

COBA-projekti laajenee

Rakennusautomaation käytettävyyttä parantava COBA-projekti on käynnistynyt hyvin. Siihen on sitoutunut riittävä määrä yrityksiä, ohjelmistotyö edistyy ja Tekes osallistuu rahoitukseen.

COBA-projektiin on nyt sitoutunut sen onnistumisen kannalta riittävä ja monipuolinen 15 osanottajan joukko, jonka kansainväliset ulottuvuudet ovat huomattavat. Useat globaalisti toimivat suuryritykset lisäävät hankkeen vaikuttavuutta.

Uusia tulokkaita ovat Akumiitti Telematics, FCS Partners, Helsingin kaupungin rakennusvirasto, Hewlett Packard, Nokia, ja Securitas Tekniikka. Projektiin aiemmin syksyllä liittyneitä yrityksiä ovat ABB, AIR-IX Talotekniikka Oy, Elisa Communications, Fortum, Lonix Oy, NCC Finland Oy, SOL Kiinteistöpalvelut, YIT-Huber ja Senaatti-kiinteistöt (entinen Valtion Kiinteistölaitos).

Akumiitti Telematics tuo projektiin mobiilien tietojärjestelmien osaamista. FCS Partnereiden mukana COBA saa käyttöönsä laajaa kokemusta arkkitehtuurisuunnittelusta ja ohjelmoinnista varsinkin Java ja Microsoft.DNA -ympäristöissä. Hewlett Packard toimii COBA-hankkeessa teknologia- ja palvelutoimittajana. Nokia näkee tässä yhteydessä tehtäväkseen erilaisten kotiin liittyvien sovellusten ja palvelujen tukemisen tarjoamalla laajakaista yhteydellä verkkoon liittyvää kotipalvelinratkaisua. Securitas Tekniikalla on hankkeessa turvallisuuspalvelujen toimittajan rooli. Helsingin kaupungin rakennusvirasto puolestaan edustaa loppukäyttäjiä.

Syksystä asti vireillä olleista kumppanineuvotteluista huolimatta konkreettinen työ on COBA-projektissa hyvässä vauhdissa. Kiinteistöpalvelimen käyttöjärjestelmäksi on valittu Linux, jolle perustuvat arkkitehtuuri- ja ohjelmointityöt etenevät selkeiden roolien ja yhteisten näkemysten ansiosta toivotulla tavalla.

Myös kehityshankkeen taloudelliset toimintaedellytykset ovat kunnossa. Projektiin sitoutuneiden osapuolten lisäksi hanketta rahoittaa myös Teknologian kehittämiskeskus TEKES, jonka nyt päättämä rahoitusosuus projektin käynnissä olevalle vaiheelle on 5.2 miljoonaa markkaa.

Lisätietoja:

Risto Linturi, hallituksen puheenjohtaja, Lonix Oy, 050 511 4332,
risto@linturi.fi.

.....

COBA (Connected Open Building Automation) on ensisijaisesti teollisuus- ja toimistokohteiden rakennusautomaation käytettävyyttä parantava kehitysprojekti. Siihen osallistuu 15 rakennusalan, talotekniikan ja tietoliikennealan keskeistä toimijaa.

Projektissa kehitetään Linux-käyttöjärjestelmään perustuva, matkapuhelimen ja Internetin yli toimiva standardi liityntä talotekniikkaan. Liityntä yksinkertaistaa automaatiojärjestelmien hankkimista ja asentamista sekä helpottaa niiden käyttöönottoa ja käyttöä. Se palvelee myös kiinteistöjen käyttöä ja ylläpitoa tekemällä palvelujen automaattisen tarjoamisen ja tilaamisen mahdolliseksi.