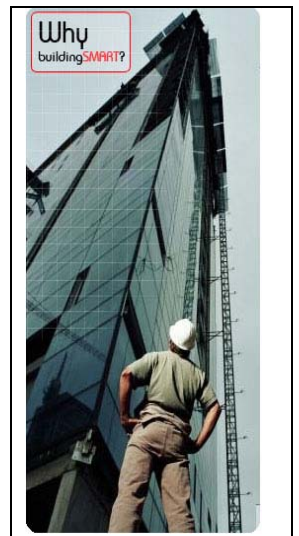




Nyhetsbrev nr. 5 – mai 2007



Månedens elektroniske nyhetsbrev fra buildingSMART

Her kommer en ny utgave av buildingSMARTs elektroniske nyhetsbrev. Synspunkter på nyhetsbrevet generelt eller på innholdet spesielt? Hjertelig velkommen, bruk e-postadressen: post@buildingSMART.no



LURER DU PÅ FORKLARING PÅ NOEN AV DE FORKORTELSENE VI BRUKER? SE ORDBOKEN HELT NEDERST I DETTE NYHETSBREVET.



Årsmøte og åpen dag 6. juni

Onsdag 6. juni blir en IAI-dag (og gjerne en buildingSMART-dag, om du vil!). Alt foregår i Arkitektenes Hus i Oslo. Dagen starter med styremøte, deretter årsmøte kl. 1030. Det er lunsj kl. 1200 og fra 1300 til 1600 er det invitasjon til åpent medlemsmøte. I den åpne delen skal det gis statusrapporter fra alle aktivitetene + om Statsbyggs satsing. Vil du være på høyden når det gjelder fremtiden i byggenæringen, må du komme! Så enkelt er det.

Merk: Påmelding til commshop.@online.no (Lennart Hovland) innen 4. juni.

Nærmere info: Jøns Sjøgren;
jons.sjogren@boligprodusentene.no



Historisk digital satsing fra Statsbygg

Giganten blant norske offentlige byggherrer, Statsbygg, har bestemt seg: Det skal satses sterkt på bruk av digitale bygningsinformasjonsmodeller

På www.buildingsmart.no finner du bl.a.:



... rykende ferske nyheter

... på et felt i venstre kant kan du melde deg på et tilbud om å motta nyheter fra buildingSMART. Hvis du gjør så, får du nyhetene som legges ut på hjemmesiden, automatisk og straks til din e-postadresse.



... oversikt over aktuelle møter

... i høyre kant er det en kalenderfunksjon. Der legger vi løpende inn info om viktige møter, konferanser, seminar o.l. Tips oss om slike arrangementer!



... faktaark for ulike prosjekter

... det lages faktaark til de ulike prosjektene i buildingSMART. De legges inn på hjemmesiden og skal være en førstelinje-informasjon for besøkende på siden.



Meld deg inn i IAI

IAI (International Alliance for Interoperability) er en internasjonal "not-for-profit"- organisasjon stiftet for å føre oss ut av det kaos som hersker omkring utveksling av informasjon i byggeprosessen.
Meld deg inn (se www.iai.no)!!

(BIM) basert på åpne internasjonale standarder. Statsbygg har som mål å benytte BIM i hele livsløpet av sine bygg. Dette er avgjørelser som kan påvirke hele den norske BAE-næringen.

[Les mer](#)



Slår et slag for åpne standarder

- Regjeringen vil at innbyggere og næringsliv skal slippe å binde seg til én leverandør av programvare for å kommunisere med offentlige virksomheter, sier Heidi Grande Røys. I dag sender IT-ministeren forslag til nye obligatoriske IT-standarder for dokumentformat i offentlige virksomheter ut på høring.

[Les mer](#)



Fagseminar 30. mai (!!)

30. mai arrangeres et halvdagsseminar i Oslo med overskriften "buildingSMART - fremtidens prosjekterings- og FDV-verktøy". Dit kommer en rekke sentrale aktører fra byggherre- og entreprenør-Norge for å fortelle om gevinstene med buildingSMART-verktøyet. Kommer du?

Påmelding og program, klikk [her](#)



Vellykket verdenspremiere på åpent hav

TELFOs data- og dokumentasjonskonferanse ble arrangert den 23.-25.mai og samlet rundt 140 deltakere. Konferansen holdt hus på DFDS Pearl of Scandinavia mellom Oslo og København. Det som vakte størst oppsikt, var kanskje demonstrasjonen som representerer en aldri så liten verdenspremiere i buildingSMART-sammenheng.

[Les mer](#)



Viktig buildingsmart-brikke tar form

Metodedokument, wiki-nettside, egen nettside for IDM og opplæring på gang. Disse stikkordene dekker aktivitetene når det gjelder IDM i buildingSMART-prosjektet akkurat nå, sier Kari Thunshelle ved SINTEF-Byggforsk. IDM-verktøyet er en viktig byggestein for en mer effektiv byggebransje

[Les mer](#)



Styringsgruppemøte 29. mai

Styringsgruppen i BIT-Bygg og IFC i Byggenæringen møttes 29. mai i Oslo, og blant temaene var fremtidig finansiering og en rapportering fra hvert enkelt av medlemmene i gruppen om hva de gjør overfor sine foreningers medlemsgrupper for å markedsføre buildingSMART. En statsrapport fra delprosjektene hørte også med på programmet.

