

Østfold Sygehus

BIM2Share er en innovativ samarbejdsløsning, som fra start er blevet anvendt på projektet Østfold Sygehus. Igennem alle projektets faser er det grundlæggende besluttet, at BIM skal benyttes til digital informationsudveksling mellem bygherre, projekterende, entreprenører, driftorganisation samt øvrige aktører i projektet. For at sikre netop dette, har COWI – som projekteringsansvarlig – valgt Byggeweb Projekt til filhåndtering og Revit Server som BIM-plattform. Løsningen omfatter bl.a. en synkroniseringsløsning til automatisk udveksling af data mellem Byggeweb Projekt og Revit.

Automatisk BIM-synkronisering

”En PC på projektkontoret synkroniserer automatisk hver nat, således at alle data er opdateret hver morgen. Det er en rigtig god, og ikke mindst fleksibel løsning. Jeg opsætter selv arbejdsgangene i en enkel brugergrænseflade, og jeg kan selv bestemme hvilke mapper, som skal synkroniseres med hvilke. Synkroniseringsløsningen giver os stor gevinst, da meget manuelt arbejde og tid er sparet,” fortæller Ingrid Alvsåker, IT-koordinator hos COWI. Hver nat kører Byggeweb ca. 30.000 filer igennem for at synkronisere projektdata. Sykehuset Østfold får automatisk rapportering om synkroniseringen og kan eventuelt lave korrigerende tiltag.

» Ingrid Alvsåker, COWI:

» Vi valgte Byggeweb Projekt, fordi vi kan synkronisere op imod projekt-serveren, og gøre modellerne og andre projektdokumenter tilgængelige for alle, som ikke har sit daglige virke på projektkontoret.

BIM2Share fra RIB giver tilgængelighed overalt

”Vi valgte Byggeweb Projekt, for at vi kan synkronisere op imod projektserveren, og på den måde gøre modellerne og andre projektdokumenter tilgængelige for alle, som ikke har sit daglige virke på projektkontoret,” fortsætter Ingrid Alvsåker.



Lokation: Østfold, Norge

Projekttype: Regionshospital

Areal: Ca. 85.000 m²

Bygherre: Helse Sør-Øst RHF

Arkitekter:

■ Arkitema K/S

■ AART A/S

■ Eliassen og Lambertz-Nilssen Arkitekter A/S

Rådgivende ingeniør: COWI

Landskabsarkitekt: COWI

For eksempel har COWI tre kontorer i Norge, som arbejder på projektet. De kan dermed downloade sine fagmodeller fra Byggeweb Projekt og arbejde lokalt på disse.

”Løsningen er genial...”

”Revit Serveren, som vi snart har brugt i et års tid, er også til uvurderlig hjælp. RIB’s tilbud om at opsætte og drifte denne har været meget vellykket. Selve løsningen er genial. De projekterende kan sidde hvor som helst og arbejde op mod samme fil. Vi ser nu frem til at vurdere den fulde BIM2Share-løsning,” slutter Ingrid Alvsåker.



Projektweb

Rådgiverudbud

Registreringer

Entrepriseudbud

KS

Mangelgennemgang

Aflevering

FM

Program/Idé

Projektering

Udførelse

Drift