



3d-empire

Indhold

Bolig

Bolig oversigt.....3

Eksteriørbilleder.....4

Interiørbilleder.....5

Luftfoto (3D).....6

Boligvælger.....7

Stemningsfilm.....8

Konfigurator.....9

Tegneprogram.....10

360/VR/AR.....11

Matterport.....12



**Leverandør til landets førende
byggefirmaer**



Bolig

Vi har lavet billeder af enfamiliehuse i mange år og det gør vi stadig. For de store og de små. Siden 2014 har vi leveret visualisering til byggeudstillinger til Danmarks førende byggefirmaer. Udover billederne leverer vi også stemningsfilm, Visualizer, husdesigner/konfigurator, virtuel tour/Matterport, 360graders billeder/ VR og augmented reality ? Mulighederne er mange. Vi har stor viden og erfaring når det kommer til konstruktion og byggematerialer, så man kan roligt tage en dialog med os.



Få mere at vide om
Bolig-tjenester

Scan QR-koden



1/ Eksteriørbilleder



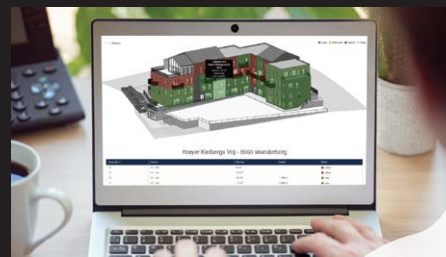
2/ Interiørbilleder



3/ Luftfoto (3D)



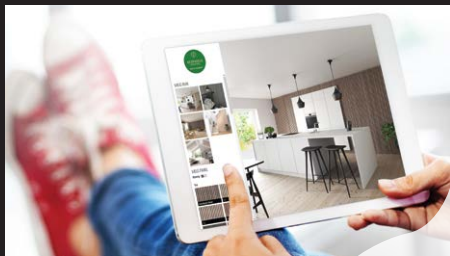
4/ Boligvælger



5/ Stemningsfilm



6/ Konfigurator



7/ Tegneprogram



8/ 360/VR/AR



9/ Matterport



1 / Eksteriørbilleder

Eksteriørbilleder af rækkehuse, typehuse, enfamiliehuse, sommerhuse osv. Fremgangsmåden er den samme, og vi har gjort det rigtig mange gange for de fleste store byggefirmaer. Uanset om det er solskin, overskyet vejr eller aften, kan vi manipulere med lyset for at præsentere huset bedst muligt.



2/ Interiørbilleder

Her skal der vises rummelighed, stemning og målgruppe. Det er langt fra alle, der forstår en plantegning og kan forestille sig, hvordan stuen og køkkenet hænger sammen, forbundet af en spiseplads, mens lyset strømmer ind fra de store vinduer... Men hvis vi laver et billede, der viser det, er der ingen tvivl om, hvor godt det bliver. Måltrettet formidling af rum, deres udformning og indretning, så det rammer præcis den målgruppe, boligen er tænkt til, og selvfølgelig før den er bygget, sætter os langt fremme på salgsfronten.