Nærmere info, Jøns Sjøgren; jons.sjogren@boligprodusentene.no



IDM referansegruppemøte 8. juni

Referansegruppen i IDM (Information Delivery Manual)-prosjektet har møte 8. juni. På møtt skal status i prosjektet presenteres, og det skal gjennomføres en diskusjon knyttet til videre planer og prioriteringer.

Nærmere info, Jøns Sjøgren; jons.sjogren@boligprodusentene.no



CALCUS- og FDV-seminar i Sandvika 6. juni

Norconsult Informasjonssystemer AS inviterer til LUNSJSEMINAR den 06.06.07 kl 11-14 der vi vil presentere FDV-løsningen FacilityStation som vil kunne hjelpe deg å forenkle og effektivisere arbeidet med din eiendomsmasse og dine parkanlegg.

[Les mer](#)



Norconsult-hjelpemekanisme ble sertifisert

Norconsult Informasjonssystemer AS oppnådde for øvrig nylig sertifisering for sin importmekanisme som gjør at IFC-modeller kan tas inn i Oracles CADView 3D-løsning. Det skjedde under et ISG-møte i Helsingfors. Oracle CADView-3D er et verktøy for visnings-/samhandling i 3D modeller via web, basert på streaming-teknologi. Den nye importmekanismen gjør at man kan gjøre en eller flere IFC-modeller om til en streambar modell som kan vises i en vanlig nettleser. Modellene, f.eks en arkitekt- og en HVAC-modell, kan legges over hverandre, og eventuelt kombineres med modeller fra andre DAK-verktøy, terrengmodeller osv.

For mer info, kontakt Ole Magne Kvindesland, tlf. 454 04 676.



Nytt veiledningsmaterieill til kommunen og brukere

Det er laget nytt veiledningsmaterieill til kommunen med nyttige tips om både hvordan komme i gang med elektronisk mottak og hvordan få mottaket til å fungere bra. I tillegg er det laget tre nye brukerveiledninger for utfylling av melding og søknad, og elektronisk signering i ByggSøk-bygning. Materialet sendes i disse dager til ALLE landets 431 kommuner!

[Les mer](#)



"Plukkliste" med buildingSMART-foiler

Det er satt i gang arbeid med å utvikle en "plukkliste" med foiler knyttet til buildingSMART – prosjektet så vel som innholdet. Siktemålet er å utvikle et standardisert tilbud som kan benyttes av dem som ønsker å si noe om buildingSMART innbakt i foredrag.



Gryende buildingSMART-testbedrifter får besøk

I løpet av juni besøkes seks av de tretten bedrifter i byggebransjen som inviteres til å delta i pilotprosjekter for å teste ut buildingSMART i praksis. Det gjelder bedrifter innenfor byggvare. Resten, elektrobedriftene, får besøk i august. Bakgrunnen er interessen for å teste ut hva buildingSMART-verktøyene står for i den praktiske hverdagen.



Roll-up med buildingSMART- blikkfang

Til bruk ved ulike arrangementer er det nå utviklet en roll-up med buildingSMART som blikkfang. Slagordet er: "buildingSMART gir konkurransekraftig byggeindustri - pådriver for bruk av moderne teknologi og elektronisk samhandling gjennom byggets livsløp".



Kalender på www.buildingSMART.no

På hjemmesiden til buildingSMART er det et meny punkt som heter Kalender. Der kan fremtidige arrangementer knyttet til buildingSMART, IAI osv. legges inn – hvis vi får beskjed om det. Nyttig oversikt for alle interesserte! Bruk commshop@online.no for å melde inn fakta om et arrangement!



- Gi beskjed til post@buildingsmart.no hvis du ikke mottar nyhetsbrevet som ønsket.
- Husk buildingSMARTs egen hjemmeside: www.buildingsmart.no

Viktige ord og begreper:

For å få til effektiv elektronisk samhandling, må standarder utvikles og legges til grunn. Nedenfor følger de viktigste for buildingSMART-konseptet:

IFC = Industry Foundation Classes "ordbok"

IFD = International Framework for Dictionaries ("ordliste")

IDM = Information Delivery Manual

BIM = Building Information Model

buildingSMART-konseptet: Lavfrikasjons informasjonslogistikk i verdikjeden (eSamhandling) muliggjort med buildingSMART- standarder (IFC, IFD og IDM).

... og til slutt en viktig internasjonal aktør:

IAI = International Alliance for Interoperability er en internasjonal allianse av organisasjoner som satser på en koordinert innsats for å øke produktiviteten og effektiviteten bl.a. i byggebransjen.