**Lupahakemus maa-aseman ja tutkan perustamiseen sekä maa-asema- ja tutkatoiminnan harjoittamiseen**

Tällä asiakirjalla haetaan Liikenne- ja viestintävirastolta maa-asemista ja eräistä tutkista annetun lain (96/2023) mukaista lupaa.

Luvan hakemisesta maa-aseman ja tutkan perustamiseen sekä maa-asema- ja tutkatoimintaan kerrotaan tarkemmin Liikenne- ja viestintäviraston ohjeessa dnro Traficom/17293/12.03.09/2023.

**1. HAKIJA**

|  |  |
| --- | --- |
| Hakijan nimi | |
| Click or tap here to enter text. | |
| Y-tunnus / henkilötunnus | Kansallisuus tai rekisteröintivaltio |
| Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. |
| Postiosoite  Click or tap here to enter text. | Postinumero ja postitoimipaikka |
|  | Click or tap here to enter text. |
| Käyntiosoite (myös paikkakunta)  Click or tap here to enter text. | Sähköpostiosoite  Click or tap here to enter text. |
| Yhteyshenkilö  Click or tap here to enter text. | Puhelinnumero  Click or tap here to enter text. |
| Laskutusosoite tai verkkolaskuosoite (verkkolaskua osalta myös välittäjätunnus) | |
| Click or tap here to enter text. | |
| Hakija on  viranomainen  yliopisto tai koulutus-/tutkimusorganisaatio | yritys  Muu, mikä:  Click or tap here to enter text. |

**2. HAETTAVA LUPA**

|  |  |
| --- | --- |
| Lupaa haetaan  maa-aseman perustamiseen  *ja/tai*  maa-asematoimintaan | tutkan perustamiseen  *ja/tai*  tutkatoimintaan |

**3. HAKEMUSTYYPPI**

|  |  |
| --- | --- |
| Uusi hakemus | Luvan muuttaminen |
| Luvan uusiminen  Voimassa olevan luvan numero: | Luvan peruuttaminen  Click or tap here to enter text. |

**4. HAETTAVAN LUVAN KESTO**

|  |  |
| --- | --- |
| Haettavan luvan voimassaoloaika (toiminnan aiottu kesto, kuitenkin enintään 10 vuotta): aloitus- ja päättymispäivämäärä | |
| Alkaa: Click or tap to enter a date. | Päättyy: Click or tap to enter a date. |

**5. KUVAUS TOIMINNASTA**

|  |  |
| --- | --- |
| Toimintaa aiotaan harjoittaa |  |
| Suomen valtion alueella | Suomeen rekisteröidyssä ajoneuvossa |
| Suomeen rekisteröidyssä aluksessa |  |
| Ajoneuvon tai aluksen rekisterinumero: Click or tap here to enter text. | |
| Harjoitettavan toiminnan luonne  Kaupallinen toiminta  Koulutustoiminta | Tutkimustoiminta  Muu, mikä:  Click or tap here to enter text. |
| Yleiskuvaus harjoitettavasta toiminnasta  Click or tap here to enter text. | |
| Tarjottava palvelu on |  |
| Datansiirto  Satelliittien komentoyhteydet  Ohjelmansiirtoyhteydet  Satelliittilaajakaista/tietoliikennepalvelu | Kaukokartoitusdatan vastaanotto ja jakelu  Satelliittipaikannussignaalien hyödyntäminen  Muu, mikä:  Click or tap here to enter text. |
| Harjoitettavan toiminnan ja toimintojen sijainnit (antenni(t), operaatiokeskus ja muut toiminnot)  Click or tap here to enter text. | |
| Operaatiokeskuksen sijainti:  Latitudi  Click or tap here to enter text. | Longitudi  Click or tap here to enter text. |
| Antennin sijainti/antennien sijainnit:  Latitudi  Click or tap here to enter text. | Longitudi  Click or tap here to enter text. |

**6. TEKNINEN KUVAUS LAITTEISTOSTA**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Laitteisto on | |  | | |
| Vastaanottava maa-asema  Lähettävä maa-asema | | Vastaanottava tutka  Lähettävä tutka | | |
| Yleiskuvaus laitteistosta  Click or tap here to enter text. | | | | |
| Maa-aseman tai tutkan korkeus  Click or tap here to enter text. | | Antennin koko  Click or tap here to enter text. | | |
| Tekninen kuvaus laitteiston toiminnasta ja sen kyvykkyyksistä  Click or tap here to enter text. | | | | |
| Laite | Valmistaja/malli | Lukumäärä | Teho | Taajuusalue |
| Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. |
| Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. |
| Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. |
| Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. |
| Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. |
| Mahdolliset satelliitit tai muut avaruusesineet, joihin tai joiden kanssa ollaan yhteydessä  Click or tap here to enter text. | | | | |

