



# Skyloq™

## UUSI SUOMALAINEN MAASTOKUVAUKSEN OHJELMISTORATKAISU

Skyloq on moderni **datanhallintajärjestelmä**, joka tarjoaa reaaliaikaisen tilannekuvan suoraan maastosta.

Korkealaatuiset kuvat ja havainnot sijaintitietoineen siirtyvät **droneista** ja **mobiililaitteista** järjestelmään nopeasti ja vaivattomasti.

Järjestelmän ytimenä toimii **Skyloq Hub**, joka kokoaa kaikki toiminnot yhteen ja tarjoaa kattavan kokonaiskuvan operaatioista. Olipa kyseessä yksittäinen havainto kentältä tai suuren **aineiston massasiirto**, Hub varmistaa, että ajantasainen tieto on aina saatavilla.

Kerätty aineisto voidaan jäsentää **projektikohtaisiin** kansioihin selkeyttäen ja tehostaen työskentelyä. Tehtäviä on mahdollista **kohdentaa kartalle** rajatuille alueille, jolloin kenttätyö ja vastuunjako sujuvat mutkattomasti.

Erillinen Skyloq **drone-sovellus** sisältää integroidun lentolokien tallennuksen, joka varmistaa, että lentotiedot tallentuvat automaattisesti **lakisääteisten vaatimusten** mukaisesti.

Turvallinen ja skaalautuva pilviympäristö varmistaa, että kaikki data käsitellään **luotettavasti ja tietoturvallisesti**.



### Keskeisimmät ominaisuudet:

- ▶ Selainpohjainen ja mobiiliystävällinen käyttöliittymä
- ▶ Data käsitellään tietoturvallisesti EU/ETA-alueen sisällä
- ▶ Integroitu drone-lentolokien tallennus (lakisääteinen vaatimustenmukaisuus)
- ▶ Reaaliaikainen tiedonsiirto maastosta
- ▶ Geopaikannetut kuvat ja havaintotiedot
- ▶ LiDAR-aineiston katselu- ja mittaustoiminnot
- ▶ Projektikohtaiset työkansiot
- ▶ Karttapohjainen tehtävienhallinta aluerajauksilla