

Her er hvad BIM kan gøre for FM

BIMbyen og BIMlab præsenterer fortsættelsen af "Hvad kan BIM gøre for FM?"

Tilmelding via www.bimbyen.dk
senest 19-11-2010

22. nov. 2010 kl. 13.00-17.00

DTU, Anker Engelundsvej 1, 2800 Kgs. Lyngby
Bygning 101A, Mødelokale 1

Oplægsholdere

- Kimon Onuma, Onuma Systems (US)
- Rolf Jerving, Nosyko (N)
- Clars Danvold, Slots- og Ejendomsstyrelsen (DK)
- Stig Brinck, Niras, BuildingSMART Danmark (DK)
- Torben Dalgaard, Dalux (DK)
- Per Anker Jensen, Center for FM, DTU (DK)
- Poul Henrik Due, Cowi (DK)

Ordstyrer

Jan Karlshøj

Målgruppe

Byg- og driftsherrer
Rådgivere
Software producenter
Forskere og studerende inden for FM

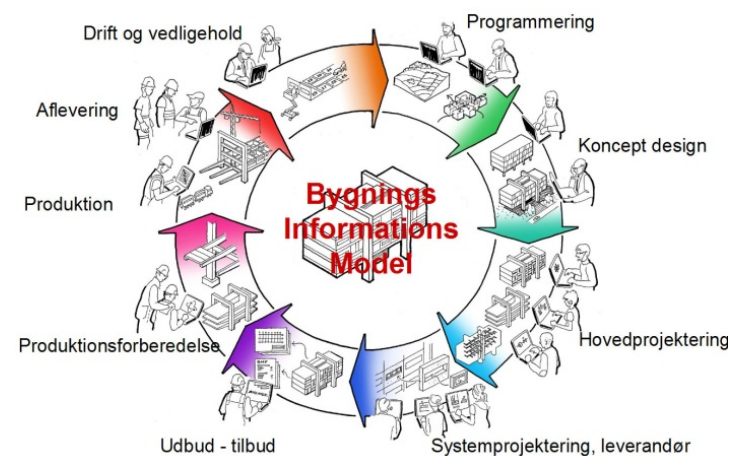
Dit udbytte

National og international inspiration
Indsigt i metoder til kravstillelse
Netværke

Deltagelse er gratis.

I foråret kunne man på seminaret "Hvad kan BIM gøre for FM?" opleve både en privat og en offentlig bygherres bud på hvilke redskaber de havde behov for til at høste nogle af fordelene ved BIM.

På dette eftermiddagsseminar tager vi det et skridt videre. Fokus rettes mod konkrete metoder til kravstillelse. Det er en udbredt holdning, at BIM indeholder et stort potentiale i relation til FM. Det er dog sandsynligt, at der ikke sker noget medmindre man som byg- og driftsherre stiller krav. På seminaret vil du få inspiration til hvordan du selv kan sætte skub i tingene, ved brug af forskellige redskaber og arbejdsmetoder – både på et teknisk niveau og i relation til proces og kommunikation.



Arrangeret af

BIMlab

DTU Byg
Institut for Byggeri og Anlæg

BIMBYEN.DK
BUILDING INFORMATION MODELING PORTAL

Med støtte fra

DET DIGITALE BYGGERI



Her er hvad BIM kan gøre for FM

22. november 2010 kl. 13.00-17.00. DTU, Anker Engелundsvej 1, 2800 Kgs. Lyngby, Bygning 101A, Mødelokale 1

Program

- | | | | |
|-------|---|-------|--|
| 13.00 | Introduktion
<i>Jan Karlishøj, BIMlab og Ib Kaa, BIMbyen.dk</i> | 15.00 | Digital kravstilling med åbne standarder i hele projektføreløbet
Clars Danvold og Stig Brinck fortæller om hvordan de statslige bygherrer og buildingSMART i fællesskab viser vejen for hvordan der kan stilles krav til værdiskabende digital aflevering med anvendelse af Information Delivery Manual (IDM). Der fortælles om udvikling af en konkret IDM og hvordan samme IDM kan bruges i flere faser.
<i>Clars Danvold, Slots- og Ejendomsstyrelsen og Stig Brinck, Niras/buildingSMART Danmark</i> |
| 13.15 | Location, Location, Location – BIM, BIM, BIM
Getting Real with BIM and GIS in the Cloud
We are well into the 21st century and it is now time to enable BIM data for real time collaboration. Open standards are driving simple connections to BIM through web services between many applications and devices. GIS and BIM integration will make data more connected and relevant.
Also live demonstration of how collaboration happens with BIM on the Internet.
<i>Kim Onuma, Onuma Systems (US)</i> | 15.35 | Hvordan kan driftsherren sikre at CAD og BIM materiale bliver overleveret korrekt?
Se hvordan det kontrolleres at CAD og BIM materiale bliver overleveret korrekt.
Se hvordan du i en driftsfase kan bruge dit CAD og BIM materiale effektivt.
<i>Torben Dalgaard, Dalux</i> |
| 14.00 | Kravhåndtering i BIM-projekter - en praktisk demonstration
I foredraget vil det blive vist hvordan bygherre og slutbrugere kan formulere og vedligeholde sine krav i BIM-projekter. Kobling af kravdatabasen dRofus til arkitektmodellen via IFC og direkte til Revit.
<i>Rolf Jerving, Nosyko (N)</i> | 16.10 | Forskningsprojekter fra CFM om IKT, FM og implementering af FM i designfasen
Fra en forskningsmæssig synsvinkel præsenteres aspekter omkring anvendelse og overførsel af viden om FM mellem byggeproces og driftsproces, med fokus på potentialerne i BIM. Med udgangspunkt i tankerne om digitalisering fra vugge til grav gives eksempler på hvordan den øgede digitalisering kan gavne indsigten i og forbedre driftsmæssige forhold
<i>Poul Henrik Due, Cowi og Per Anker Jensen, Center for FM/DTU Man</i> |
| 14.35 | Pause
Forfriskning og netværk | 16.45 | Diskussion i plenum med efterfølgende snacks og drikke |

Arrangeret af



DTU Byg
Institut for Byggeri og Anlæg



Med støtte fra

DET DIGITALE BYGGERI

