STALICO®
DRONE HUB

SPECIFICATIES

- Gewicht: 770 kg
- Afmetingen: b.120 x l.120 x h.253
- Op afstand beweegbaar platform
- UPS batterijpakket 4 x 200Ah bij 12V
- Batterijlader en omvormer
- 2 openklapbare zonnepanelen 2x 330Wp
- 2 scharnierdeuren met slot voor toegang langs voor- en achterkant
- Door warm verzinkt staal is het tijd- en weerbestendig
- Solide uitstraling met inklimbeveiliging: vandalisme- en diefstalproof

TOEPASSINGEN


Evenementen


Luchthavens


Kustwacht


Treinverkeer


Zonnepaneelvelden


Havenbeveiliging



STALICO®
MOBILE LIGHT & CAMERA TOWERS

International patent application pending PCT/EP2024/077292



STALICO®
MOBILE LIGHT & CAMERA TOWERS

BELGIAN QUALITY

SINCE 2005

POWERED BY GR TECHNICS
Beemdenstraat 38 | 2340 Beerse | +32 (0)14 61 99 75
info@gr-technics.be | www.gr-technics.be

STALICO®
DRONE HUB



WWW.STALICO.COM



STALICO® DRONE HUB

STALICO® Drone Hub is ontworpen voor bewaking van zeer grote werven en terreinen. Bij toepassingen waar een STALICO® Camera Box niet voldoende blijkt om de grootte van het gebied te bewaken, wordt **STALICO® Drone Hub** ingezet. Zonnepaneel velden, kustlijnen, parkeerterreinen, sportvelden, grensovergangen, spoorwegen, vliegvelden, ... zijn allemaal voorbeelden waar **STALICO® Drone Hub** perfect geplaatst kan worden.

STALICO® Drone Hub zorgt voor een veilige afgeschermde behuizing voor een drone met of zonder drone docking station. Binnenin **STALICO® Drone Hub** bevindt zich een op afstand beweegbaar liftplatform van waarop de drone kan opstijgen en landen met of zonder docking station. Dit kan veilig gebeuren zonder dat ongeautoriseerde omstaanders toegang hebben tot de drone docking station of de drone zelf. Specifieke maatregelen zoals een inklimbeveiliging zijn voorzien om omstaanders te ontmoedigen. Het systeem is vandalisme proof en kan zelfs in een menigte staan.

STALICO® Drone Hub is compatibel met de meeste drones en drone docking stations beschikbaar op de markt. De hoogte van het platform wordt op basis van het type drone of drone docking station digitaal ingesteld. Het platform is voorzien van elektrische voeding voor het opladen van de drone. Op deze manier biedt **STALICO® Drone Hub** de perfecte setup voor Beyond Visual Line of Sight vliegen (BVLOS). **STALICO® Drone Hub** geeft bij het openen van de deuren toegang tot drone en/of drone docking station voor het configureren van het onbemand voertuig. Een ergonomische opstap is voorzien voor een veilige toegang.

Binnenin **STALICO® Drone Hub** is er een ruim batterijpakket voorzien dat dienst doet als UPS en het geeft het drone systeem een beperkte autonomie afhankelijk van de toepassing. De 2 uitklapbare zonnepanelen zorgen voor een verlenging van deze autonomie.

Er zijn 2 ruime elektrokasten voorzien die plaats bieden aan communicatie en opname mogelijkheden van camerabeelden alsook controlesystemen zoals wind- en temperatuurmetingen. Voor het signaleren van vandalisme of sabotage pogingen kunnen trillingen of een ongeoorloofde opening van de deuren gedetecteerd worden.

STALICO® Drone Hub is makkelijk plaatsbaar en te installeren door 1 persoon. Het kan opgenomen worden via de 4 hijsogen of met een heftruck of transpallet. Het systeem is aan de 4 zijden volledig te personaliseren met uw logo en gegevens. In samenwerking met Drone Security bv wordt er een complete oplossing inclusief drone systeem aangeboden.