
Inhaltsverzeichnis

Kategorie:C4FM

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 11. November 2021, 10:44

Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 16. Dezember 2021, 15:07

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3DZW ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Update)

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 1:

=C4FM - System Fusion=

[[Datei:C4FM-FT3DE.jpg|rechts|rahmenlos]]

C4FM ist ein digitales Übertragungsverfahren für Sprache und **langsame** Datenübertragung mit **9,6 kbps**. Es nutzt das **Frequenzmultiplex Verfahren** das die **Signale auf mehrere Träger erteilt überträgt**. Unter der **Marketingbezeichnung C4FM** wurden **Amateurfunkgeräte von der Firma** [<https://www.yaesu.com/> "**Yaesu Musen**"] **am Markt gebracht**.

====Protokollarten====

Zeile 1:

=C4FM - System Fusion=

[[Datei:C4FM-FT3DE.jpg|rechts|rahmenlos]]

C4FM ist ein **proprietäres** digitales Übertragungsverfahren für Sprache und **langsame** Datenübertragung der Firma [<https://www.yaesu.com/> "**Yaesu**"].

====Protokollarten====

Zeile 18:

""C4FM Dashboards""

C4FM **DASHBOARDS** für **Österreich** findet **ih**r unter: <https://ycs232.oevsv.at>

Die **Internationalen Verbindungen** unter: <http://dvmatrix.xreflector.net/>

""C4FM Informationsseiten""

Zeile 18:

""C4FM Dashboards""

Das C4FM-Dashboard des **ÖVSV** findet **sich** unter: <https://ycs232.oevsv.at>

Die **Internationale Matrix** findet **sich** unter: <http://dvmatrix.xreflector.net/>

""YCS Dokumentation""

-		+	Eine Dokumentation des YCS-Servers findet sich unter: http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php
-		+	
-	C4FM Details unseres YCS-Servers unter: http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php	+	<nowiki/>__HIDETITLE__
-			
-	Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet: http://ham-c4fm.at <nowiki/>__HIDETITLE__		
	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__		__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__		__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 16. Dezember 2021, 15:07 Uhr

C4FM \- System Fusion

C4FM ist ein proprietäres digitales Übertragungsverfahren für Sprache und langsame Datenübertragung der Firma *Yaesu*.



Protokollarten

Die C4FM/FDMA Technik bietet drei digitale Betriebsarten und einen Analog-Modus (FM)

- V / D-Modus ist Sprach-und Datenkommunikation im gleichen Zeitrahmen
 - Dieser Modus ermöglicht es Sprachdaten mit GPS-Positionsdaten und die ID-Daten in dem gleichen Zeitrahmen zu senden. Außerdem kann dieser Modus die Sprachdaten mit starken Fehlerkorrektur-Daten übertragen, dass zur Stabilisierung der digitalen Kommunikation beiträgt. Dieser Modus ist der Grundmodus des C4FM FDMA Digitale HAM-Radio-Systems.
- Daten FR-Modus nutzt die volle Datenrate von Kapazität für die
 - Übertragung von Daten. Dieser Modus ermöglicht große Datenmengen zu übertragen, Textnachrichten, Bilder und Sprachnotizen Daten mit doppelter Geschwindigkeit wie im V / D-Modus.
- Voice-FR-Modus nutzt die volle Datenrate von Kapazitäten für Sprachdaten
 - Dieser Modus ermöglicht eine klare qualitativ hochwertige Sprach-Daten Übertragung.
- Analog FM-Modus ist der gleiche wie der aktuelle FM-Modus mit dem alle
 - VHF / UHF Funkamateure üblicherweise kommunizieren.

C4FM Dashboards

Das C4FM-Dashboard des ÖVSV findet sich unter: <https://ycs232.oevsv.at>

Die Internationale Matrix findet sich unter: <http://dvmatrix.xreflector.net/>

YCS Dokumentation

Eine Dokumentation des YCS-Servers findet sich unter: <http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php>

Seiten in der Kategorie „C4FM“

Folgende 4 Seiten sind in dieser Kategorie, von 4 insgesamt.

A

- [Adressierung bei C4FM](#)

C

- [C4FM-Linksammlung](#)
- [C4FM-Reflector-Routing](#)

T

- [TG ID YCS232](#)