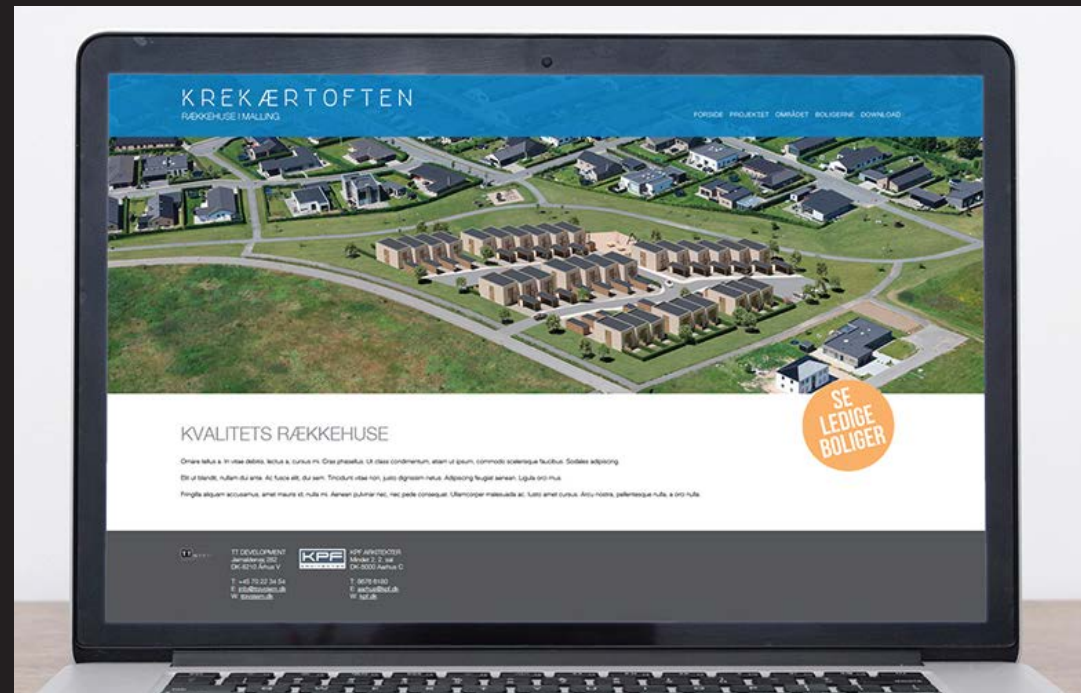
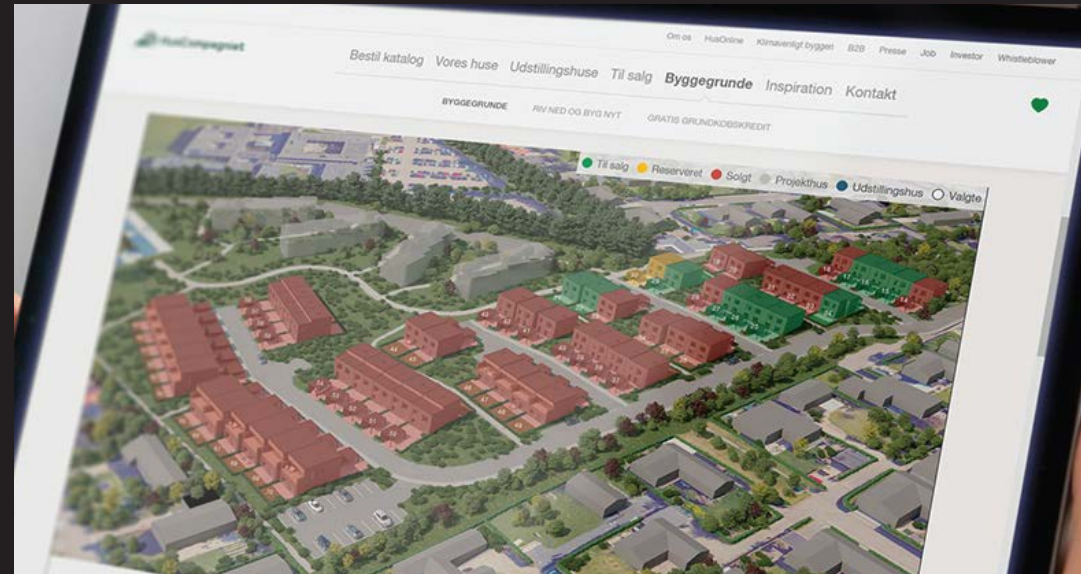
