

BIM-OBJEKTER TIL STENI FACADEPLADER

STENIs nye BIM-objekter er en integreret del af arkitektens hverdag. Jan Terje Nielsen, CCBO fra STENI, er tydeligvis tilfreds, når han beskriver de nyudviklede værktøjer til at tegne en avanceret og detaljeret facadeopstalt:

“For en arkitekt går der altid meget tid med at tegne en bygningsfacade, det er tidskrævende og kompliceret at simulere forskellige løsninger med blandt andet variation af farver, formater, overflader, hjørneløsninger og befæstning. Men nu kan dette arbejde udføres langt hurtigere og med reduceret risiko for fejl”, siger Jan Terje Nielsen.

“Samtidig med at arkitekten sparer tid, kan bygherren se forskellige løsninger baseret på nogle få klik”.



FLERE LØSNINGSALTERNATIVER I EN TIDLIG FASE

STENIs nye BIM-objekter er udviklet i tæt samarbejde med Symetri og deres datterselskab i Finland.

Henna Latva-Mäenpää fra Symetri fortæller, at hurtigt og enkelt er de to nøgleord, der beskriver de nye objekter bedst.

“Dette er automatiserede værktøjer til at lave en detaljeret facadeopstalt hurtigt og enkelt med en så god og realistisk visualisering som muligt, for at se alle mulighederne i facaden. Traditionelt har vi arkitekter ikke skitseret så detaljeret tidligt i et projekt. Nu er det nemt at udvikle nøjagtige modeller og flere løsningsalternativer i en tidlig fase”, siger hun.

BUILDING INFORMATION MODELING – BIM

BIM hjælper dig med at konstruere bygninger, forenkler dit projekt og gør det nemmere at løse de mange udfordringer, som du kan støde på undervejs.

SPARER TID

Med disse BIM-objekter sparer arkitekten tid i forhold til at gøre arbejdet manuelt. Med et enkelt klik kan man blande eller ændre facadens farver og glansgrader, justere format, retning og opsætning—også boremønstre kan lægges ind automatisk. Det betyder at facaden på en bygning kan simuleres på kortere tid, og at arkitekten kan vise sine kunder forskellige og nøjagtige løsninger tidligt i processen.

REDUCERET RISIKO FOR FEJL

Traditionelt skal materialelister opstilles manuelt, og det skaber risiko for fejlindtastninger. Med de nye BIM-objekter fra STENI eksporteres tegningernes formater og produktnumre automatisk over i Excel, og fejlmulighederne er dermed stærkt reduceret.

TIL REVIT OG ARCHICAD

De nye BIM-objekter fra STENI kan hentes fra BIMobjects og derudover har STENI udviklet tutorials for at vise hvordan objekterne virker.