

# TRAFICOM

Liikenne- ja viestintävirasto

**Traficom sidosryhmäwebinaari**

## **RSPG työohjelma 2024-2025**

Suvi Juurakko-Lehikoinen

17.6.2024





# Radiotaajuuspolitiikkaryhmä

- ▶ Komissiota EU:n taajuuspolitiikka- ja sääntelykysymyksissä avustava korkean tason neuvoa antava **asiantuntijaryhmä**
- ▶ Työtä ohjaa **työohjelma**; uusin 2024→
- ▶ Työvälineenä **mielipiteet ja raportit**
- ▶ **Jäsenet EU:n jäsenvaltioiden ja ETA:n EFTA-maiden sääntelyviranomaisista ja ministeriöistä**
- ▶ Suomen vastuutahona **LVM, Traficom** tukee
- ▶ Tarkkailijoina myös CEPT, EU:n ehdokasmaat sekä ETSI

WRC

Peer Review

Good offices

Upper 6 GHz band

6G strategic vision

Sub-700 MHz Band

Strategic Spectrum Matters

## Työohjelma 2024 - 2025

- ▶ Kattaa kulloisenkin puheenjohtajakauden olennaiset työkokonaisuudet
- ▶ **Sisältö:** Suurimman osan aiheista **jäsenmaat** ehdottaneet; myös **EU:n komissio, neuvosto tai parlamentti** voivat antaa toimeksiantoja RSPG:lle (esim. nyt upper-6GHz)
- ▶ Työohjelman aiheista valmistellaan aihekohtaisesti sopien **raportti, mielipide tai molemmat**
- ▶ **Pysyvät aiheet**  
Peer Review, WRC, Good Offices

The logo consists of the letters 'WRC' in white, bold, sans-serif font, centered within a solid blue rounded rectangle.

**Osallistujat:**  
**Traficom: Pasi Toivonen**

- ▶ WRC työssä valmistellaan RSPG:n **mielipide Euroopan WRC-kannoista** ITU:n maailman radioviestintäkonferensseja varten
- ▶ Mielipide kattaa **EU:n taajuuspoliittisten tavoitteiden kannalta olennaiset asiakohdat** WRC-konferenssissa ja se **toimii tukipaperina komissiolle** EU neuvoston WRC-päätöksen valmistelussa
- ▶ Työllä pyritään varmistamaan jäsenvaltioiden sitoutuminen **yhteisiin tavoitteisiin** ja unionin yhteisten intressien edistäminen WRC-neuvotteluissa eli tavoitellaan **yhdenmukaisuutta ja koordinoitua asioiden ajamista konferenssissa**
- ▶ WRC:n jälkeen valmistellaan raportti WRC:n tuloksista, jonka jälkeen alkaa seuraavan WRC:n valmistelu

# Peer Review

**Osallistujat:**  
**Traficom: Jan Engelberg**

- ▶ Tavoitteena edistää **parhaita käytäntöjä ja yhtenäisyyttä** jäsenmaiden radiotaajuuksien jakamisessa / toimilupamenettelyissä EU:n alueella sekä toisaalta **tunnistaa haasteita ja kehityskohteita**
- ▶ **Työpajoja** käytäntöjen, kokemusten ja asiantuntemuksen jakamista tulevista tai pidetyistä huutokaupoista jäsenmaiden välillä (luottamukselliset)
- ▶ Erillisiä sidosryhmätyöpajoja (julkiset)
- ▶ Jäsenmaa päättää tuoko prosessin ennakkolliseen vertaisarviointiin, jälkikäteinen prosessi kaikille

# Good offices

**Osallistujat:**  
**Traficom: Tom Wikström**

- ▶ Good Offices perustettiin **avustamaan jäsenmaita kahdenvälisissä koordinoituneuvotteluissa** toisten jäsenmaiden sekä kolmansien maiden kanssa
- ▶ Käsitellään myös jäsenmaiden nostamia tapauksia, joissa toisen jäsenmaan **taajuuksien käyttö (häiriöt)** estävät harmonisoitujen taajuuksien käyttöönoton
- ▶ **Seurataan harmonisoitujen taajuusalueiden käyttöönottoa** jäsenmaissa ja tuetaan tilanteissa, joissa koordinointi estää käyttöönottoa
- ▶ Tuetaan komissiota kolmansien maiden kanssa käytävissä neuvotteluissa
- ▶ Työvälineinä tarvittaessa raportit tai mielipiteet suosituksineen

