto</i> (Tekes), <i>Risto Kalliola</i> (Turun yliopisto), <i>Antti Mansikka</i> (Esri Finland), <i>Jaana Mäkelä</i> (Aalto yliopisto), <i>Jari Reini</i> (Maanmittauslaitos), <i>Toni Sankari</i> (Oulun ammattikorkeakoulu), <i>Tapani Sarjakoski</i> (Geodeettinen laitos), <i>Jarmo Suomisto</i> (Helsingin kaupunki), <i>Maritta Ylärinta</i> (Maanmittauslaitos). Keskustelun juontavat <i>Paula Ahonen-Rainio</i> (Aalto yliopisto) ja <i>Tuuli Toivonen</i> (Helsingin yliopisto).

KESKIVIikko 2.11.2011 SALI 102

akademia

09:30-11:30	PAIKKATIETOAKADEMIA: JULKISEN DATAN AVAAMINEN pj. <i>Antti Rainio</i> , Maanmittauslaitos JULKISEN DATAN AVAAMINEN – PERIAATTEISTA KÄYTÄNTÖÖN neuvotteleva virkamies <i>Anne Kauhanen-Simanainen</i> , valtiovarainministeriö AVOIMET MAASTOTIETOAINEISTOT JA RAJAPINTAPALVELUT johtaja <i>Antti Kosonen</i> , Maanmittauslaitos OIVA-PALVELUN AVOIMET YMPÄRISTÖTIETOAINEISTOT kehitysinsinööri <i>Riitta Teiniranta</i> , Suomen ympäristökeskus SYKE AVOIMET LUONTOHAVAINNOT paikkatietokoordinaattori <i>Kirsi Valanne</i> , Luonnontieteellinen keskusmuseo PÄÄKAUPUNKISEUDUN TIEDON AVAAMINEN projektipäällikkö <i>Ville Meloni</i> , Forum Virium Helsinki JULKISEN TIEDON HYÖDYNTÄMISEN VAIKUTUKSIA tutkimuspäällikkö <i>Heli Koski</i> , Elinkeinoelämän tutkimuslaitos ETLA
-------------	--

12:30-14:30	 APPS4FINLAND – PARHAIDEN AVOIMEN PAIKKATIEDON KILPAILUTÖIDEN ESITTELY pj. <i>Jaakko Rajaniemi</i> , Aapps4Finland-kilpailun projektipäällikkö TILAISUUDEN AVAUS tutkimus- ja kehittämisjohtaja <i>Jyrki Kasvi</i> , Tietoyhteiskunnan kehittämiskeskus Tiede ry KILPAILUN ESITTELY Aapps4Finland-kilpailun projektipäällikkö <i>Jaakko Rajaniemi</i> KILPAILUTÖIDEN ESITTELYÄ <i>Helsinki Public Transport Visualized</i> (<i>Lauri Vanhala</i>), <i>Retkeni</i> (<i>Olli Rinne</i>), Suomen paras kunta (<i>Janne Rosama</i>), <i>soRvi</i> (<i>Leo Lahti & Juuso Parkkinen</i>), Ajoissa (<i>Pekka Keränen</i>), TielInfo (<i>Matti Mustonen</i>), Ihana Helsinki (<i>Tuomas Husu</i>), Paikkainfo (<i>Tuukka Palomäki</i>). YHTEENVETO <i>Jyrki Kasvi, Jaakko Rajaniemi</i>
-------------	--

NÄYTTÉILLEASETTAJAT

3D-SYSTEM OY	B2
APPS4FINLAND - MAPS4FINLAND	R5
BASEPOINT OY	B3
BENTLEY SYSTEMS FINLAND OY	A2
BITCOMP OY	R10
BLOM KARTTA OY	P2
DIMENTEQ OY	G1
ESRI FINLAND OY	H1
FLEXITON KFT	R4
FM-INTERNATIONAL OY	A5
GECKO SYSTEMS OY	A7
GEODEETTINEN LAITOS	G2
GEOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS/ GTK	F2
GEOSTAR OY	N2
GEOTRIM OY	B1
HANDHELD FINLAND OY	M2
HAND HELD SYSTEMS OY	G4
INDAGON OY	P1
INFOKARTTA OY	D1
INSPIRE-SIHTTEERISTÖ/MML	B5
IT-PIE OY	R3
KARTTAKESKUS OY	R2
KARTTATIIMI OY	L2
KAUKOMARKKINAT OY	G3
KEYPRO OY	C2
LEICA GEOSYSTEMS OY	A4
LIIKENNEVIRASTO/DIGIROAD	R1
LOGICA SUOMI OY	E1
MAANMITTAUSLAITOS	N1
NORDIC GEO CENTER OY	L1
NOSTO CONSULTING OY	R3
OCÉ-FINLAND OY	A1
PAIKKATIETOKONSULTIT OY	P4
PITNEY BOWES SOFTWARE/MAPINFO	C1
PLANIX OY	B4
SITO YHTIÖT	K1
SNOWFLAKE SOFTWARE LTD.	R3
SPATIALWORLD OY	F1
SPECIM, SPECTRAL IMAGING, LTD.	P3
TEKLA OYJ	D2
TERRASOLID OY	A3
T-KARTOR	A6
TOPGEO OY	L3
VIANOVA SYSTEMS FINLAND OY	M1
VÄESTÖREKISTERIKESKUS	K2