**7. MYÖNNETTY TAI HAETTU RADIOLUPA**

|  |  |
| --- | --- |
| Lähettävälle maa-asemalle tai tutkalle on |  |
| myönnetty radiolupa | Luvan numero: Click or tap here to enter text. |
| haettu radiolupa | Hakemuksen lähetyspäivämäärä:  Click or tap to enter a date. |

**8. SELVITYS ASIAKKAIDEN TUNTEMISEEN LIITTYVISTÄ MENETTELYTAVOISTA**

|  |  |
| --- | --- |
| Toiminnanharjoittajalla on käytössään asiakkaiden tuntemiseen liittyviä menettelytapoja | |
| Kyllä | Ei |
| Asiakkaat tunnistetaan asiakassuhdetta perustettaessa tai yksittäistä palvelupyyntöä täytettäessä | |
| Kyllä | Ei |
| Asiakkaiden yhteystiedot, toimiala ja liiketoiminta selvitetään | |
| Kyllä | Ei |
| Asiakkaiden keskeiset vastuuhenkilöt selvitetään | |
| Kyllä | Ei |
| Perusteet toiminnanharjoittajan palveluiden ja maa-asedatan käytölle selvitetään | |
| Kyllä | Ei |
| Henkilötietojen oikeellisuus varmistetaan luotettavasta ja riippumattomasta lähteestä | |
| Kyllä | Ei |
| Hakija selvittää hakemuksen liitteenä olevilla selvityksillä, miten asiakkaiden tuntemiseen liittyvät menettelytavat on otettu käyttöön sekä kuvataan käytössä olevat menettelytavat | |
| Kyllä | Ei |

**9. SELVITYS ASIAKASRYHMISTÄ JA ASIAKKAISTA**

|  |  |
| --- | --- |
| Palvelua tarjotaan |  |
| Tutkimustoimintaan | Kaupallisille toimijoille |
| Viranomaistoimintaan | Muu, mikä:  Click or tap here to enter text. |
| Palveltavat asiakasryhmät  Julkishallinnon toimijat | Satelliittien laukaisutoimijat |
| Kaukokartoitustoimijat | Tutkimus- ja/opetusalan toimijat |
| Toiminnanharjoittajalla on olemassa olevia asiakkuuksia | |
| Kyllä | Ei |
| Asiakkaiden lukumäärä  Click or tap here to enter text. | Asiakkaiden toimiala  Click or tap here to enter text. |
| Toiminnanharjoittaja liittää otteen asiakkuuksista hakemuksen liitteeksi | |
| Kyllä | Ei |

**10. LUOTETTAVUUDEN ARVIOINTI**

|  |  |
| --- | --- |
| Hakija liittää hakemuksen liitteeksi tiedot vastuuhenkilöistä.  Hakija vahvistaa, että hakemuksen liitteeksi listatut vastuuhenkilöt tietävät Liikenne- ja viestintäviraston suorittavan laissa säädetyn luotettavuuden arvioinnin | |
| Kyllä | Ei |
| Jos toiminnanharjoittaja on oikeushenkilö, vaatimus luotettavuudesta koskee myös toimitusjohtajaa ja hänen sijaistaan, hallituksen jäsentä ja varajäsentä, hallintoneuvoston ja siihen rinnastettavan toimielimen jäsentä ja varajäsentä, vastuunalaista yhtiömiestä sekä muuta ylimpään johtoon kuuluvaa. Vaatimus koskee myös maa-asema- tai tutkatoimintaa harjoittavan oikeushenkilön omistajia, joilla on vähintään 10 prosentin omistusosuus tai äänivalta yrityksessä.  Luotettavuuden arviointi ei koske lain 96/2023 tarkoittamia viranomaisia. | |

