

Tiedotusvälineille
20.8.2008

ICT-alan strateginen huippuosaamisen keskittymä tuo täysin uuden tutkimusyhteistyömallin Tivit Oy:n toimitusjohtajaksi Reijo Paajanen ja teknologiajohtajaksi Pauli Kuosmanen

Tieto- ja viestintäteollisuuden tutkimus Tivit Oy:n toimitusjohtajaksi on nimitetty DI **Reijo Paajanen** ja teknologiajohtajaksi TKT **Pauli Kuosmanen**.

"Olemme käynnistämässä täysin uudenlaista tutkimuksellista yhteistyötä kaikkien ICT-alan merkittävien toimijoiden kesken. Tivitin perustaminen on osoitus yhteisestä tahtotilasta luoda, käynnistää ja johtaa kansainvälisesti merkittäviä tutkimusohjelmia sekä ohjata rahoitusta alan strategisen huippuosaamisen kehittämiseen Suomessa", toimitusjohtaja Reijo **Paajanen** kertoo.

Neljäkymmentä ICT-alan keskeistä toimijaa perustivat Tivit Oy:n helmikuussa 2008. Perustajiin kuuluvat 17 tieto- ja viestintäteollisuuden johtavaa yritystä sekä 19 julkisyhteisöä, joihin kuuluvat keskeiset tiedeyliopistot ja ammattikorkeakoulut, VTT sekä muita alan aktiivisia toimijoita. Keskittymässä sijoitetaan tutkimukseen vuosittain noin 40 miljoonaa euroa, ja toiminnan tavoiteltu laajuus saavutetaan 2-3 vuodessa.

"Huippuosaamisen keskittämisellä pystymme jalostamaan innovaatioita kiihdyttävää osaamista, josta syntyy merkittävää kilpailuetua ja uusia liiketoimintaekosysteemejä globaalissa taloudessa. On erittäin kiinnostavaa ja innostavaa lähteä toteuttamaan jotain todella uutta, joka on jo nyt herättänyt kansainvälistä kiinnostusta", Paajanen jatkaa.

Tivit toimii Tieto- ja viestintäteollisuus ja -palvelut strategisen huippuosaamisen keskittymän (ICT-SHOK) operatiivisena toteuttajana Suomessa, minkä lisäksi se pyrkii verkottumaan kansainvälisesti alan merkittävien kehitys- ja tutkimustoimintaa tekevien toimijoiden kanssa. Tivitin tutkimusohjelmat antavat suomalaisille yrityksille, yliopistoille ja tutkimuslaitoksille etumatkaa kansainvälisiin kilpailijoihin nähden. Toiminnan yritysveloitusta taataan tutkimuksen, tuotekehityksen, koulutuksen ja markkinoinnin yhdistäminen kustannustehokkaimmalla tavalla.

"Huippututkimuksen kautta toimijamme kasvattavat osaamistaan ja tulevat entistä halutuimmiksi yhteistyökumppaneiksi. Uskon, että Tivitin ohjelmat tulevat luomaan pohjaa myös tuleville EU-tutkimusohjelmille. Pienet ja keskisuuret yritykset ovat innovoinnin avaintoimijoita. Heille tarjoamme pääsyn merkittäviin yhteishankkeisiin globaalien toimijoiden kanssa ja sitä kautta myös täysin uutta kasvupotentiaalia rajojemme ulkopuolelle", teknologiajohtaja Pauli **Kuosmanen** kertoo.

Tivitin tavoitteena on siirtää tuloksia akateemisesta maailmasta entistä nopeammin liiketoiminnan hyötykäyttöön. Käynnistymässä on yhdessä tehtyjen suunnitelmien mukaisesti neljä tutkimusohjelmaa: Future Internet – tulevaisuuden Internet-tekniikan tutkimusohjelma, Flexible Services – ICT-pohjaisten palveluiden tutkimusohjelma, Device and Interoperability Ecosystem – älykkäiden laitteiden ja ympäristöjen tutkimusohjelma sekä Cooperative Traffic ICT – älykkään tieliikenteen ja sen palveluiden tutkimusohjelma.

"Tutkimusaiheet eivät kata kaikkea ja ovat toivottavasti joidenkin mielestä aivan väärä. Tavoittelemme kuitenkin vaikuttavuutta konsensuksen kustannuksella. Toisaalta hankkeet ovat ajallisesti ja aiheeltaan rajattuja. Ne lopetetaan, kun läpimurtoavoitteeseen päästään tai siinä epäonnistutaan. Paajasella ja Kuosmasella on erinomaiset yhteydet sekä uskallus ja kyky innostaa ihmisiä haastamaan maailman huippuosaajat. On hienoa saada yrittäjähenkisen ja korkean profiilin parivaljakko johtamaan kansallisesti tärkeää yhteistyötä", sanoo Tivit Oy:n hallituksen puheenjohtaja **Tatu Koljonen** VTT:ltä.

