Tehosta poronhoitoa uuden paikannus-palvelun avulla

Kirsi-Maria Moilanen, *Yritysmyyjä*

+358 50 500 1117

kirsi-maria.moilanen@elisa.fi

Kauppakeskus Revontuli

Rovaniemi

DIGITALISAATIOLLA
KESTÄVÄ
TULEVAISUUS

Tehosta poronhoitoa uuden paikannuspalvelun avulla

- Elisa on tuonut markkinoille pitkäaikaisen yhteistyön tuloksena edistyksellisen Porojen Seuranta-palvelun!
- Palvelua on kehitetty yhdessä ruotsalaisen laitevalmistaja Trackology:n sekä poronhoitajien kanssa Suomessa, Norjassa ja Ruotsissa.
- Kehitystyö on tehty poronhoidon aidoissa käyttöympäristöissä - tuntureilla, metsissä ja erämaissa vastaamaan poronhoidon todellisiin tarpeisiin. Tavoitteemme on ollut selkeä: ***uudistaa, yksinkertaistaa ja tehostaa poronhoidon arkea.***

Kehitetty yhteistyössä Poronhoitajien kanssa

Suunniteltu luotettavaksi

- Laitteen rakenne ja suojakuori tarjoavat luotettavaa kestävyyttä ja suojaa iskuilta.
- Laite on testattu tiukkojen vaatimusten mukaisesti. Kestää kovia olosuhteita, kuten vettä, jäätä ja pakkasta.

Toimintatakuu −40 asteeseen

IP68-luokitus

2 vuoden takuu

Nykyaikaista GNSS-tekniikkaa

Poronhoidossa jokaisen poron sijainti on tärkeä. Uusi paikannuslaitteemme hyödyntää jopa 130 satelliittia, joka takaa ***tarkan ja luotettavan paikannuksen myös Lapin vaativissa olosuhteissa.***

Satelliittien määrä on ratkaiseva tekijä luotettavuudessa. Paikannuslaite on varustettu kahdella vastaanottimella tarjoten erinomaisen, nopean ja luotettavan paikannuksen. Yhdessä nämä ominaisuudet tekevät seurannasta tehokasta ja turvallista.

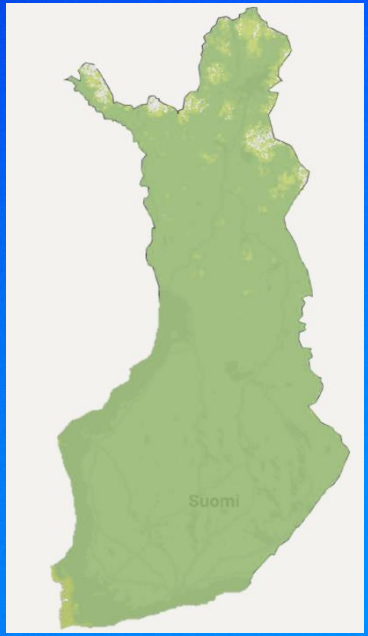
Juuri sitä, mitä nykyaikainen poronhoito tarvitsee.

2X GNSS-vastaanotin

Erinomainen kuuluvuus ja verkon kattavuus

Miksi Palvelumme verkko on erinomainen?

- Elisan 4G / NB-IoT -mobiiliverkkoa hyödyntämällä voimme taata erinomaisen kuuluvuuden ja tiedonsiirron myös haastavissa olosuhteissa. Ratkaisumme pysyy yhteydessä ja turvallisena syrjäisilläkin erämaa alueilla.
- Elisan 4G NB-IoT -verkko on erittäin tehokas yhteysvaihtoehto, joka sopii ihanteellisesti laitteille, joiden on toimittava vuosia minimaalisella virrankulutuksella.



ELISA 4G / NB-IoT

Älykkäät kartat & Geodata

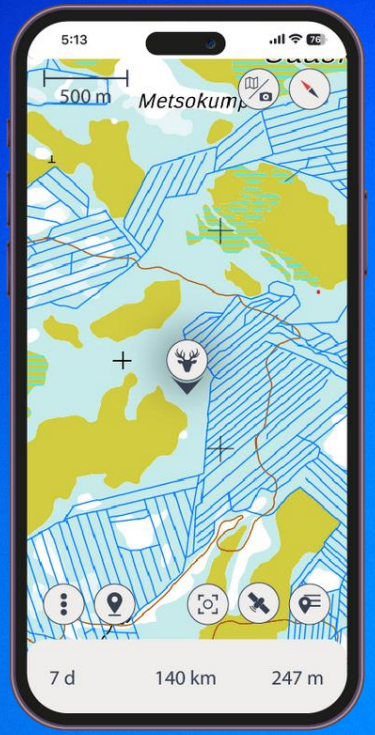
Sisällytimme sovellukseemme kansalliset kartat Suomesta, Norjasta ja Ruotsista useilla kerroksilla seurannan ja suunnittelun parantamiseksi.

