



# DDS HusPartner

*Det rette valget innen prosjekteringsverktøy!*



## Raskt, feilfritt og alltid ajour

Tenk deg en hverdag hvor arbeid automatiseres og forenkles samtidig som oppdatert informasjon alltid er tilgjengelig for alle parter i et byggeprosjekt. Om du starter med en enkel skisse eller importerer plantegningen fra et annet DAK system, vil du intuitivt og raskt bygge opp en komplett 3D-intelligent modell av prosjektet.

## Fotorealistisk presentasjon

Umiddelbar visuell tilbakemelding på dine valg gir deg bedre løsninger. Fotorealistisk 3D-presentasjon, hvor du "der og da" kan bevege deg rundt i huset eller "spasere" inn i boligen og de enkelte rom, åpner for en ny dimensjon i kommunikasjonen mellom kunde og selger. Sammen kan dere prøve ut alternative løsninger. Når som helst kan du med et museklikk hente ut relevant dokumentasjon. Fra animasjoner og "fotografier" av det ferdige bygg, perspektiv-, plan-, fasade- og snittegninger til dør- og vindusskjema m.m. Målsetning skjer automatisk.

## Prosjektmodell

Automatisk overføring av intelligente data fra et fag til et annet. Systemet er det eneste som dekker alle våre fagområder innen byggebransjen – og gir dermed full kontroll fra første dag. Det produseres fotorealistisk fremstilling og viser tegninger, mengder, kostnader og tid – alt i en operasjon.

## Struktur og disiplin

ArkPartner gir deg mulighet til bedre kontroll og oversikt. Bruk av ArkPartner betyr at du vil være mer konsekvent i måten du beskriver prosjektene på.

## Effektiv

ArkPartner er bygget omkring 3-dimensjonalt prosjekteringsverktøy og inneholder funksjoner som forenkler og effektiviserer hverdagen. Symbolbibliotek, menyer, beskrivelser og administrasjon av tegninger er tilpasset brukerne og har lokal språkbruk. ArkPartner er laget for å være avlastende og inspirerende å arbeide med. Programmet arbeider på samme måte som brukeren tenker. Med valg fra menyer og "museklikk" vil du effektivt arbeide deg gjennom et prosjekt

## Skisseverktøy

På en enkel måte bygger du opp en 3-dimensjonal modell. Med ArkPartner kan du umiddelbart betrakte modellen fra flere vinkler. Dette gir deg en verdifull visulaisering som er til stor hjelp. Det er også et glimrende utgangspunkt for samtaler med byggherre, myndigheter og andre faggrupper.

## Korreksjoner/omarbeiding

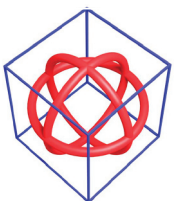
Med ArkPartner omarbeider du tegninger og planer ved å endre i 3D-modellen. Fordi korrigeringer er foretatt i modellen, er du sikret full samhengighet. Du kan være mer objektiv og kritisk i og med at du ikke behøver å tenke på hvor mye tid det vil gå til å tegne alt om igjen.

## Terreng

Bygningen kan via modulen TerrengPartner med enkle grep plasseres på et digitalt kart. Der kobles kart og bygning sammen. Terrenglinjene vil automatisk bli tegnet opp på fasaden i henhold til koter og kotenenes høydeangivelse.

## Bedre kommunikasjon

Arkitektens tegninger og informasjon danner grunnlaget for andres arbeid. Beskrivende tegninger og dokumentasjon er en nødvendighet. Prosjektets data er trygt lagret i et ordnet system. Små endringer som oftest har stor betydning og er arbeidskrevende, blir raskt utført. Dette resulterer i ajourførte tegninger til enhver tid. Tegninger i 3D er av uvurderlig hjelp for VVS, elektro og byggingeniører. Resultatet er bedre kommunikasjon, færre feil og vesentlig bedre kvalitet. Prosjektdata som er lagret i ArkPartner kan brukes videre og kobles mot andre programmer og systemer, f.eks. mengde- og beregningsprogram, statisk beregning og kontrollfunksjon. Kommunikasjonene med andre faginstanser blir mer fullstendig og rasjonell.



**Data Design System** I over 20 år har DDS utviklet programvare for den tverrfaglige byggebransjen. Med mer enn 10.000 brukere over hele verden er DDS et av Europas ledende programvarehus innen bransjen. DDS har hovedkontor på Klepp og datterselskap i Tyskland, Øststerrrike og England.