



Meddelande
(Utgivningsfri 26.1. klo 14)

1 / 2

24.1.2017

Ett seminarium om big data har hållits i Helsingfors

Sensorer inom servicelogistik och trafik producerar massdata för applikationsutvecklare i Helsingfors och Tammerfors. Ett kick off seminarium för det gemensamma projektet Big data har hållits i Helsingfors.

Syftet med kick off seminariet Reboot Helsinki, Tampere and Finland with Big Data i Helsingfors var att visa hur data-analys kan användas för utveckling av offentliga tjänster och som råmaterial för ny affärsverksamhet.

"Vi i Helsingfors vill helt enkelt vara med och skapa ny digital näringslivsverksamhet som möjliggörs av sensorteknik, föremålens internet, nya verksamhetsmodeller, försök och öppen gemensam utveckling", säger Helsingfors stads företagsombudsman Päivi Piispa.

Helsingfors stad, Tammerfors stad och Tammerfors universitet har inlett ett pilotprojekt finansierat av Europeiska regionala utvecklingsfonden. I projektet om big data för stadsutveckling deltar också företag inom digitalbranschen i Helsingfors och Tammerfors och dessutom yrkeshögskolan Metropolia. Budgeten för projektet är på 647 816 euro.

"Det är fint att kick off seminariet arrangerades just i Helsingfors. Vi har redan internationellt renommé inom området. I fortsättningen fördjupar vi samarbetet ytterligare för att få branschkompetens koncentrerad till Helsingfors", framhåller biträdande stadsdirektören för byggnads- och miljöväsendet i Helsingfors Pekka Sauri.

Big data vid utveckling av stadsmiljön och -trafiken och som innovationsplattform för tjänster och affärsverksamhet

Digitaliseringen har på en kort tid medfört stora förändringar i städernas planerings-, ledarskaps- och serviceprocesser. Städernas system producerar för närvarande mycket rådata. Utöver att bidra till nya kommersiella innovationer kan big data i framtiden effektivisera städernas egen verksamhet.

Vi arbetar genom projektet för att big data från stadsmiljön och trafiken ska kunna utnyttjas inom staden och som råmaterial för ny affärsverksamhet. När öppna data kopplas ihop med big data och datasystem i realtid får företagen helt nya möjligheter till affärsverksamhet.

I Helsingfors testar vi hur big data kan användas för att effektivisera hantering och planering av körvägar för nyttofordon. I Tammerfors pågår ett pilotförsök med datautvinning, lagring och distribution i fråga om intern och extern big data i stadsorganisationen.

"Stara får dagligen hundratusentals rader med data om nyttofordon och dessas funktioner. Som internationellt exempel kan jag nämna Oyster-kortet inom kollektivtrafiken i London med sina ca 7 miljoner rader med data om dagen. De här siffrorna visar inom vilken skala vi nu rör oss", påpekar Staras förvaltningsdirektör Ilpo Laitinen.

Projektet är sammanlänkat med de sex största städernas (Helsingfors, Esbo, Tammerfors, Vanda, Uleåborg, Åbo) gemensamma strategi 6Aika, i vilken en av huvudtankarna är att städerna tillsammans ska utveckla nya servicehelheter och -innovationer. Målet är att Finland ska få ny kompetens, affärsverksamhet och arbetstillfällen.

Seminariet finns inspelat här:

<http://www.hel.fi/www/Helsinki/fi/kaupunki-ja-hallinto/yritykset/kilpailukyvynekehittaminen/Kehittamistoiminta/reboot-helsinki/>

Information:

Pekka Sauri, biträdande stadsdirektör för byggnads- och miljöväsendet,
0500 433464, pekka.sauri@hel.fi

Päivi Piispa, företagsombudsman vid stadskansliets näringslivsavdelning,
040 707 4539, paivi.piispa@hel.fi

Ilpo Laitinen, förvaltningsdirektör vid Stara, 040 1549690, ilpo.laitinen@hel.fi