**11. SELVITYS TURVALLISUUSVAATIMUSTEN TÄYTTYMISESTÄ**

|  |
| --- |
| **11.1 Riskienhallinta**  Kuvaus toiminnanharjoittajan maa-aseman/tutkan ja maa-asema-/tutkatoiminnan turvallisuuteen kohdistuvien riskien hallinnasta ja niiden suhteuttamisesta toiminnan riskeihin.  Click or tap here to enter text. |
| **11.2 Datan käsittelyn tietoturvallisuus sekä ulkoisilta häiriöiltä ja tietoturvauhilta suojautuminen**  Kuvaus maa-asemadatan lähetyksen ja vastaanoton sekä muun käsittely tietoturvallisuudesta sekä maa-aseman tai tutkan on suojaamisesta riittävällä tavalla ulkoisilta häiriöiltä ja tietoturvauhilta.  Click or tap here to enter text. |
| **11.3 Pääsynhallinta ja -valvonta**  Kuvaus pääsynhallinnasta ja -valvonnasta maa-aseman/tutkan ja niihin liittyvien tilojen ja laitteiden fyysiseen ja tietotekniseen ympäristöön sekä henkilöpiiristä, jolla on pääsy tiloihin ja laitteisiin.  Click or tap here to enter text. |
| **11.4 Tietoturvaloukkausten ja -uhkien sekä muiden vikojen ja häiriöiden havainnointi**  Kuvaus miten maa-asemaan tai tutkaan kohdistuvat tietoturvaloukkaukset ja -uhat sekä miten maa-aseman tai tutkan toimivuutta merkittävästi häiritsevät viat ja häiriöt voidaan havaita sekä raportoida.  Click or tap here to enter text. |
| **11.5 Komentojen, salaustietojen ja lokitietojen säilyttäminen**  Kuvaus miten tietoja, mukaan lukien maa-asemalle tai tutkalle annetut komennot, käytetyt salausmenetelmät ja salausavaimet, komentojen aika ja reitit sekä muut tarpeelliset lokitiedot, säilytetään neljä vuotta.  Click or tap here to enter text. |
| **11.6 Maa-asemadatan hallinta**  Kuvaus maa-asemadatan hallinnasta sekä siitä, miten ja millaisin menettelyin varmistutaan, ettei maa-asemadataa toimiteta sotilaalliseen käyttöön Euroopan unionin tai Yhdistyneiden Kansakuntien asevientikieltoon asettamaan maahan eikä muuhun Euroopan unionin tai Yhdistyneiden Kansakuntien asettamien pakotteiden vastaiseen käyttöön.  Click or tap here to enter text. |
| **11.7 Jatkuvuuden varmistaminen**  Kuvaus toiminnan jatkuvuudesta ja kriisitilanteiden hallinnasta, häiriöistä palautumiseen varautumisesta sekä toiminnan kannalta keskeisten sähköisten järjestelmien toimitusketjujen turvallisuuden varmistamisesta.  Click or tap here to enter text. |
| **11.8 Dokumentointi**  Kuvaus riskienhallintamenettelyiden ja tietojärjestelmäturvallisuuden varmistamista koskevien käytäntöjen dokumentoinnista.  Click or tap here to enter text. |

**12. MAA-ASEMADATA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kuvaus käsiteltävästä maa-asemadatasta ja sen sisällöstä sekä tiedon tarkkuus ja ajantasaisuus | | | |
| Click or tap here to enter text. | | | |
| Toiminnanharjoittajalla on pääsy maa-asemadataan | | | |
| Kyllä | | Ei | |
| Maa-asemadata on salattua | | | |
| Kyllä | Ei | | Osittain |
| Kuvaus maa-asemadatan salauksesta ja salausmenetelmistä | | | |
| Click or tap here to enter text. | | | |

**13. TIEDONANTOVELVOLLISUUDEN TOTEUTTAMINEN JA HÄIRIÖILMOITUKSET**

|  |  |
| --- | --- |
| **Tiedonantovelvollisuus**  Kuvaus menettelyistä, joilla toiminnanharjoittaja varmistaa tiedonantovelvollisuuden toteuttamisen (tiedot muutoksista, jotka voivat vaikuttaa luvan myöntämisen edellytyksiin tai luvan ehtoihin sekä muutoksista asiakas- ja omistussuhteissa) | |
| Click or tap here to enter text. |  |
| **Häiriöistä ilmoittaminen**  Kuvaus menettelyistä, joilla toiminnanharjoittaja varmistaa mahdollisten tietoturvallisuuteen liittyvien häiriöilmoitusten lähettämisen. | |
| Click or tap here to enter text. | |

