

Jahresbericht 2022

TK 103, Radiokommunikations-Sendegeräte

Vorsitz: vakant

Sekretariat CES: Kurt Würmli, Fehraltorf

Im Berichtsjahr fand keine Sitzung statt. Die Stellungnahmen zu den 23 verteilten Dokumenten wurden auf dem Korrespondenzweg erledigt. Daraus konnten 7 Abstimmungen und ein Kommentar eingereicht werden.

Im Jahr 2022 sind folgende Normen publiziert worden:

- IEC 63098-2:2022 " Transmitting and receiving equipment for radiocommunication - Radio-over-fibre technologies and their performance standard - Part 2: Radio-over-fibre-based fronthaul network for railway communication systems"
- IEC 63098-3:2022 "Transmitting and receiving equipment for radiocommunication - Radio-over-fibre technologies and their performance standard - Part 3: Radio-over-fibre-based remote radar for foreign object debris (FOD) detection systems"
- IEC 63352:2022 "Transmitting and receiving equipment for radiocommunication - Radio spectrum measurement method - 300-GHz spectrum measurement equipment"
- IEC 63099-3:2022 "Transmitting and receiving equipment for radiocommunication - Radio-over-fibre technologies for electromagnetic-field measurement - Part 3: Antenna near-field pattern measurement using optical techniques in terahertz-wave bands"

Bei IEC/TC 103 ist die Schweiz P-Member, da zwei Schweizer Experten in der IEC/TC 103/WG 6 "Radio on fibre transmitter" mitarbeiten.

Das TK zählt aktuell 3 Mitglieder.

(K. W.)