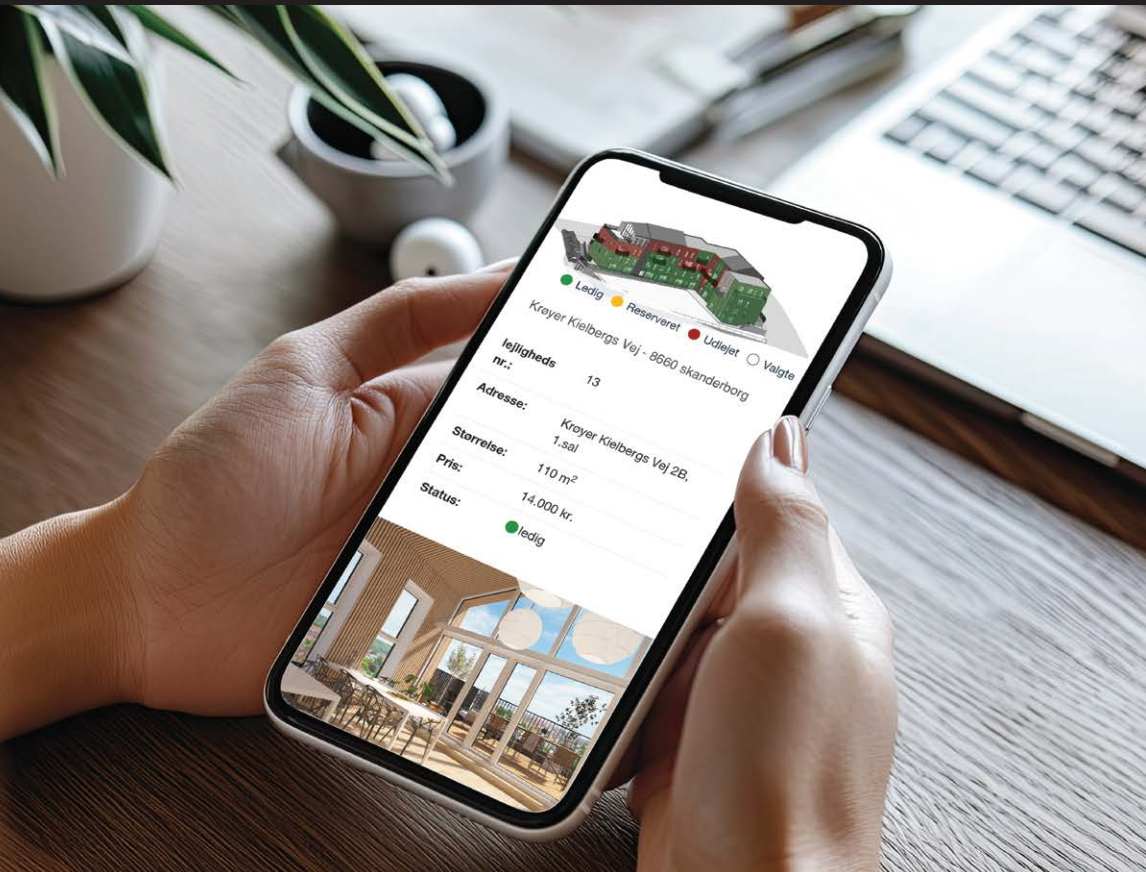
3/ Luftfoto (3D)

