

bSNK24 PROGRAM

buildingSMART Norge konferansen
11. april 2024

09:30 Registrering

10:00 KONFERANSE START

10:00 Velkommen

- Osmund Skorge, Styreleder i bSN

10:10 Fremtidens åpenBIM og buildingSMART Norge nyheter

- Steen Sunesen, Daglig leder i bSN

10:25 DEL 1 - Infrastruktur

Fasilitator: Kirsti Svenning

10:25 "Hva åpenBIM bør gjøre for deg"
- Infrastruktur.

Konkrete use-cases som demonstrerer verdien av åpenBIM for infrastruktur /m Oscar Jacobsen fra Norconsult

10:45 E10 - Gigantisk prosjekt som bygges modellbasert.

Formidling av anbefalt praksis innen åpenBIM på stort ifrastruktur-prosjekt /m Torbjørn Tveiten og Vianova og Bård-Olav Aune fra Skanska



11:05 **Stikningsdata og maskinstyring med åpne formater.**
Er det mulig å benytte åpenBIM og åpne formater til maskinstyring? Øystein Lystad fra Asplan Viak forteller om konkrete erfaringer og gir anbefalinger /m Øystein Lystad fra Asplan Viak

11:25 **Lunsj med utstillingsvandring**

12:25 **DEL 2 - Informasjonskvalitet**

12:25 **Dataordbok - Bruk av dataordbok i praksis.**
Artur Tomczak, bSDD Product Manager, buildingSMART International. (Presentation i English)

12:45 **Nyeste versjon av IFC - Hva vil IFC4.3 bety for næringen?**
Marcin Pszczolka jobber med implementering av IFC4.3 i programvare. Innlegget formidler hva som er nytt og tanker om hvordan IFC4.3 vil bety for næringen /m Marcin Pszczolka fra Trimble og co-founder av BIM corner

13:05 **Back to Basics**
Vi jobber med en sesjon som skal gi praktisk veiledning til hvordan man får eksportert grunnleggende egenskaper riktig på IFC på flere av de store verktøy: Revit, ArchiCAD, MagiCAD og Tekla /m Katrine Eisinger Drage fra Norconsult, Tore Maurset fra Norconsult, Simon Sølbjørg fra Aas-Jakobsen og Vegard Daae Folkedahl fra Nordic BIM Group.

14:05 **Pause**



14:35 DEL 3 - Digital Tvilling

Fasilitator: Angie Arroyo Mendez

14:35 Bærekraftig byggenæring er digital

bSN sin leder av Digital tvilling-domenet formidler sin visjon for en digital bærekraftig fremtid med hovedfokus på bruk av modell i forvaltning og drift /m Angie Arroyo Mendez, A-Lab

14:55 BIM for alle - Digitalisering av 4 mill. kvm. på åpenBIM.

Forsvarsbygg trengte oversikt over kapasitet i eksisterende bygningsmasse. De valgte åpenBIM. Hør om reisen deres fra behov for oversikt til at de på slutten av dette året skal ha digitalisert 4 mill. kvm. /m Bente Ottinsen-Åsen og Laura Montesinos, Forsvarsbygg

15:15 ÅpenBIM i driftsfase

Espen Sigmundstad fra Vitec Plania var prosjektleder for prosjektet "åpenBIM i driftsfase". Formidling av erfaringer og anbefalinger fra prosjektet /m Espen Sigmundstad fra Vitec Plania.

15:35 Reisen mot Digital tvilling - Et pilotprosjekt

Potensial ved å koble sammen modell, sensorer og automatisasjonssystem. Multiconsult testet muligheter i eget kontorbygg /m Barbro Brørvik Sæten og Magne Ganz fra Multiconsult.

15:55 Pause



16:10 DEL 4 - Enklere fremtid med åpenBIM

16:10 Digitalt produktpass og åpenBIM

Hør om hvilke europeiske krav til digital produktinformasjon og digitalt produktpass som vi skal forholde oss til i nær fremtid. Espen vil også formidle hvordan krevene henger sammen med åpenBIM /m Espen Schulze fra CoBuilder.

16:30 Forebygging av konflikt i prosjekt når det benyttes BIM.

åpenBIM endrer på hvordan vi jobber. Det kan medføre juridiske utfordringer. Er vi rustet til å ta i bruk åpenBIM uten konflikter? Hør på hvordan du forebygger juridiske konflikter i prosjektet ditt fra en av de førende juridiske eksperter innen åpenBIM /m Johannes Meyer-Myklestad fra Selmer.

16:50 ÅpenBIM og KI

Vi avslutter med Innlegg fra Janne Aas-Jakobsen, grunnlegger av Consigli som benytter KI i deres digitale ingeniør-løsning. Innlegget er ikke produktreklame men formidling av potensial og begrensninger i KI basert på konkrete erfaringer /m Janne Aas-Jakobsen fra Consigli.

17:10 Avslutning

/m Steen Sunesen fra buildingSMART Norge.

