FT8

FT8 ist ein digitaler Kommunikationsmodus, der seit 2017 populär wurde und auf dem Prinzip der Frequenzumschaltung (FSK) basiert. Er ist speziell für die Kommunikation bei schwachen Signalen entwickelt worden und ermöglicht Kontakte über große Entfernungen, selbst wenn die Bedingungen suboptimal sind. In FT8 können Funkamateure mit nur minimalem Signalrauschen zuverlässig kommunizieren, was es zu einer bevorzugten Wahl bei DXing (Experte für Langstreckenkommunikation) macht. Die Übertragungszeit für eine Nachricht beträgt etwa 15 Sekunden, was die effiziente Nutzung des HF-Spektrums fördert .

From:
https://gatonero.duckdns.org/!amateurfunk/ - **Amateurfunk**

Permanent link:
https://gatonero.duckdns.org/!amateurfunk/amateurfunk:betriebsarten:ft8

Last update: **2025/05/25 13:38**