Et overblik over hele bebyggelsen. Vi kan enten klippe udstykningen ind i et dronefoto eller luftfoto eller bygge omgivelserne ud fra satellitfoto. Et sådant oversigtsbillede kan bruges til at præsentere bebyggelsen, men også som et fremragende grundlag for en boligvælger.



4/ Boligvælger

Oversigt over hvad er ledigt og hvad er solgt eller udlejet. Et hurtigt overblik hvor der kobles farve, der viser enheden eller en prik med en farve alt styres fra et backend. Boligvælgere er oftest baseret på 3d genereret luftfoto for udstykninger med tæt lavt og isometrier for etage ejendomme. Vi leverer boligvælgere både som selvstændige løsninger med administrationssite, opkoblet med CMS eller andet system til styring af ledig/solgt eller som de lag der skal bruges i dit system med 3d-luftfoto og svg fil til enhederne.



5/ Stemningsfilm

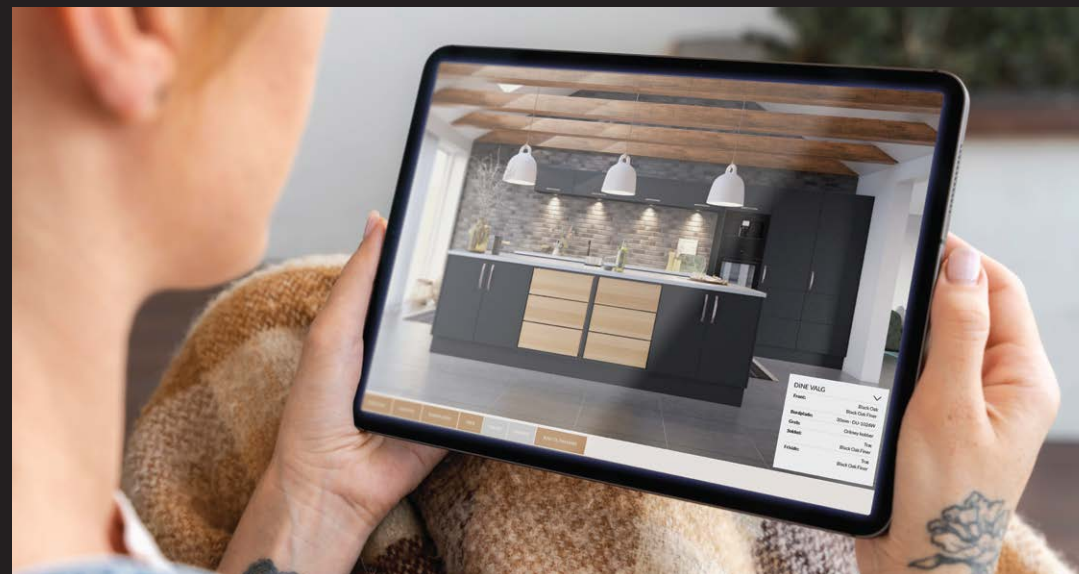
Vi vil gerne kunne vise lige lidt mere og komme mere ind under huden på de enkelte boliger og det kan klares med små stemningsfilm. Når først der er lavet et billede af huset, hvor alt spiller med lys, materialer, møbler, planter osv., så har vi mulighed for let at lave små stemningsfilm for at fremhæve detaljer, rum, uderum, materialer eller bare en god stemning. Vores små stemningsfilm er velegnet til både sociale medier og websites. Vi leverer i det ønskede format og gerne flere, så flere platforme kan rammes optimalt.



