

TIEDOTE 30.9.2008  
KUTSU AVAJAISIIIN

## **UBI – Älyä arkeen**

**7.10. – 13.11.2008 Mediamuseo Rupriikki, Finlayson, Tampere**

Rupriikissa avautuu 7.10. näyttely, jossa voit tutustua uusimpiin jokapaikan tietotekniikan sovelluksiin. Tule ja testaa hyvinvoinnista huolehtiva kani, puhuva joukkoliikenteen reittiopas sekä eleillä ja tuntopalautteella ohjattava kodin mediakeskus! Erilaisia sovelluksia on näyttelyvieraiden kokeiltavissa kaikkiaan viisi. Lisäksi näyttelyssä voi tutustua Jokapaikan tietotekniikan osaamisklusterin hankkeisiin.

Näyttelyn ovat toteuttaneet yhteistyössä Mediamuseo Rupriikki, Jokapaikan tietotekniikan klusteriohjelma (OSKE), Tampereen yliopisto ja VTT.

### **Näyttelyn avajaiset järjestetään Mediamuseo Rupriikissa maanantaina 6.10. kello 18.30 Tervetuloa!**

Jokapaikan tietotekniikassa on keskeistä ihmisen ja teknologian välisen vuorovaikutuksen sujuvuus. Älykkäälle ympäristölle on yleensä olennaista automaattinen toiminta ilman, että ihminen näkyvästi tekee mitään pyyntöjä. UBI (Ubiquitous Computing) tarkoittaakin huomaamattomasti toimivaa ja ympäristöönsä sulautuvaa kaikkialla olevaa tietotekniikkaa.

Perinteisten graafisten käyttöliittymien rinnalle tulevat puhe ja äänet, eleet, tuntopalaute sekä fyysiset ja keholliset käyttöliittymät. Usein vuorovaikutuksen välittäjänä on mobiili päätelaite, kuten matkapuhelin.

Puheen ilmaisuvoimaisuus ja luonnollisuus tekevät siitä erinomaisesti soveltuvan ratkaisun älykkäisiin ympäristöihin. Puhe sopii hyvin myös mobiilisovelluksiin, sillä se ei sido käyttäjän käsiä toisin kuin esim. näppäimistö, vaan vapauttaa ne arkipäiväisiin askareisiin. Lisäksi puhe sopii hyvin lapsille ja erityisryhmille (esim. näkörajoitteiset). Näyttelyssä on esitelty puhetta hyödyntäviä sovelluksia, mm. kodin moniaistinen mediakeskus, joukkoliikenteen vuorovaikutteinen opastusjärjestelmä ja terveellisiä elämäntapoja opastava 'kumppani'.

Jokapaikan tietotekniikan osaamisklusterin tavoitteena on edistää tietoyhteiskunnan syntyä tutkimalla laite- ja ohjelmistoteknologioita. Näyttelyssä esitellään useita Oulun seudun jokapaikan tietotekniikan hankkeita.

UBI – Älyä arkeen on osa 6.-12.10. Tampereella järjestettävää MindTrek- mediaviikon Sukelluksia digiarkeen – kansalaistapahtumaa.

Näyttely päättyy 13.11. Maailman käytettävyysspäivän tapahtumaan "Navigaattori kourassa rotvallin reunalla -liikenneympäristömme käytettävyys", jonka kansalaisosuus alkaa kello 17 Mediamuseo Rupriikissa. Maailman käytettävyysspäivän tapahtuman järjestäjät ovat VTT, TaY, TTY, Nokia, Plenware, TTL/KäytettävyysOSY.

Näyttelyn tiedotusmateriaali: [www.tampere.fi/mediamuseo/press.htm](http://www.tampere.fi/mediamuseo/press.htm)

**Lisätietoja:**

Tutkija Outi Penninkangas  
+358 50 341 3262  
[outi.penninkangas@tampere.fi](mailto:outi.penninkangas@tampere.fi)

**Mediamuseo Rupriikki**

Väinö Linnan aukio 13, Finlayson Tampere  
Avoimena tiistaista sunnuntaihin 10-18. Maanantaisin suljettu.  
Puh. (03) 5656 6411  
[www.tampere.fi/mediamuseo](http://www.tampere.fi/mediamuseo)