



Update Frequenzen

Stefan Felder

119. Regulierungsdialg - Update Frequenzen



Update

- Aktuelles aus der RSPG
- Konsultation Spectrum Release Plan 2021 – 2026



55th RSPG Meeting

- 5G pioneer bands: state of play on awards
- RSPG Sub group on Peer review and Member State cooperation on authorisations and awards
- RSPG Sub Group on Spectrum Sharing
- RSPG Sub Group on Additional Spectrum Needs and future wireless broadband rollout
- RSPG Sub Group on Climate Change
- RSPG working group on "Good offices"
- RSPG Sub Group on the WRC
- RSPG Sub Group on the RSPP
- Und andere

Link: <https://rspg-spectrum.eu/category/meetings/>



Veröffentlichungen – Opinions and main deliverables

- RSPG Opinion on a Radio Spectrum Policy Programme (RSPP)
- RSPG Opinion on Additional spectrum needs and guidance on the fast rollout of future wireless broadband networks
- RSPG Interim Opinion on WRC-23
- RSPG Opinion on Spectrum Sharing – Pioneer initiatives and bands

Link: <https://rspg-spectrum.eu/rspg-opinions-main-deliverables/>



RSPG Opinion on RSPP

- Promoting Spectrum Sharing
- Licensing and Spectrum Awards
- Spectrum needs

Link: https://rspg-spectrum.eu/wp-content/uploads/2021/06/RSPG21-033final-RSPG_Opinion_on_RSPP.pdf



Auszüge RSPG Opinion on Additional spectrum needs

- Recognises that the current demand in the majority of MS for additional spectrum is mainly for the mid-bands.
- Recognises specific demand for local access to licensed spectrum for vertical networks (mid-bands and in mmWaves)
- Recognises that no specific spectrum need for FWA in the mmWave bands, although operators should also have the possibility to address this application within their spectrum.
- Recognises that different type of authorisation methods facilitate innovation and different technologies.
- Recommends that MS investigate the possible use of the band 3.8-4.2 GHz for local vertical applications (i.e. low/medium power) while protecting receiving satellite earth stations and other existing applications and services.
- Recommends that MS foster consistent approaches for spectrum access for verticals in the mmWaves with options for enabling local access to spectrum in the 26 GHz and 42 GHz bands.

Siehe: https://rspg-spectrum.eu/wp-content/uploads/2021/06/RSPG21-024final_RSPG_Opinion_Additional_Spectrum_Needs.pdf



Konsultation Spectrum Release Plan




 **RTR**

Konsultation

**zu künftigen Frequenzvergaben
für harmonisierte ECS-
Frequenzen für Mobilfunk und
Breitband**




BMLRT & RTR-GmbH

Telekommunikation und Post DE

   **Aktuelles** Was wir tun Wer wir sind Kontakt **Unsere Services**

Telekommunikation und Post > Veröffentlichungen > Konsultation Spectrum Release Plan 2021 bis 2026

Bereich	RTR-GmbH	Konsultation Spectrum Release Plan 2021 bis 2026
Datum	15.06.2021	
Kategorie	Konsultationen	
Einreichfrist	09.08.2021	

https://www.rtr.at/konsultation_spectrum_release_plan



Ziel

- Grober Zeitplan zu den anstehenden Vergaben der nächsten 5 Jahre
- Betrifft nur ECS Frequenzen für Mobilfunk und Breitband
- Einschätzung der Nachfrage
- Planungssicherheit für die Unternehmen und involvierten Behörden
- Gemeinsames Verständnis BMLRT, RTR, TKK
- Best Practice gemäß EK Connectivity Toolbox
- Gemeinsame Konsultation RTR und BMLRT
- Wichtige Inputs von Stakeholdern



Teilnehmer

- A1 Telekom Austria AG
- Bundeskanzleramt
- CityCom
- Ericsson
- Fachverband für Elektro- und Elektronikindustrie
- Hutchison Drei Austria GmbH
- KommAustria
- Mass Response Service GmbH
- ÖSTERREICHISCHER VERSUCHSENDERVERBAND (ÖVSV) DACHVERBAND
- Österreichischer Rundfunk
- Österreichische Rundfunksender GmbH & Co KG gemeinsam mit ORS comm GmbH & Co KG
- T-Mobile Austria GmbH
- Technische Universität Wien
- Viasat
- Verband Österreichischer Privatsender
- Wien Energie

119. Regulierungsdialog - Update Frequenzen



Nächsten Schritte

- Analyse der Stellungnahmen
- Ergebnisdokument
- Veröffentlichung Stellungnahmen
- Abstimmung mit TKK und BMLRT
- Veröffentlichung SRP
- Weitere Schritte sobald TKG in Kraft tritt