6/ Konfigurator

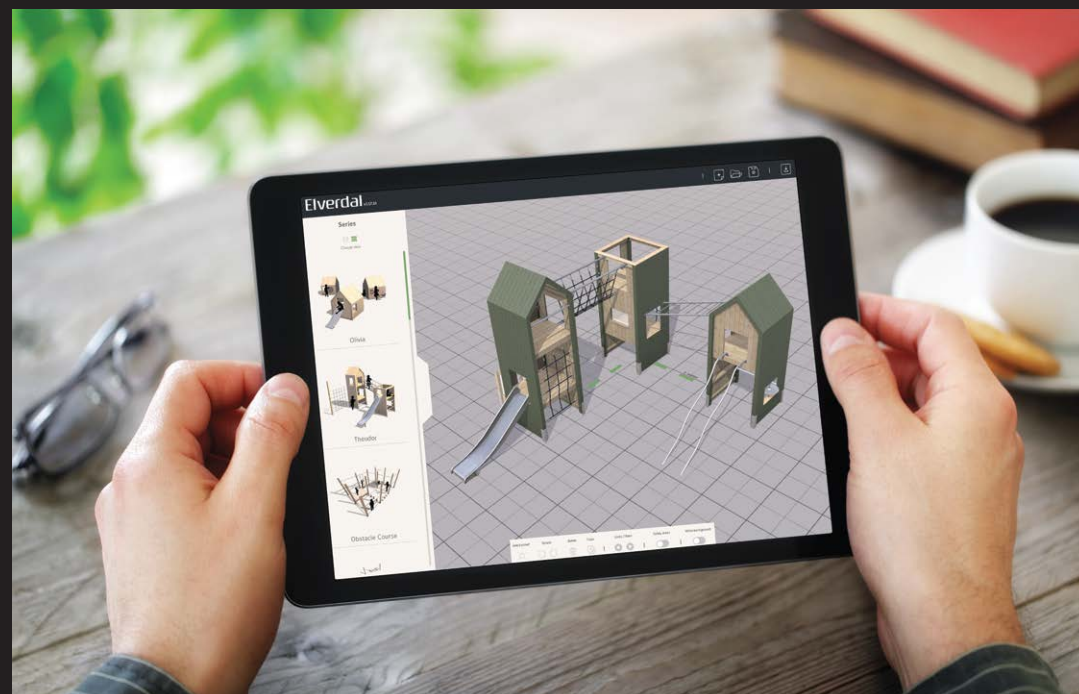
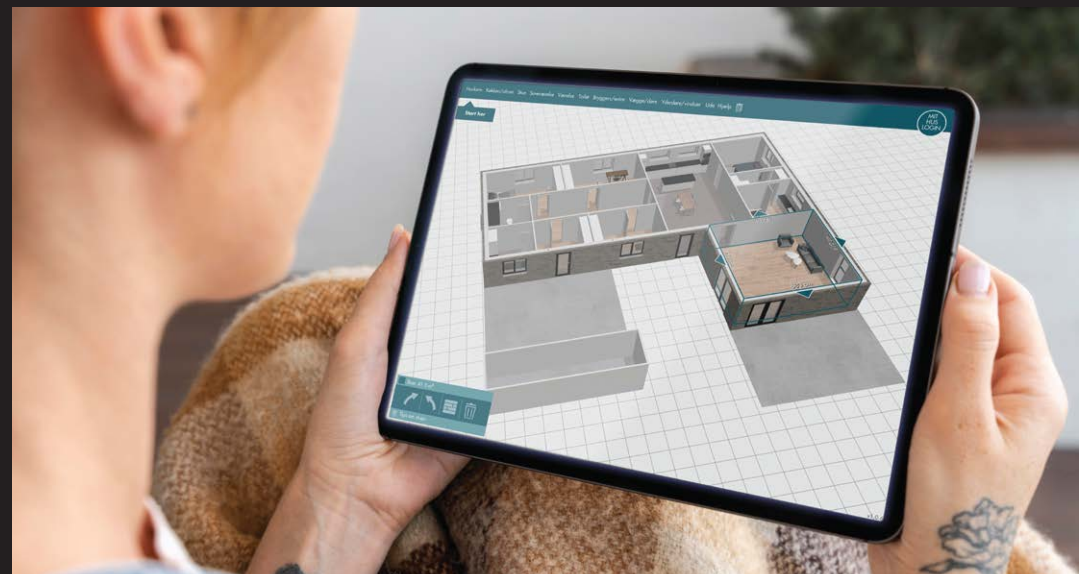