# Upper 6 GHz band

**Osallistujat:**  
**Traficom: Tom Wikström,**  
**Heidi Himmanen**

- ▶ Taajuusalue 6425–7125 MHz osoitettiin IMT:lle WRC23:ssa – toiveita sekä luvasta vapaaseen käyttöön (RLAN) & lisensoituun käyttöön (IMT/6G)
- ▶ Tässä työssä tavoitteena on luoda **Euroopan visio upper-6GHz kaistan käytöstä** ja tarjota taajuuspoliittinen mielipide komissiolle
- ▶ Työssä huomioidaan erityisesti **CEPT:ssä jo tehdyt ja tehtävät tekniset tutkimukset**; mm. WRC23, käynnissä olevien teknisten WBB & RLAN tutkimusten tulokset
- ▶ Lisäksi alemman 6GHz taajuusalueen RLAN käytön jatkuvuus sekä mahdollinen komission muu ohjaus mm RSPP:hen liittyen

# 6G strategic vision

**Osallistujat:**  
**Traficom: Tapio Penkkala**  
**Heidi Himmanen (co-chair)**

- ▶ RSPG:n 6G-työ jatkuu aiemman mielipiteen pohjalta
- ▶ Komission taajuuspolitiikan tueksi työssä luodaan strateginen ennakoiva ehdotus **Euroopan 6G-kehityksen ja käyttöönoton tukemiseksi**
- ▶ Huomioidaan ja tunnistetaan mm. taajuustarpeet ja mahdollisuudet, skenaariot, regulatiiviset kulmat sekä 5G:n kehityskulku
- Työssä **osallistetaan sidosryhmiä** eri vaiheissa tiedon kokoamiseksi ja yhtenäisen näkymän muodostamiseksi
- Lisäksi huomioidaan **myös upper-6GHz työ**, joka vaikuttaa merkittävästi mm. taajuustarkasteluun



# Sub-700 MHz Band

**Osallistujat:**  
**Traficom: Jan Engelberg**  
**Antti Tyrväinen**

- ▶ Työ UHF-alueen **470-694 MHz tulevaisuuden** kartoituksen osalta jatkuu
- ▶ Huomioidaan tv-toiminnan kehitys ja toisaalta jäsenmaiden eri tarpeet
- ▶ Jatketaan **UHF-alakaistan kehityksen seuraamista** arvioiden samalla tulevan vuosikymmenen käyttöä sekä kootaan oppeja jo tehdyistä ratkaisuksista
- ▶ Työssä osallistetaan sidosryhmiä
- ▶ Tavoitteena raportti tai mielipide UHF-alakaistan tulevaisuuden käytöstä EU:ssa

# Strategic Spectrum Matters

**Osallistajat:**  
**LVM: Mirka Meres-Wuori**  
**Traficom: Tapio Penkkala**  
**Pekka Pussinen**

- ▶ Alaryhmän tavoitteena on **tukea Euroopan unionin taajuuspolitiikkaa keskittymällä strategisiin taajuuskysymyksiin** ja se seuraa myös mm. Digital Decade 2030 kehitystä
- ▶ Nyt ryhmässä on valmisteltu **mielipide komission valkoiseen kirjaan**, "How to master Europe's digital infrastructure needs?"
  - ▶ Pääviestit, ettei taajuuskysymyksissä nähdä suuria ongelmia, suuria muutoksia ei tarvita ja lupamenettelyt tulee säilyttää jäsenmaiden kansallisessa päätäntävallassa
  - ▶ Linkattu edelleen olennaisiin mielipideihin: "on the 2030 Digital Compass", "on the future of electronic communications sectors and its infrastructure" & "on a RSPP"
- ▶ Komissio on tuonut käsiteltäväksi myös uuden toimeksiantoluonnoksen EU- tason **poliittisesta lähestymistavasta D2D**-palveluihin sekä näihin liittyvistä **sisämarkkinakysymyksistä**.



**Viraston EU-taajuus-  
asioiden jakelu  
avoinna kaikille  
kiinnostuneille**

**KIITOS!**