



### **DRIFTSMODEL: BILHUS AMAGER, KØBENHAVN**

Bygherre: SEMLER GRUPPEN  
År: 2014

BIM-digitalisering fra 2D-tegninger til brug for drift/vedligehold (Facility Management) i forbindelse med indkøb af ArchiFM som BIM-baseret FM-system.

Digitaliseringen foregik i samarbejde med Aidea på Filippinerne, som modellerede de ca. 9.000 m<sup>2</sup>, værksteder, salglokaler, kontorer og omgivelser. Modellen var i høj detaljering i forhold til formålet som driftsmodel, men driftsherren ønskede en visuel flot model, hvor bl.a. stålkonstruktioner, krumme tage, glasfacader fremstod som eksisterende byggeri.

Modellen blev leveret i ArchiCAD-format, i BIMx-format til f.eks. visning på iPad, som IFC-fil til eksterne rådgivere på fremtidige renoverings-projekter, tegningsfiler i PDF-format og mængdeudtræk i Excel-format og indlæst i ArchiFM.