

19.1.2012

Tervetuloa vuoden valtakunnallisesti merkittävimpään BIM-tapahtumaan!



Kuva: Tietoa Finland Oy

Rakennusten tietomallinnuksesta, BIM:stä, on kirjoitettu paljon. Tutkimukset Suomessa ja ulkomailla ovat selkein laskelmin osoittaneet, miten paljon vuosittain haaskataan aikaa, energiaa ja rahaa perinteisten suunnittelumenetelmien puutteellisuuksien takia. Yhdysvalloissa NIST-tutkimuslaitoksen varovaisen arvion mukaan yksin Yhdysvalloissa haaskataan ainakin 15,8 miljardia dollaria, joka vuosi. Tähän ei ole enää varaa, ei kansantaloudellisesti eikä ympäristösyistä.

NSS:n pitkäaikaisena yhteistoimintajäsenenä ja rakennussähkösuunnittelun ylivoimaisena CAD-markkinajohtajana (TNS Gallup 11/2011) meillä Kyndatalaisilla on ilo kutsua teidät rakennussähkösuunnittelun ammattilaiset **BIM on täällä –seminaariin**, jotka pidetään

Keskiviikkona 1.2.2012 kello 12.45-16.00 Jyväskylän Paviljongin Wivi-salissa (SähköTeleValo-AV2012-messujen yhteydessä)

Maanantaina 13.2.2012 kello 12.15-16.00 Oulun Hotelli-ravintola Lasaretissa, Merikoski-Sali (Kasarmintie 13)

Jyväskylässä seminaarivierailta on myös mahdollisuus osallistua niin aamupäivän teollisuusautomaatiopainotteiseen CADs Planner Electric 16-seminaariin kuin myös päivän päättävään Cocktail-tilaisuuteen verkostoitumisen ja ihastuttavan Krisse Salminen –shown kera!

Lisätietoa Jyväskylän seminaarista ja muista messutapahtumista: www.cads.fi/seuraaajohtajaa

Ilmoittautumiset Jyväskylän BIM on täällä –seminaariin (27.1. mennessä):
<http://digiuenterprise.com/answer/?sid=780698&chk=W6K3Z47A>

Ilmoittautumiset Oulun BIM on täällä –seminaariin (6.2. mennessä):
<http://digiuenterprise.com/answer/?sid=775819&chk=DZ2NCKX9>

Yhteistyössä tietomallisuunnittelun johtavien yritysten kanssa

BIM on täällä –seminaarin järjestävät yhteistyössä rakennusalan johtavat ohjelmisto- ja palvelutoimitajat (Gravicon, Kopio Niini, Kyndata, M.A.D., Solibri, Tekla, Tocoman). Seminaarissa esitetään konkreettisesti ilman juhlapuheita, kuinka suunnittelu tietomallihankkeessa tapahtuu, kuinka eri suunnittelualojen yhteistyö toimii ja kuinka kiinteistöjen omistajat, rakennusliikkeet ja suunnittelijat hyötyvät tietomallintamisesta.

MORE POWER FOR ENGINEERING

19.1.2012

Tietomallintaminen on toimintatapa

Rakennusten tietomallintaminen on toimintatapa, joka tekee rakennusten suunnittelusta, rakentamisesta ja ylläpidosta tehokkaampaa ja tuottavampaa. Tämä edellyttää kuitenkin uudenlaista yhteistyötä rakennushankkeen osapuolten kesken. Tietomallintaminen ja IFC-pohjainen tiedonsiirto mahdollistavat tietomallien yhteiskäyttöisyyden ja jakamisen hankkeen osapuolien välillä. Tällöin keskeistä on tietomalliosaaminen, laadukkaiden tietomallien tuottaminen ja tahto yhteistyöhön.

Suomessa on laaja ymmärrys tietomallintamisesta yleisellä tasolla, saatavilla on kattava joukko tietomallinnusvälineitä ja kokemusta käytännön projekteista. 27.3.2012 Suomessa julkaistaan, ensimmäisenä maana maailmassa, Kansalliset Tietomallivaatimukset. Tällöin meillä on yhteinen tapa toimia. Tapa, jonka rakennusala on määrittänyt parhaaksi tavaksi toimia tietomallihankkeissa. Tapa, jota tullaan noudattamaan laajasti.

Rakennusallalla ajaututaan kuitenkin jo kohti tilannetta, jossa suunnittelijakunta jakautuu niihin, jotka hallitsevat rakennusten tietomallintamisen ja korkealaatuisen suunnittelun, sekä niihin, jotka eivät kehitä tietomallintamisen vaatimaa osaamistaan. Viimeksi mainitut yritykset rajaavat näin itsensä ulos uusista merkittävistä suunnittelukohteista.

Vielä ehdit BIM-junaan. Tervetuloa joukkoomme.**Nähdään seminaarissa!**

Jyrki Metsola
Toimitusjohtaja
Kymdata Oy