TRAFICOM
Liikenne- ja viestintävirasto

Miehittämättömän ilma-alusjärjestelmän radiolupahakemus

UAS

Asiakkaan tiedot	Asiakkaan nimi		Henkilötunnus / Y-tunnus / Asiakasnumero Traficomissa
	Jakeluosoite		Postinumero ja postitoimipaikka
	Puhelinnumero	Sähköposti	
	Asiaa hoitavan henkilön nimi	Puhelinnumero	Sähköposti
Yleiset lupatiedot	Radioluvan voimassaoloaika (pp.kk.vvvv – pp.kk.vvvv)		
	Ilma-alusten lukumäärä	Lentoalue	Lentokorkeus enimmillään, (m)
	Järjestelmiä ja lähetinasemia koskevat lisätiedot		
Maksajan tiedot (jos poikkeavat asiakkaan tiedoista)	Maksajan nimi		
	Y-tunnus tai henkilötunnus		
	Puhelinnumero	Sähköposti	
	Jakeluosoite		Postinumero ja postitoimipaikka
Verkko-laskutustiedot (ei koske kuluttaja-asiakkaita)	**Huom!** Mikäli ilmoitatte verkkolaskutustiedot, toimitetaan jatkossa kaikki samaan asiakasnumeroon liittyvät laskut verkkolaskuina.		
	Verkkolaskuosoite / OVT-tunnus		Verkkolaskuoperaattori / Välittäjätunnus
Laskun viite	Asiakkaan laskulle määrittelemä vapaavalintainen viitetieto (enintään 35 merkkiä)		

Täydentäkää järjestelmän tiedot alla ja sivulla 2 oleviin kenttiin käyttötarkoituskohtaisesti. Sivua 2 voi monistaa tarvittaessa.

1) Järjestelmän tiedot	Järjestelmän käyttötarkoitus ☐ Hallinta ja ohjaus (Command and Control) ☐ Lennon katkaisu (Flight Termination) ☐ Muu, mikä:		
	Järjestelmää käytetään ☐ Maassa ☐ Ilma-aluksessa	Itsenäisten lähetinasemien lukumäärä [1] Maassa:	kussakin ilma-aluksessa:
	Taajuus tai taajuuskaista, (MHz)	Maassa oleva asema on siirreltävä; ☐ Kyllä ☐ Ei	asema lähettää liikkuessaan ☐ Kyllä ☐ Ei
	Kanavan leveys, (kHz)	Kanavien lukumäärä laitteessa	Käytettävien kanavien lukumäärä
	Järjestelmän käyttäessä useita taajuuskaistoja tai erillisiä lähetys- ja vastaanottotaajuuksia, taajuuskaistojen tai erillisten taajuuksien väliin vaadittava taajuusero, (kHz)		
	Lähettimen teho, (W)	Antennivahvistus, (dBi)	Modulaatio (esim. FM, GMSK, FHSS)
	Antennikaapelin tyyppi ja pituus, (m) tai vaimennus, (dB)		Säteilyteho, (W EIRP)
Maassa olevan aseman sijainti	Antennin korkeus maasta, (m)	Koordinaatit (ETRS-TM35FIN) (longitudi/x ; latitudi/y)	

[1] Itsenäisellä lähetinasemalla tarkoitetaan rakennetta, jossa lähetin, lähettimen ja antennin välinen siirtojohto sekä antenni muodostavat yhden lähetinasemakokonaisuuden. Jos itsenäisiä lähetinasemia on samassa paikassa useita, katsotaan ne yhdeksi itsenäiseksi lähetinasemaksi. Tässä hakemuksessa tulee ilmoittaa toisistaan erillään sijaitsevien itsenäisten lähetinasemien lukumäärä.