Sovelluksesta löytyy myös sääennusteet lämpötilasta, tuulesta, myrskyvaroituksista ja lumen syvyydestä.

Kasvillisuuden terveyden seuranta laidunolosuhteiden arvioimiseksi NDVI-kerroksen (Normalisoitu kasvillisuusindeksi) avulla. *(tulossa myöhemmin)*

Google Play ja Apple Store kaupoissa sovellus löytyy nimellä:

- Trackology NordSense



Mobiili -ja työpöytä sovellukset

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

AI-pohjaista datan tulkintaa ja oppimista

Jokaisen poron liikkeet kertovat omaa tarinaansa. Me muutamme tämän tarinan luotettaviksi ja toiminnallisiksi tiedoiksi. Tarjoamme paljon enemmän kuin pelkkää seurantaa ja tuomme näkyväksi sen, mikä muuten saattaisi jäädä huomaamatta.

Älykäs järjestelmämme laukaisee ***hälytyksiä reaaliaikaisesti*** silloin, kun tilanteet ovat muuttuneet. Tämä tulee vähentämään merkittävästi ylimääräistä työtä, selvittelyä ja virheellisiä hälytyksiä, joka tuo varmuutta muuttuviin tilanteisiin.

Jokainen poro on tärkeä!

ILMOITUKSET

- Juuttunut
- Akkutaso
- RIP Kuolin ilmoitus
- Geoaita
- Sairaus
- Törmäys

Maailmanluokan akun kesto

Valitse valmiista akkuprofiileista tai räätälöi omat

Käyttäjä voi valita useista energiaprofiileista sopivimman tai mukauttaa asetuksia ryhmän tai yksilön mukaan, kuin myös työskentelytavan tai päivitystiheyden perusteella.

Päivitystiheyden avulla voimme optimoida akun kulutuksen niin, että ***akku kestää koko kauden*** – myös yllättävän korkean käytön aikana.

Älykäs sijainnin hallintamme vähentää datan käyttöä ja säästää akkua, mikä mahdollistaa pidemmän käyttöiän ilman huoltoa.

AKKUASETUKSET

- Erittäin pitkä
- Pitkä
- Välillä
- Lyhyt
- Noutoaika

Ei mitään ruuvattavaa

Laitteen kotelo on iskun- ja säänkestävä!

Sen ainutlaatuinen lukitusmekanismi mahdollistaa akun vaihdon alle 10 sekunnissa.

Tuotetiedot

Mitat	10 x 6 x 3.5 cm
Paino	132g
GNSS	Kaksois-GNSS-moduulit
Chipset	Nordic nRF 9160
IP-luokitus	IP68-sertifioitu kuori
Kuori	Lasikuitu
Anturit	Kiihtyvyysanturi, gyroskooppi, lämpötila
Akku	Vaihdettava 8 000 mAh
Käyttölämpötila	−40 °C – +65 °C
Verkko	5G, 4G, LTE-M, NB-IoT
Bluetooth	5.4

Hinnoittelu

RAJOITETTU TARJOUS
169 € per paikannin
sis. alv 25,5%

(sisältää pariston ja kaulapannan)

OVH. HINTA
249 € per paikannin
sis. alv 25,5%

Mobiilisovellus & liittymä 1,30€ / kk / laite sis. alv 25,5%
(15,60€ /vuosi /paikannin)

DIGITALISAATIOLLA KESTÄVÄ TULEVAISUUS

Kirsi-Maria Moilanen,

Elisa Rovaniemi, Yritysmyyjä

+358 50 500 1117

kirsi-maria.moilanen@elisa.fi

Kirsi-Marian löytää Elisa Rovaniemen myymälästä.
Kauppakeskus Revontuli
Koskikatu 27, 96100 Rovaniemi

Yhteydenottopyynnön voi jättää myös verkkosivujemme kautta.
https://yrityksille.elisa.fi/elisa-poro