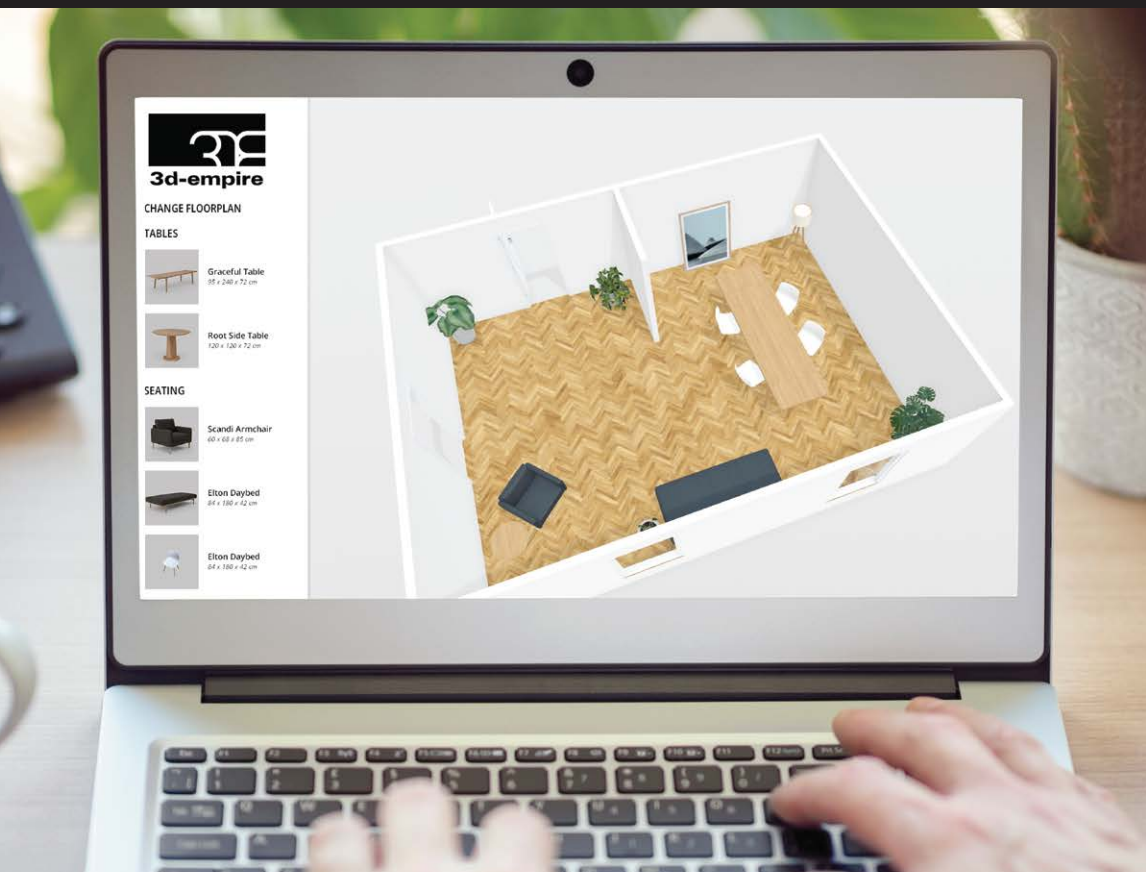
Konfigurator - Show don't tell

