

7.7.2026

RTK (testikäyttö) -hakemusohje

FINPOS-palvelun käyttöehtojen mukaan RTK-tunnuksia voidaan myöntää tutkimus- ja testauskäyttöön esimerkiksi uusien paikannusmenetelmien, -laitteiden ja palveluiden kehittämiseen (<https://www.maanmittauslaitos.fi/finpos/rtk>).

RTK-tunnuksia ei myönnetä tuotannolliseen käyttöön (<https://www.maanmittauslaitos.fi/finpos/kayttoehdot>). Rajaus perustuu Maa- ja metsätalousministeriön ja Maanmittauslaitoksen toimintamalliin, jonka mukaan reaaliaikaiset tarkkapaikannuspalvelut ovat yritysten liiketoimintaa (<https://mmm.fi/-/maanmittauslaitos-lakkauttaa-reaaliaikaisen-gnss-datan-lahettamisen-epn-verkoston>).

Käyttöehdot täyttävän testaus- ja tutkimustoiminnan tunnusmerkkejä ovat:

- toiminta on suunniteltu tavoitteiden, menetelmien, välineiden, paikan ja ajan suhteen
- yrittäjillä ja yrityksillä toiminta on operatiivisesta yritystoiminnasta erillistä T&K-toimintaa – sitä ei esimerkiksi suoriteta laitteilla, joita käytetään samanaikaisesti tuotannolliseen toimintaan.

Hyväksyttävää testaus- ja tutkimustoimintaa ei ole:

- tuotannollisen toiminnan ohella tapahtuva testailu - testaus ei voi tapahtua osana toimintaa, jossa syntyy myytäviä palveluja tai tuotteita - kuten esimerkiksi kartoituspalveluja, elintarvikkeita, metsätaloustuotteita jne.
- muu käyttöehtojen vastainen toiminta.

Palveluun voidaan myöntää kertaluontoisesti kaksi viikkoa kestävä kokeilujakso, mikäli tarkoituksena on yksinkertaisesti testata tarkkapaikannuspalvelun mahdollisuuksia. Jos et ole käyttänyt palvelua aiemmin ja haluat valita tämän vaihtoehdon, kerro tämä selvästi hakemuksessasi ja ilmoita haluttu aloituspäivämäärä kokeilujaksolle.

Mikäli käyttötarkoituksesi on tuotannollinen tai tapahtuu osana tuotannollista toimintaa, kehotamme kääntymään kaupallisen toimijan puoleen. Suomessa koko maan kattavia verkko-RTK -palveluita tuottavat HxGn Smartnet, Geotrim Trimnet, Karera RTKnet ja Topcon TopNet.



Mikäli katsot, että käyttötarkoituksesi täyttää palvelun ehdot, pyydämme kuvaamaan suunnitelman (pituudeltaan enintään 500 sanaa), josta tulee käydä ilmi:

- toiminnan tavoitteet (mitä menetelmää, palvelua tms. testataan tai kehitetään?)
- toimintaan liittyvä laitteisto (mitä laitteita käytetään paikannukseen, mitä muita laitteita – esim. ajoneuvoja – toimintaan liittyy?)
- toimintaan liittyvät menetelmät (miten laitteita käytetään?)
- toiminnan paikallinen raja-
aus (missä aiot käyttää palvelua?)
- toiminnan ajallinen raja-
aus (millä aikavälillä ja kuinka usein aiot käyttää palvelua?)
- toimintaan mahdollisesti liittyvät yhteistyökumppanit ja asiakkaat.

RTK-palvelun käyttöä pystytään seuraamaan FINPOS-palvelusta käsin. Mikäli toteutunut käyttö ei vastaa esitettyä käyttötarkoitusta ja -suunnitelmaa, oikeudet voidaan perua.