TIETOISKUT

TIISTAI 1.11.2011

	SALI 215	SALI 216	SALI 217	SALI 218
12:00	BASEPOWER2 – ilmajohtojen suunnittelujärjestelmä <i>Igor Ivanov, Basepoint Kajaani Oy</i>	Rieglin uudet mobiili- ja ilmalaserskannerit <i>Nina Heiska, Nordic Geo Center Oy</i>	FME:llä aineistot ja palvelut huippukuntoon <i>Lassi Tani, Spatialworld Oy</i>	Pistepilviaineistot tehokkaaseen käyttöön Bentley työkaluilla <i>Jani Piirainen, Bentley Systems Finland Oy</i>
12:30	Kaivulupa.fi – tiedä ennen kuin kaivat <i>Jari K Niemi, Keypro Oy</i>	Helsingin raitiotieverkoston laserkeilausprojekti <i>Mika Salolahti, Terrasolid Oy</i>	Paikkatietoikkunan kartta-komponentti – Integraattorin näkökulma <i>Tuomas Ruohonen, Dimenteq Oy</i>	Liikenneverkkojen tietomallit <i>Liikennevirasto</i>
13:00	International carrier opportunities in consultancy business with FINNMAP <i>Matts Weurlander, FM-International Oy</i>	Sähköinen tonttitarjonta <i>Joni Kemppi, Tekla Oyj</i>	Miten voit varmistaa paikkatietohankkeesi läpiviennin onnistumisen? <i>Kari Mikkonen, Paikkatietokonsultit Oy</i>	Väestötietojärjestelmän hyödyntäminen paikkatiedoissa <i>Kristiina Mellais, Väestörekisterikeskus</i>
13:30	Tekla Solutions – Ratkaisuja kunnille <i>Mike von Wehrt, Tekla Oyj</i>	Seuraavan sukupolven SpatialWeb7 <i>Mikko Ristikangas, Sito Yhtiöt</i>	Specim Oy:n uusi ilmakuvauk- kamera tunnistaa materiaalit pimeässäkin <i>Hannu Holma, Specim Oy</i>	Rajapinnat käyttöön <i>Snowflake Software Ltd., IT-Pie Oy, Nosto Consulting Oy</i>
14:00	Uusi GNSS-teknologia paikkatiedon keruuseen <i>Sakari Mäenpää, Geotrim Oy</i>	Paikkatietoa pilvestä – laserpisteet kartoituksen ja suunnittelun uusi ulottuvuus <i>Hannu Korpela, Terrasolid Oy</i>	Pohjatutkimusrekisteri – Liikenneviraston aineistot helposti käyttöön julkisen palvelun kautta <i>Hiikka Kallio, Geologian tutkimuskeskus</i>	Lähde – paikkatietosovellukset ja aineistot palveluna <i>Karttakeskus Oy</i>
14:30	tauko			
15:00	Leica Zeno paikkatieto GIS/GNSS uuteen tarkkuusluokkaan <i>Matti Leinonen, Leica Geosystems Oy</i>	Saumatottomat paikannusmenetelmät <i>Heidi Kuusniemi, Geodeettinen laitos/ Finnish Geodetic Institute</i>	Karttojen julkaisu on helppoa Paikkatietoikkunassa <i>Panu Muhli, Inspire-sihteeristö / Maanmittauslaitos</i>	Kustannustehokkaat ratkaisut paikkatiedon hallintaan ja jakeluun <i>Risto Mustonen, Pitney Bowes Business Insight (MapInfo)</i>
15:30	Ilmakuvat, korkeusmallit sekä puustomallit BlomURBEX -palvelimelta <i>Lauri Hartikainen & Lasse Turunen, BLOM Kartta Oy</i>	Mobile Scanning – Mobiilikeilausauton integroitu tekniikka ja sen sovellukset <i>Anna Klemets, Geotrim Oy</i>	Kestävän kehityksen tietoratkaisut <i>Emmi Jouslehto, Logica</i>	Rakennusten korkeudet laserkeilausaineistosta <i>Mervi Saario, Maanmittauslaitos</i>