Kunsten at vise det hele med det hele i samme billede, så alle er med. Det er ikke mange der kan forestille sig hvordan det vil se ud, hvis man kombinerer den plantegning med den mursten, det tag og de vinduer og det bliver ikke lettere når man kommer indenfor. Vis huset eller rummet i den rigtige kombination, så man kan begynde at drømme sig ind i huskøbet og være sikker i sit valg. Det kan også være, at der er behov for at vise plantegningen i en rummelig form, så den er lettere at forstå og så forholde sig til lys eller mørk, træ eller klinker. Der er forskellige mål og forskellige veje frem til dem og her kan vi klare det hele ? in house!



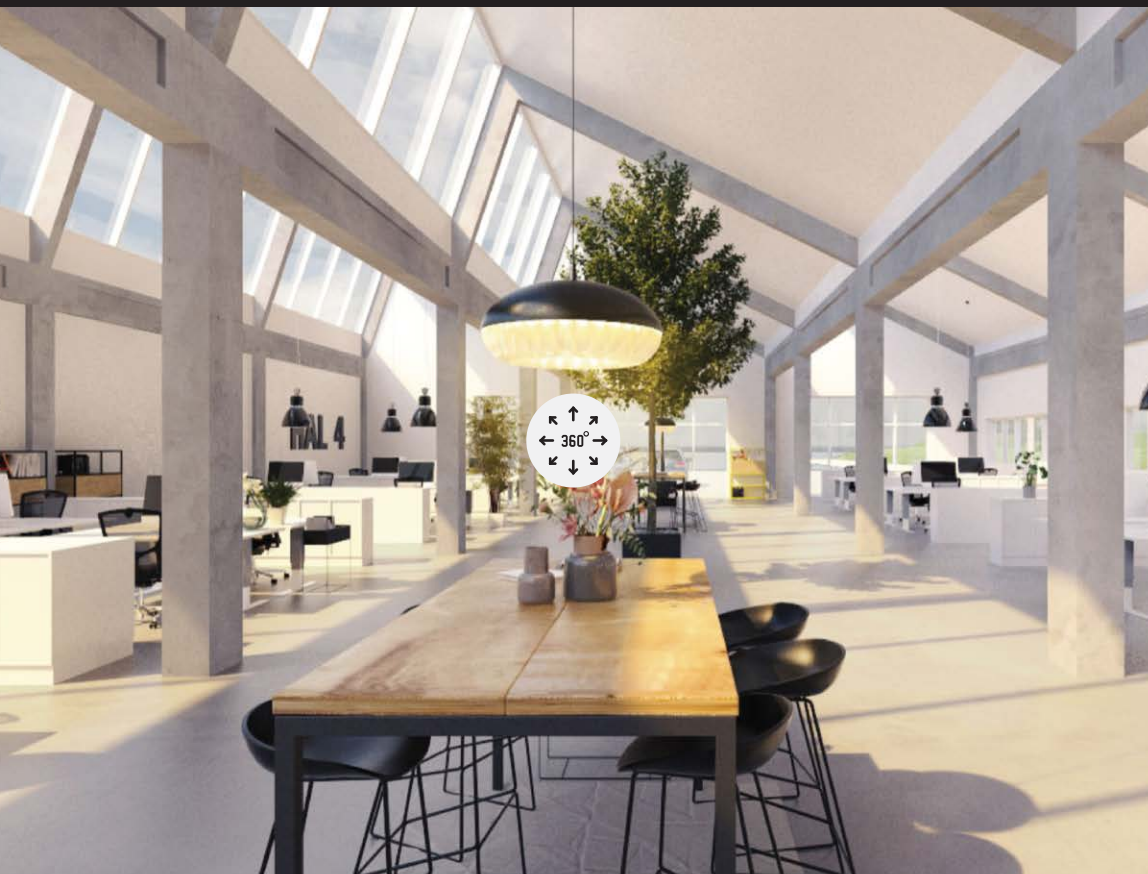
7/ Tegneprogram

Nu skal man ikke træde arkitekterne eller konstruktørerne for meget over fødderne i forhold til tegneprogrammer, men... Når vi laver beregnere, kan vi også udføre dem i 3D, hvor der er regler for sammensætning, men frihed til at bygge. Her bevæger vi os over i tegneprogram/produktkonfigurator, hvor der ud fra regler om, hvordan man anvender produkterne, kan skabes komplekse modeller. Her kan vi se, hvor mange komponenter der er brugt, og lave en liste, men vi kan også eksportere til DWG-format eller Augmented Reality.



8/ 360/VR/AR 360°

Alt det nye og fede, men det har været her i mange år. 360-billeder og VR er lange hen ad vejen det samme. Du ser det der er rundt omkring dig, ved enten at trække musen rundt eller kigge rundt med VR-briller. Det er et fantastisk værktøj til at skabe forståelser af rum og sammenhæng og igen her en måde at lukke boligkøbere ind i plantegningen. Vi har også mulighed for at smelte VR og konfigurator sammen i fotorealistisk kvalitet, så man kan kigge rundt på sine valg. AR eller augmented reality er i dag blevet så integreret i de mobilenheder, som de fleste har i lommen, at vi kan afvikle det uden app og installation. Nu kan man ganske enkelt vælge at stille en hustype på en grund, gå rundt om det, ind i det og tage billeder af det hele på mobilen - direkte fra et link på hjemmesiden. Man kan selvfølgelig også stadig få plantegninger til at komme op af kataloget. Som vi gjorde det for Huscompagniet i deres app tilbage i 2016.



9/ Matterport

Matterport er en digital version af et fysisk rum eller en hel bolig. 3D scanningen laves med et kamera, der benytter laserteknologi til at få alle vinkler, lys og kroge med i en digital udgave af boligen.

Kunderne kan navigere rundt i boligen på en digital platform. Det kan minde om google street view bare i langt bedre kvalitet. Med Matterport får du en scanning i 4K og med en meget høj nøjagtighed. Så du tydeligt kan se alle detaljer i rummene.

Der er også mulighed for Mattertags, der kan placeres hvor som helst. Et Mattertag kan indeholde tekst, billeder eller video til at informere eller guide kunden. Mattertags kan være detaljer, du tænker er vigtige at fremhæve i boligen - som lysindfald, materialer og lignende.



3d-empire

 3d-empire a/s, Havnegade 2B, 8000 Århus C

 (+45) 23 60 23 94

 dfo@3d-empire.dk

 www.3d-empire.dk