

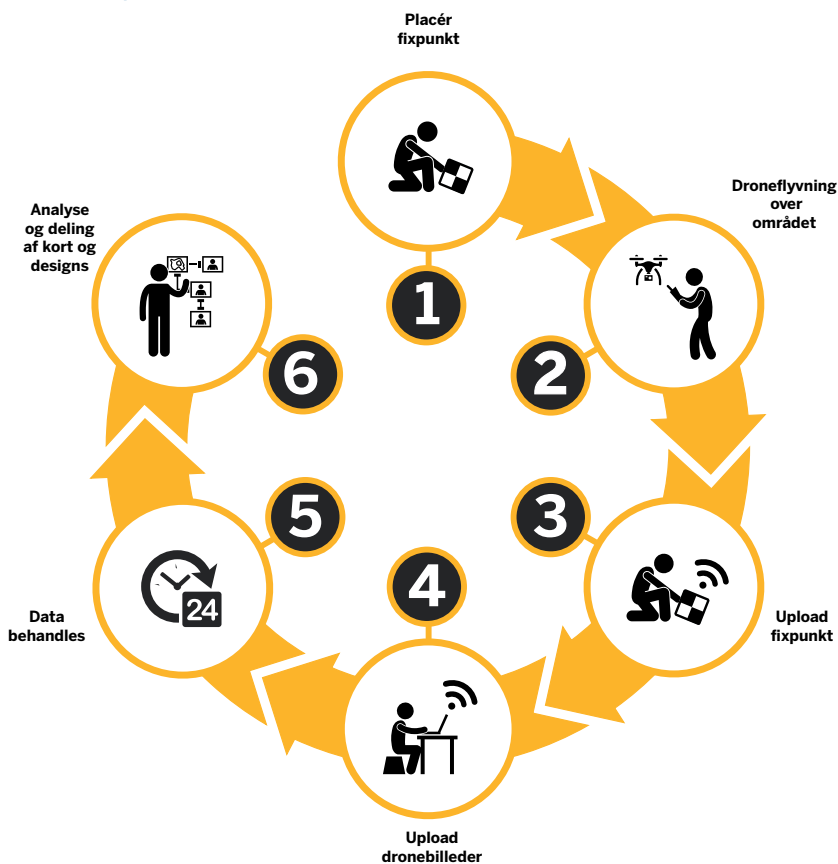


Trimble Stratus

DRONE DATAPLATFORM

Trimble® Stratus software gør det muligt for entreprenører at bruge droner til at kortlægge, måle og dele præcise oplysninger over netop det projekt der arbejdes på. Med Trimble Stratus kan der tages hurtigere beslutninger og fejl reduceres ude i marken.

SÅDAN VIRKER DET



Fordele

Planlægning og beregning

Vær sikker på at dit tilbud holder. Få opmålt før arbejdet starter, såvel som når der sker ændringer i projektet.

Mulighed for hurtig opmåling undervejs i projektet

Få nøjagtige, opdaterede topografiske opmålinger, når du har brug for det uden at vente på landmålere.

Gør kommunikationen effektiv

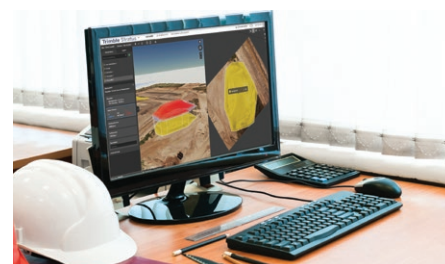
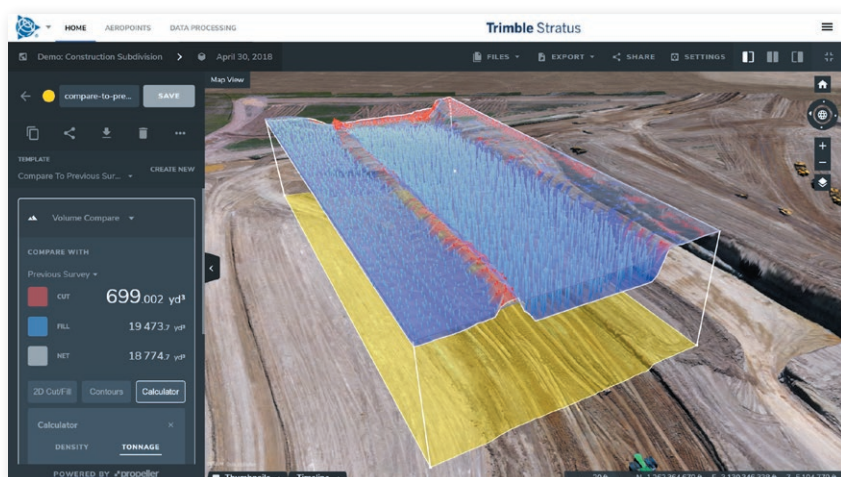
Med en visuel tidslinje, der holder alle involverede opdateret. Sporing af ændringer på pladsen, undgå krydsende ledninger, få løst evt. tvivlsspørgsmål hurtigt.