KESKIVIIKKO 2.11.2011

	SALI 215	SALI 216	SALI 217	SALI 218
9:30	Voiko dokumentti olla paikkatietoa? <i>Kimmo Soukki, Bentley Systems Finland Oy</i>	3D-skannauksen helppoutta: Faro Focus 3D Multi Sensor & Riegl VZ-4000 <i>Nina Heiska, Nordic Geo Center Oy</i>	Kaupunkimalli ja kokonaisuuden hallinta <i>Jarkko Sireeni, Vianova Systems Finland Oy</i>	EasyGO Professional: – Suunnitelmarunko GPS-kännykkään, koepaaloitus historiaan <i>Eero Tuomaala, InfoKartta Oy</i>
10:00	Paikkatieto parantaa asiakaspalvelua <i>Emmi Jouslehto, Logica</i>	Paikkatieto mobiililaitteissa ja älypuhelimissa <i>Jalmari Talola, Esri Finland</i>	MapInfon uudet paikkatietoalustat ja ohjelmistot <i>Vesa Raulos, Pitney Bowes Business Insight (MapInfo)</i>	Paikkatietoikkunasta apua Inspirehaasteisiin <i>Jari Reini, Inspire-sihteeristö / Maanmittauslaitos</i>
10:30	Väestötietojärjestelmän hyödyntäminen paikkatiedoissa <i>Kristiina Mellais, Väestörekisterikeskus</i>	Leica SmartNet tukiasemaverkko – moderni ja tehokas <i>Esa Wikman, Leica Geosystems Oy</i>	Spectroscopic research applications for AISA – Hyperspectral Flights In 2011 <i>Petri Pellikka, Uni. Of Helsinki / Specim Oy</i>	Karttakäyttöliittymän tehokkuus ja käytettävyys <i>Tuomas Ruohonen, Dimenteq Oy</i>
11:00	Kaivulupa.fi – tehokkuutta johtotietoprosessiin <i>Jari K Niemi, Keypro Oy</i>	Euref ja N2000 - Käyttöönoton haasteet ja ratkaisut <i>Kari Tuukkanen, Sito Yhtiöt</i>	Paikkatiedon hyödyntämismalli <i>Karttakeskus Oy</i>	Menestystä ja mielenrauhaa riippumattoman paikkatietokonsultin avulla. <i>Kari Mikkonen, Paikkatietokonsultit Oy</i>
11:30	tauko			
12:00	Rajapinnat käyttöön <i>Snowflake Software Ltd., IT-Pie Oy, Nosto Consulting Oy</i>	Trimble Spatial Imaging: Mittaa, kuvaa, skannaa ja jaa tiedot mobiilisti <i>Jussi Koskinen, Geotrim Oy</i>	Selainpohjaiset paikkatietoratkaisut liikkuvan työn hallintaan <i>Bitcomp Oy</i>	Paikkatietopohjaiset kuljetusratkaisut <i>Jani Aura, Logica</i>
12:30	Kuntalaisten palaute haltuun <i>Katariina Nyman, Tekla Oyj</i>	Kiinteistötietojärjestelmän uuden kirjaamisosan tietopalvelut <i>Mikko Tallgren, Maanmittauslaitos</i>	BASEPOWER2 – ilmajohtojen suunnittelujärjestelmä <i>Igor Ivanov, Basepoint Kajaani Oy</i>	Liikenneviraston tietoaineistot innovaatioiden pohjaksi <i>Liikennevirasto</i>
13:00	Leica SmartWorx Viva v.4.0 – maasto-ohjelman uudet ominaisuudet <i>Lauri Jortikka, Leica Geosystems Oy</i>	Mobiilikartoitus ja 3D-mallinnus <i>Antero Kukko, Geodeettinen laitos/ Finnish Geodetic Institute</i>	Geologisen 3D-paikkatiedon interpolointi ja yhdistäminen pinoiksi kallioperä- ja maaperämallinnuksessa <i>Eeva-Liisa Laine, Geologian tutkimuskeskus</i>	Spatialworldin tuotteet, uutena LandSIM3D 3D-mallinnus <i>Hannu-Pekka Rantaniemi, Spatialworld Oy</i>
13:30	Mittatarkoilla katunäkymäkuvilla tehokkuutta infraomaisuuden tiedonkeruuseen <i>Lauri Hartikainen, BLOM Kartta Oy</i>	60 vuotta kartoitusta Suomessa ja maailmalla <i>Timo Sääski, FM-International Oy</i>	Näin teet Excel-taulukosta teemakartan kännykkään ja upotat sen myös web-sivulle ilman sovelluskehitystä <i>Antti Ahola, Esri Finland</i>	Rajapintapalvelut <i>Sonja Vilpas, Vianova Systems Finland Oy</i>