

To af landets største bygherrer, Banedanmark og Vejdirektoratet, har indgået et 5-årigt samarbejde om at videreudvikle den digitale transformation i bygge- og anlægssektoren med udgangspunkt i det internationale standardiseringsarbejde på området. Der arbejdes efter principperne i den digitale samarbejdsform BIM, som står for "Building Information Modelling".

Udgangspunktet for samarbejdet er "BIM-strategi for anlægsbranchen i Danmark" udviklet af det forhenværende branchesamarbejde Det Digitale Anlæg. Der arbejdes efter to hovedmål, hvor det første mål er at skabe et bredt BIM fundament, og som slutmål at udvalgte projekter ved udgangen af 2022 skal anvende 3D anlægsobjekter inklusive egenskabsdata. Gennemførelsen af strategien køres som en bygherredreven indsats og bygges på international best-practice tilpasset dansk kontekst.

Der er defineret en række projekter, som er godt i gang. Første øvelse er at skabe en ensretning og forankring af de nuværende digitale arbejdsmetoder. Her har fokus været på ensretning af brugen af digitale modeller. Både med hensyn til beskrivelser af indhold og anvendelse af digitale modeller, men også i forhold til de samarbejdsaftaler vedrørende digitale leverancer, som laves på projekterne. Resultaterne er indarbejdet i Vejdirektoratets interne forretningsgang, og vil blive brugt på nye projekter som opstartes. Udarbejdelsen af materialet er sket i tæt samarbejde med branchen, bl.a. gennem dialogmøder og workshops. Der er en forventning til, at den øvrige del af branchens parter bidrager til at skabe et solidt BIM fundament. Der er også arbejdet med valg af en datastruktur set fra et BIM perspektiv for at understøtte slutmålet i den nationale BIM strategi. Der er taget udgangspunkt i et eksisterende internationalt klassifikationssystem, som herefter skal tilpasse dansk kontekst.

Resultaterne implementeres løbende i Vejdirektoratet, og det er tanken, at resultaterne kan bruges til inspiration for branchens øvrige parter. Derfor bliver nyheder, resultater og udgivelser, der er tilknyttet strategisamarbejdet, offentliggjort løbende på hjemmesiden BIMinfra.dk. Her kan branchen også holde sig orienteret om workshops og dialogmøder, hvor der vil være mulighed for at få indflydelse på den fremtidige udvikling.