

## EXERCISE D PART 2

### Fordele

En af de helt klare fordele ved at byggeweb, er at folk kun kan få fat i de dokumenter, de skal bruge. Yderligere er det en fordel at det ikke er muligt at få fat i ugyldige dokumenter, da det altid er de nyeste versioner, der er tilgængelige.

Der vil på denne måde være en stor besparelse på mængden af papir i en byggesag. Da det ikke længere vil være nødvendig at skrive hver eneste tegning ud i flere end absolut nødvendige eksemplarer. Hvilket samtidig vil betyde en økonomisk besparelse for de implicerede parter.

Konceptet på byggeweb.dk synes rigtigt godt og det er uden tvivl vejen frem. Dog er der enkelte ting der kunne laves om, eller forbedres.

### Ulemper

Efter at have afprøvet de forskellige funktioner på byggeweb.dk fandt vi ud af at det var muligt for to at downloade det samme dokument. Dette skete uden advarsel om at en anden allerede havde hentet dokumentet.

Derefter blev samme dokument oploadet igen fra begge parter. Dette skabte heller ikke nogen komplikationer. Det endte med at det dokumentet der blev lagt først op blev slettet **uden** advarsel. Det vil sige at de rettelser den første person indtastede slettes. Der er dog en mulighed for at låse dokumentet, men denne funktion er gemt lidt af vejen, hvilket gør det muligt for to at rette i det samtidig.

Dette kunne sikres ved at automatisk låse dokumentet, så det blev til et readonly-dokument.

Det kunne være rart hvis der i forbindelse med det integrerede mail-system ville være noget der gjorde opmærksom på at man havde fået mail.

Det ville gøre det mere overskueligt hvis antallet af nye dokumenter på startside opdateres lige så snart man havde været inde i mappen. Selvom man logger ind flere gange på en dag, var antallet af nye dokumenter altid det samme.

### Konklusion

Der er ingen tvivl om at al udveksling af papir bliver stoppet og informationen vil kun være at finde på digital form. Hvilket vil fjerne en masse fejl i den proces der foregår når en tegning revideres. Det vil ikke længere være muligt at få fat i den forkerte tegning, hvilket vil reducere mængden af fejl. Dette kræver dog at der skal udarbejdes rutiner, der sikre at folk tjekker web'en for nyt materiale.

Det kræver et stort stykke arbejde at få alle til at bruge et værktøj som byggeweb.dk.