Reijo Paajanen on toiminut pitkään tieto- ja viestintäteollisuuden tutkimus-, tuotekehitys-, konsultti- ja liiketoiminnan kehityksen tehtävissä Nokia Oyj:ssä Suomessa ja ulkomailla. Hänet tunnetaan erityisesti Nokian kommunikaattorin "isänä". Viimeksi hän toimi teknologiajohtajana EB, Elektrobit Oyj:ssä. Hän on ollut mukana alusta asti valmistelemassa ICT-alan strategisen huippuosaamisen keskittymää ja toiminut Tivit Oy:n hallituksen puheenjohtajana ennen nimitystään toimitusjohtajaksi.

Pauli Kuosmasella on takanaan pitkä ura tietotekniikan kehittämisestä sekä yksityissektorilla että yliopistomaailmassa. Hän on työskennellyt erilaisissa alan professuureissa yli kymmenen vuoden ajan sekä toiminut Elisa Oyj:ssä ja Plenware Oy:ssä tutkimus- ja kehitystehtävissä.

Lehdistökuvat henkilöistä: www.netprofile.fi/pressphotos/tivit

Lisätietoja:

Toimitusjohtaja Reijo Paajanen, reijo.paajanen@tivit.fi, puh. 050 1905
Teknologiajohtaja Pauli Kuosmanen, pauli.kuosmanen@tivit.fi, puh. 050 304 5934
Teknologia-asiantuntija Juha Tanskanen Tekes, juha.tanskanen@tekes.fi, puh. 010 605 5860

Future Internet

Reijo Juvonen, reijo.juvonen@nsn.com
Jukka Manner, jukka.manner@tkk.fi

Flexible Services

Ulla Killström, ulla.killstrom@elisa.fi
Petri Vuorimaa, petri.vuorimaa@tkk.fi

Device and Interoperability Ecosystem

Petri Liuha, petri.liuha@nokia.com
Juha-Pekka Soininen, juha-pekka.soininen@vtt.fi

Cooperative Traffic ICT

Hannu Hakala, hannu.hakala@elektrobit.com
Jukka Laitinen, jukka.laitinen@vtt.fi

Tieto- ja viestintäteollisuuden tutkimus Tivit Oy muodostettiin helmikuussa 2008 tehtävänään käynnistää Tieto- ja viestintäteollisuus ja -palvelut strategisen huippuosaamisen keskittymän tutkimusohjelmat ja kanavoita niille yksityistä ja julkista rahoitusta. Toimintansa lähtökohdaksi Tivit on saanut tiede- ja teknologianeuvostolta strategisen huippuosaamisen keskittymän statuksen. Yrityksen perustivat neljäkymmentä ICT-alan keskeistä toimijaa. Tutkimukseen sijoitetaan vuositasolla noin 40 miljoonaa euroa ja toiminnan tavoiteltu laajuus saavutetaan 2-3 vuodessa. Rahoituksesta noin puolet tulee julkisilta rahoittajilta ja toinen puoli osallistujilta. TIVIT avaa verkkosivunsa elokuun loppuun mennessä osoitteessa www.tivit.fi.

Strategisen huippuosaamisen keskittymät

Tiede- ja teknologianeuvoston linjausten mukaisesti Suomeen ollaan perustamassa ensivaiheessa viisi huippuosaamisen keskittymää, jotka ovat energia- ja ympäristö, metallituotteet ja koneenrakennus, metsäklusteri, terveys ja hyvinvointi sekä tieto- ja viestintäteollisuus ja -palvelut. Strategisen huippuosaamisen keskittymissä kootaan uudella tavalla yhteen hajanaisia tutkimusresursseja yritysten ja yhteiskunnan kannalta tärkeisiin kohteisiin. Keskittymissä yritykset, yliopistot ja tutkimuslaitokset sopivat yhteisestä tutkimussuunnitelmasta. Tutkimussuunnitelma vastaa yritysten sovelluslähtöisiin tarpeisiin 5-10 vuoden aikavälillä. Osakkaiden lisäksi julkiset rahoittajat tutkimusrahoittajat Tekes ja Suomen Akatemia ovat sitoutuneet keskittymien pitkäkestoiseen rahoitukseen.