

DMR Begriffe

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[VisuellWikitext](#)

Version vom 11. Dezember 2021, 19:12

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE5FAQ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→Time Slot)

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 11. Dezember 2021, 20:11

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE5FAQ](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K (Bildausrichtung angepasst)

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 4:

===Time Slot===

**[[Datei:TDMA Funktionsweise.
png|alternativtext=TDMA
Funktionsweise|mini|TDMA
Funktionsweise]]**

–

DMR erlaubt es auf einem 12,5kHz Kanal 2
Gespräche gleichzeitig abzuwickeln. Dies
wird erreicht durch Einsatz von TDMA
"Time Division Multiple Access"
(Zeitmultiplexverfahren).

Im Bild "TDMA Funktionsweise" wird das
Verfahren Beispielhaft dargestellt:

Zeile 4:

===Time Slot===

DMR erlaubt es auf einem 12,5kHz Kanal 2
Gespräche gleichzeitig abzuwickeln. Dies
wird erreicht durch Einsatz von TDMA
"Time Division Multiple Access"
(Zeitmultiplexverfahren).**
[[Datei:
TDMA Funktionsweise.
png|alternativtext=TDMA
Funktionsweise|mini|TDMA
Funktionsweis e|zentriert]]**

+

Im Bild "TDMA Funktionsweise" wird das
Verfahren Beispielhaft dargestellt:

Version vom 11. Dezember 2021, 20:11 Uhr

Übersicht in DMR verwendeter Begriffe auf Basis der Informationen von [K8JTK](#) welche unter der Creative Commons *Namensnennung-Nicht kommerziell 4.0 International* ([CC BY-NC 4.0](#)) veröffentlicht wurden. Ergänzt um eigene Erfahrung und übersetzt vom Englischen ins Deutsche.

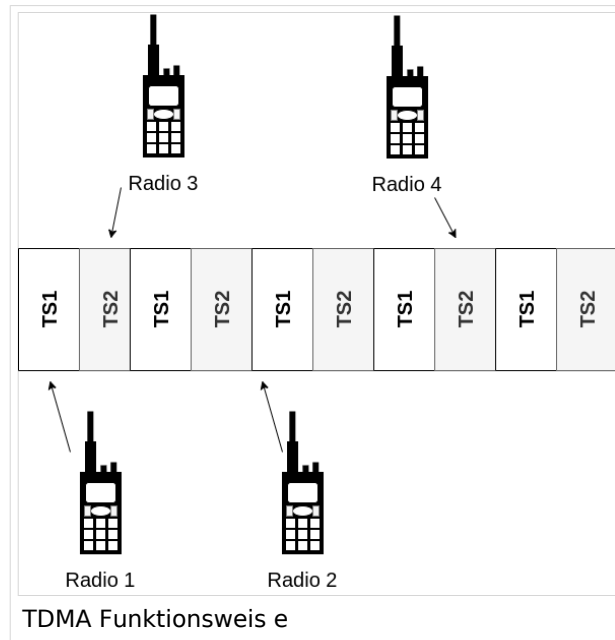
Inhaltsverzeichnis

1 Time Slot	3
-----------------------------	-------------------

2	Colour Codes	3
3	Zones	3
4	Scan Groups	3
5	Sprechgruppe / Talk Group (TG)	3

Time Slot

DMR erlaubt es auf einem 12,5kHz Kanal 2 Gespräche gleichzeitig abzuwickeln. Dies wird erreicht durch Einsatz von TDMA *Time Division Multiple Access* (Zeitmultiplexverfahren).



Im Bild "TDMA Funktionsweise" wird das Verfahren beispielhaft dargestellt:

- Radio 1 spricht mit Radio 2 auf dem Zeitschlitz 1 (TS1)
- Radio 3 spricht mit Radio 4 auf dem Zeitschlitz 2 (TS2)

Wobei die folgende Konvention Anwendung findet: Auf TS2 finden lokale Gespräche statt, sind lokale Sprechgruppen in Verwendung. Auf dem TS1 wird internationaler Verkehr abgewickelt.

Colour Codes

Zones

Scan Groups

Sprechgruppe / Talk Group (TG)