

Eesti e-riigi leviku ulatus ja muustrid: X-tee logid aastatel 2003-2015

Seminar 4. mail 2017 kell 15.00
E-Estonia Showroom, Lõõtsa 2a, Tallinn

IT mõju-uuringute keskus, Tartu Ülikool

Eesti e-riik tugineb enam kui 1600 e-teenusele, mida pakuvad ligikaudu 1000 institutsiooni ja mida kasutatakse enam kui 600 miljonit korda aastas. Seminaril tutvustame kui kiirelt ja mil viisil on e-teenuste kasutus elanikkonnas levinud, millised on levinumad kasutusmuustrid ning milline on reaalses tekkivate andmete kasutuspotentsiaal uue põlvkonna e-teenuste väljatöötamiseks.

Seminari ajakava:

14:30		Kogunemine, registreerumine, kohv
15:00	Kristjan Vassil	Sissejuhatus: E-riik ja andmed
15:15	Taavi Unt & Mihkel Solvak	E-riigi levik elanikkonnas X-tee logide alusel: kes ja kuidas e-teenuseid kasutamise omaks võtab.
15:40	Märten Veskimäe	E-teenuste nõudlus vs levik: retseptiajaloo näide X-tee logiandmete põhjal.
16:00	Andres Võrk	Ettevõtete käekäigu reaalses prognoosimine: maksuandmete mudeldamise idee ja potentsiaal.
16:20	Kristjan Vassil	Tulevikuvaade ja lõppsõnad.
16:30		Kohv ja suupisted

Registreerumine toimub aadressil: <https://goo.gl/2ZfVvj> kuni 02.05.2017.

Lisainfo:
Kristjan Vassil
Tartu Ülikooli vanemteadur
E-post: kristjan.vassil@ut.ee
Telefon: +372 5684 4856

Ettekannete lühikokkuvõtted

Kristjan Vassil - Sissejuhatus: E-riik, X-tee kasv ja logiandmed

Eesti e-riigi selgroog on X-tee. Selle igapäevane kasutus on läbi aja suurenenud ja kasv jätkub. Ettekanne vaatab kuivõrd on kasvu taga teenuste või kasutajate tulek, mida on oodata tulevikus ja kuidas lubavad X-tee logiandmed teha paremaid otsuseid kodanikele efektiivsete e-teenuste pakkumiseks.

Taavi Unt, Mihkel Solvak - E-riigi levik elanikkonnas X-tee logide alusel: kes ja kuidas e-teenuseid kasutamise omaks võtab

X-teel toimib enam kui 1400 aktiivselt kasutatavat e-teenust masin-masin suhtluse kõrval on neist paljud ka kodanike enda poolt vahetult kasutatavad teenused. X-tee logid lubavad seega näha, kui suur osa elanikkonnast ja kes täpsemalt e-riigi kui sellisega teenuste kasutamise kaudu kokku on puutunud. Logid näitavad, et igal päeval kasutab neid teenuseid keskmiselt 2% kogu elanikkonnast. Olenevalt vanusegrupist on e-teenuste kasutajaid ligi 80% elanikkonnast, kuid levik on väga erinev ja võtab teatud osal elanikest selgelt rohkem aega.

Märten Veskimäe - E-teenuste nõudlus vs levik: retseptiajaloo näide X-tee logiandmete põhjal

Digiresept on üks Eesti enimkasutatavaid e-teenuseid rohkem kui 11,5 miljoni retseptiga aastas. Teenuse põhikasutajad on rohkem retseptiravimeid tarvivad vanemad inimesed, kellel on aga seevastu väiksem tõenäosus proovida digiresepti lisafunktsionaalsusi, millest üks on enda ravimiajaloo aktiivne kasutamine. Võimaliku nõudluse ja leviku vahel oleva pudelikaela läbimine võtab aega, kuid X-tee logid tõendavad, et esmase kasutuslävendi ületamisel on edaspidised aktiivsemad kasutajad just vanemad kodanikud.

Andres Vörk - Ettevõtete käekäigu reaalarajas prognoosimine: maksuandmete mudeldamise idee ja potentsiaal

Maksu- ja Tolliamet korjab igakuiselt ettevõtete käibe- ja töötajate numbreid, neil on sisuliselt reaalarajas pilt enamuse Eesti ettevõtete edust või ebaedust. Antud andmestiku rikkus võimaldab seda kasutada ettevõtete käekäigu reaalarajas prognoosimiseks, mis annab hinnalise sisendi majandust mõjutavate tarkade poliitiliste otsuste tegemisel. Ettekanne näitab, kuivõrd see tehtav on ja mis seisus see Eestis hetkel on.

CITIS uuringute keskuse rahastajad on majandus- ja kommunikatsiooniministerium Euroopa sotsiaalfondi programmist „Digitaalse kirjaoskuse suurendamine 2014-2020“ ning Tartu ülikool.