Liikenne- ja viestintävirasto Traficom • PL 320, 00059 TRAFICOM • p. 029 534 5000 • Y-tunnus 2924753-3 • radiotaajuudet@traficom.fi • traficom.fi

2) Järjestelmän tiedot	Järjestelmän käyttötarkoitus ☐ Hallinta ja ohjaus (Command and Control) ☐ Lennon katkaisu (Flight Termination) ☐ Muu, mikä:		
	Järjestelmää käytetään ☐ Maassa ☐ Ilma-aluksessa	Itsenäisten lähetinasemien lukumäärä [1] Maassa:	kussakin ilma-aluksessa:
	Taajuus tai taajuuskaista, (MHz)	Maassa oleva asema on siirreltävä; ☐ Kyllä ☐ Ei	asema lähettää liikkuessaan ☐ Kyllä ☐ Ei
	Kanavan leveys, (kHz)	Kanavien lukumäärä laitteessa	Käytettävien kanavien lukumäärä
	Järjestelmän käyttäessä useita taajuuskaistoja tai erillisiä lähetys- ja vastaanottotaajuuksia, taajuuskaistojen tai erillisten taajuuksien väliin vaadittava taajuusero, (kHz)		
	Lähettimen teho, (W)	Antennivahvistus, (dBi)	Modulaatio (esim. FM, GMSK, FHSS)
	Antennikaapelin tyyppi ja pituus, (m) tai vaimennus, (dB)		Säteilyteho, (W EIRP)
Maassa olevan aseman sijainti	Antennin korkeus maasta, (m)	Koordinaatit (ETRS-TM35FIN) (longitudi/x ; latitudi/y)	

3) Järjestelmän tiedot	Järjestelmän käyttötarkoitus ☐ Hallinta ja ohjaus (Command and Control) ☐ Lennon katkaisu (Flight Termination) ☐ Muu, mikä:		
	Järjestelmää käytetään ☐ Maassa ☐ Ilma-aluksessa	Itsenäisten lähetinasemien lukumäärä [1] Maassa:	kussakin ilma-aluksessa:
	Taajuus tai taajuuskaista, (MHz)	Maassa oleva asema on siirreltävä; ☐ Kyllä ☐ Ei	asema lähettää liikkuessaan ☐ Kyllä ☐ Ei
	Kanavan leveys, (kHz)	Kanavien lukumäärä laitteessa	Käytettävien kanavien lukumäärä
	Järjestelmän käyttäessä useita taajuuskaistoja tai erillisiä lähetys- ja vastaanottotaajuuksia, taajuuskaistojen tai erillisten taajuuksien väliin vaadittava taajuusero, (kHz)		
	Lähettimen teho, (W)	Antennivahvistus, (dBi)	Modulaatio (esim. FM, GMSK, FHSS)
	Antennikaapelin tyyppi ja pituus, (m) tai vaimennus, (dB)		Säteilyteho, (W EIRP)
Maassa olevan aseman sijainti	Antennin korkeus maasta, (m)	Koordinaatit (ETRS-TM35FIN) (longitudi/x ; latitudi/y)	

Suostumus radioluvan uusintaan ja asian sähköiseen käsittelyyn ja allekirjoitus	☐ Suostun, että radiolupa uusitaan automaattisesti sen voimassaolon päättyessä.	☐ Suostun asian sähköiseen käsittelyyn (tiedustelut/ täydennyspyynnöt) ja päätöksen tiedoksiantoon sähköpostitse.
	Paikka ja aika	Hakijan allekirjoitus ja nimenselvennys

[1] Itsenäisellä lähetinasemalla tarkoitetaan rakennetta, jossa lähetin, lähettimen ja antennin välinen siirtojohto sekä antenni muodostavat yhden lähetinasemakokonaisuuden. Jos itsenäisiä lähetinasemia on samassa paikassa useita, katsotaan ne yhdeksi itsenäiseksi lähetinasemaksi. Tässä hakemuksessa tulee ilmoittaa toisistaan erillään sijaitsevien itsenäisten lähetinasemien lukumäärä.