

Tagesordnung der Weltfunkkonferenz 2019

- 1.1 Zuweisung an den Amateurfunkdienst in 50-54 MHz in der Region 1
- 1.2 Sendeleistungsbeschränkungen von Erdfunkstellen im Satellitenfunkdienst rund um 400 MHz
- 1.3 Aufwertung des Wetterfunkdienst über Satelliten & Zuweisung an den Erdkundungsfunkdienst über Satelliten in 460-470 MHz
- 1.4 Überprüfung der Nutzungsbedingungen Rundfunk über Satellit (Rundfunksatelliten-Plan Appendix 30, Annex7)
- 1.5 Nutzungsbedingungen für Mobile Erdfunkstellen in 18/28 GHz (ESIM - Earth Station in Motion)
- 1.6 Nutzungsregelungen für nicht-geostationäre (non-GSO) Systeme im Festen Funkdienst über Satelliten 37.5-51.4 GHz
- 1.7 Nutzungsbedingungen für die Überwachung & Steuerung (TTC - Telemetry, Tracking & Cracking & Comommand) nicht-geostationärer Kleinstsatelliten
- 1.8 Modernisierung Weltweites Sicherheitsfunksystem Seefahrt („Iridium im GMDSS“)
- 1.9.1 Autonome Seefunkgeräte außerhalb des GMDSS
- 1.9.2 VHFy Datenaustausch (VDES) im maritimen Satellitenfunkdienst
- 1.10 Weltweites Sicherheitsfunksystem Luftfahrt (GADSS)
- 1.11 Kommunikationssysteme für Eisenbahnen
- 1.12 Intelligente Verkehrssysteme (ITS)
- 1.13 Entwicklungsmöglichkeiten für Mobilfunk IMT (IMT-2020, 5G)
- 1.14 Überprüfung der bestehenden Zuweisungen für Stratosphärenstationen (HAPS - High Altitude Platforms)
- 1.15 Zuweisung an Landmobil- & Fester Funkdienst in 275-450 GHz für Multi-Gigabit WLAN
- 1.16 Funkanlagen zur breitbandigen Datenübertragung (WAS/RLAN) Erweiterung in 5 150-5 925 MHz

- 2 Überprüfung der verbindlich referenzierten ITU-R Empfehlungen
- 3 Konferenzergebnisbedingte Aktualisierungen der VO Funk
- 4 Durchsicht der Resolutionen und Empfehlungen vorheriger WRC's
- 5 Bericht der Funkversammlung
- 6 Dringende Aktivitäten der ITU-R Studienkommissionen
- 7 Koordinierungsprozeduren für Satellitensysteme
- 8 Überprüfung Fußnoten in Frequenzzuweisungstabelle VO Funk
- 9 Bericht Direktor Büro für Funkwesen zu:
 - 9.1.1 Mobilfunknutzung IMT in 2 GHz terrestrisch (vs. Nutzung satellitengestützt in 1 980-2 010 / 2 170-2 200 MHz)
 - 9.1.2 Verträglichkeit Mobilfunk IMT gegenüber Tonrundfunk über Satellit im L-Band (1 452-1 492 MHz)
 - 9.1.3 Nutzungsbedingungen neuer Systeme im Festen Funkdienst über Satelliten (nicht-geostationär) in 3 700-7 025 MHz
 - 9.1.4 Maßnahmen für Stratosphärenflugzeuge (Sub-orbital vehicles)
 - 9.1.5 Schutzkriterien Radar 5 GHz (5250-5850 MHz, ITU-R Empfehlungen in Fußnoten)
 - 9.1.6 Kontaktlose Ladung von Elektrofahrzeugen (WPT, Wireless Power Transmission)
 - 9.1.7 Zulassung von VSAT Erdfunkstellen gem. Res. ITU-R 64 (WRC-15)
 - 9.1.8 Regelwerke zur Maschinenkommunikation (M2M, Internet der Dinge)
 - 9.1.9 Zuweisung für Speiseverbindungen Erde-Weltraum im Festen Funkdienst über Satelliten in 51.4-52.4 GHz
- 9.2 Unstimmigkeiten in der Anwendung der VO Funk
- 9.3 Anwendung der "due diligence" (nötigen Sorgfalt) bei Satellitenanmeldungen
- 10 Tagesordnung WRC-23 und folgende WRCs