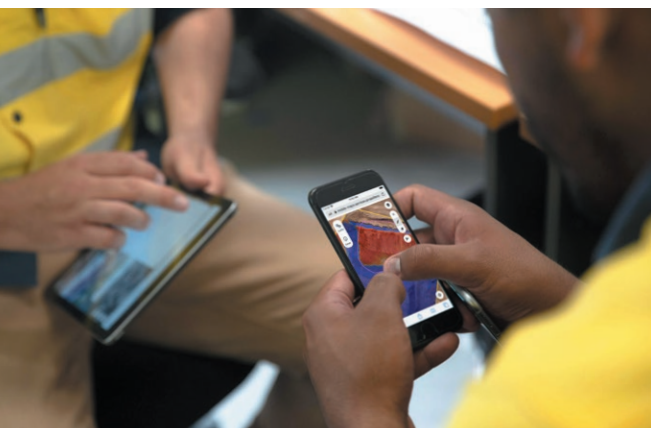
Vær på forkant

Undgå flaskehalse og udgifter til ekstern rådgivning, få svarene med dette intuitive, web-baserede værktøj.

Øget sikkerhed

Minimer person-til-maskine interaktioner og øg sikkerheden ved at bruge droneopmåling på utilgængelige eller farlige områder. Få billeder over hele pladsen til inspektionsarbejde og hold øje med ændringer i hældningsvinkler, uden at skulle sende personale ud på stedet.





KEY FEATURES

Volumenopmåling og Designkontrol

- ▶ Beregn den samlede mængde materiale, der er tilføjet eller fjernet fra plads, beholdningslager, afløbskanaler mm.
- ▶ Upload designfil for at sammenligne den faktiske overflade til designoverfladen.
- ▶ Mål nemt afstand, skråning og højde og sammenlign med opmålinger fra pladsen

Underleverandører

- ▶ Hurtig mængdeberegning af flyttede mængder til brug for afregning
- ▶ Dokumentation af ændringer med visual timeline.
- ▶ Færre tvivlsspørgsmål med underleverandører ved hjælp af deling af portalen

Vej- og trafikstyring

- ▶ Mål vejhældning, krydsskråninger, vejbredder og højdeforskelle med et klik.
- ▶ Optimer trafikplaner med et komplet, opdateret design og gør det nemt at få personalet henvist til deres position.
- ▶ Reducer cyklostider og optimer effektiviteten på mobile anlæg ved at holde styr på at vejdesignet er i overensstemmelse.

Miljø

- ▶ Få løbende detaljerede billeder af områdets grænser og beskyttede områder, så du nemt kan dokumentere overensstemmelse med lovkrav

Projekt

- ▶ Understøtter Trimble Business Center og Trimble Siteworks Software
- ▶ Foretag dine egne opmålinger for at få mere præcise estimater.
- ▶ Bedre planlægning og budgetter på grundlag af hyppigere og præcise volumendata.
- ▶ Færre besøg på stedet; folk kan følge fremskridt og inspicere arbejdet eksternt.
- ▶ Ingen informationslip eller unødvendige stop, når alle kan arbejde ud fra de samme aktuelle data.

TILFØJELSESPROGRAM

Mobilt kort

Entreprenøren kan via tilføjelsesmodulet Trimble Stratus mobile kort generere og dele simple, interaktive kort hjemme fra kontoret og ud til pladsen. Det er med til at øge samarbejdet omkring projektet.

- ▶ Flyt rundt, zoom og udvælg områder på kortet for at få et overblik.
- ▶ Hold styr på designet og kontroller punkter, tegn på kortet for at understrege interessante punkter. Alt sammen online.
- ▶ Få vist fremskridt i arbejdet og udfør kontrol med højder



SITECH DANMARK
Mossvej 9
8700 Horsens
Tel: 7025 4414
www.SITECH.dk

TRIMBLE CIVIL CONSTRUCTION
10368 Westmoor Drive
Westminster CO 80021 USA
800-361-1249 (momsfri)
Telefono +1-937-245-5154
construction_news@trimble.com