**14. SUOSTUMUS SÄHKÖISEEN TIEDOKSIANTOON**

|  |
| --- |
| Suostumus sähköiseen tiedoksiantoon ja käsittelyyn merkitsee sitä, että myös asiaa koskevat tiedustelut ja täydennyspyynnöt voidaan tehdä sähköisesti. |
| Haluan vastaanottaa Liikenne- ja viestintävirastolta asiaan liittyvät asiakirjat |
| sähköisenä tiedoksiantona hakemuksessa ilmoitettuun sähköpostiosoitteeseen  kirjepostilla |
|  |

**15. TIETOJEN JULKISUUS**

|  |  |
| --- | --- |
| Hakemus ja/tai sen liitteet sisältävät salassa pidettäviä tietoja (esimerkiksi liike- tai ammattisalaisuus tai turvajärjestelyjen toteuttamiseen liittyvät asiakirjat) | |
| Kyllä | Ei |
| Hakemukseen ja liitteisiin on merkitty salassa pidettävät tiedot | |
| Kyllä | Ei |
| Selvitys perusteesta tietojen salassa pidettävyyden osalta  Click or tap here to enter text. | |

Liikenne- ja viestintävirasto arvioi tietojen julkisuuden ja salassapidon viranomaisten toiminnan julkisuudesta annetun lain (621/1999) mukaisesti.

**16. HAKEMUKSEN LISÄTIEDOT**

|  |
| --- |
| Click or tap here to enter text. |

**17. LIITTEET**

|  |
| --- |
| Hakemuksen liitteenä toimitettavat tiedot:  Ajantasainen kaupparekisteriote  Valtakirja hakijan edustamiseksi  Listaus toiminnanharjoittajan vastuuhenkilöistä luotettavuuden arvioimiseksi (sukunimi  etunimet, henkilötunnus/syntymäaika, asuinvaltio/kotivaltio, kansalaisuus)  Ulkomaisten henkilöiden osalta alkuperämaan tai sijoittautumismaan rekisteriotteet luotettavuuden arviointia varten |
| Selvitys omistajista: Yhtiösopimus, osakeyhtiön osake- ja osakasluettelo tai osuuskunnan jäsenluettelo  Muu selvitys omistus- ja määräysvaltasuhteista (esimerkiksi osakassopimus)  Kuvaus asiakkaiden tuntemiseen liittyvistä menettelytavoista  Listaus asiakkaista  Maa-aseman/tutkan sijainnin osoittava karttakuva  Selvityksiä turvallisuusvaatimusten täyttymisestä:  Click or tap here to enter text.  Tietoturvasuunnitelma  Tietoturvasertifikaatti |
| Muut liitteet ja selvitykset:  Click or tap here to enter text. |

**18. PÄIVÄYS JA ALLEKIRJOITUS**

|  |  |
| --- | --- |
| Vakuutan edellä annetut tiedot oikeiksi ja sitoudun toimimaan hakemuksessa esitetyllä tavalla sekä ilmoittamaan mahdollisista muutoksista niitä koskien.  Sitoudun noudattamaan maa-asema- ja tutkatoimintaa koskevia säännöksiä, määräyksiä ja ehtoja.  Hakijan edustajalla on asianmukainen nimenkirjoitusoikeus tai valtuutus luvan hakemiseen. | |
| Aika ja paikka | Hakijan allekirjoitus ja nimenselvennys |
| Click or tap here to enter text. | Click or tap here to enter text. |

**19. HAKEMUKSEN LÄHETTÄMINEN**

Hakemus toimitetaan osoitteeseen:

**Liikenne- ja viestintävirasto**

PL 320

00059 TRAFICOM

**kirjaamo@traficom.fi**

cc: **maa-asemat@traficom.fi**

Ohjeet salatun viestin lähettämiseen löydät täältä: <https://www.traficom.fi/fi/traficom/yhteystiedot/salatun-viestin-lahettaminen-traficomiin>

Liikenne- ja viestintävirasto laskuttaa luvan hakemisesta voimassa olevan säännösten mukaisen maksun. Hakemusmaksua ei palauteta, vaikka lupahakemuksesta luovuttaisiin tai se hylättäisiin.

Lue lisää henkilötietojen käsittelystä Liikenne- ja viestintävirastossa: <https://www.traficom.fi/fi/liikenne-ja-viestintavirasto-traficom/tietosuoja-traficomissa>