

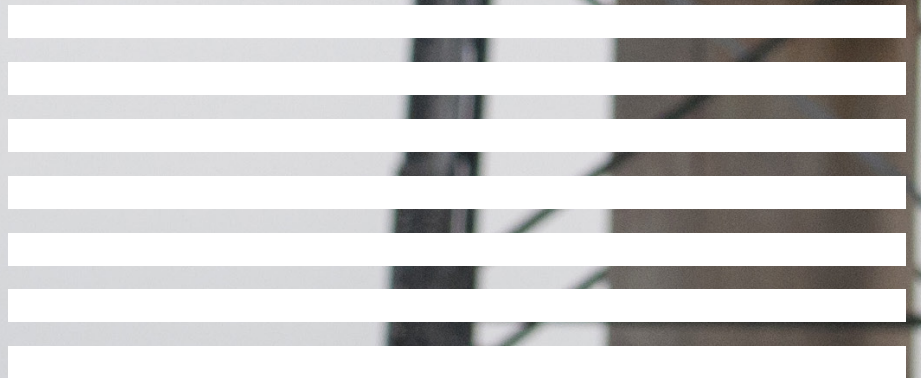
TERACOM[®]



DRONE

Professionelle video og fotoinspektioner

- Termiske overflyvninger
- Eftersyn af master og bygninger
- Eftersøgningsopgaver
- Dokumentationsopgaver
- Line of Sight (LOS)
- Panorama luftfotos og video





Teracom Droneservices

Teracoms droneprogram er den ideelle løsning, når I har behov for visuel inspektion, dokumentation eller overvågning af svært tilgængelige installationer eller bygninger fra luften.

Vores droneservices leverer ikke blot foto og videomateriale offline, men tilbyder også live-streaming under hele operationen. Og er der behov for termiske undersøgelser af installationer eller områder, kan vi udstyre vores droner med højfølsomme termiske kameraer.

Uanset om I har akut behov for drone-support eller planlagte opgaver af kortere eller længere varighed, så løser vores dygtige, certificerede dronepiloter opgaven.

Hvorfor vælge Teracom's Droneservices?

Teracom's certificerede dronepiloter er uddannet til at løse alle typer drone opgaver - dag og nat.

Almindelige fejlsøgnings- eller vedligeholdelsesopgaver dokumenteres og fremsendes som rapport. Fotos leveres i 12-20MP opløsning og videoer i HD og 4K-kvalitet.

Er der behov for live-streaming, kan vi etablere forbindelsen via Teracom's mastebil overalt i landet, eller via dronepilottens køretøj i HD og 4K-kvalitet, hvor forholdene tillader det.

Til større planlagte opgaver som omfatter Teracom's mastebil, stiller vi vores landsdækkende infrastruktur med strategisk placerede antennemaster, redundant infrastruktur og faciliteter til rådighed for opgaven og kan dermed sikre en stabil leverance af videofeed'et. Også termisk inspektion og overvågning af installationer, bygninger eller landområder er en del af Teracom's droneprogram.

Sådan virker det

Video feed lagres på Teracom's centrale videoservert for viderebehandling af dokumentationsopgaver. Live transmission lagres og transmitteres herfra til en evt. AC/VC.

Fotodokumentation og rapportering leveres via online rapporteringsmodul Easyinspect.

Droneopgaver (eksempler):

Inspektion, vedligehold og planlægning:

- Slitage på konstruktioner og bygningslementer
- Eftersyn af højspændingsmaster
- Teleoperatormaster
- Dokumentation af tidligere overflyvninger med sammenligning og autogenkendelse af uregelmæssigheder eller punkter til observation
- Panoramafoto over geografiske områder i forbindelse med planlægning af kommende infrastruktur
- Line of Sight (LOS)
- Mastebestykninger

Termisk overflyvninger:

- Varmeudvikling under og efter beredskabsindsatser
- Eftersøgningsopgaver (personer/dyr)
- Søgning af lækager på fjernvarme fremføring
- Varmeudvikling i højspændingsmaster
- Fejlsøgning eller rettidig omhu på solcelleanlæg

Dronesupport giver overblik og fleksibilitet

- Skadesteder
- Telemaster
- Bygninger
- Installationer
- Solcelleanlæg
- Fjernvarmeanlæg
- Højspændingsmaster
- Festivaler