

Kategorie:C4FM

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 11. März 2021, 11:10 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

K

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 16. Dezember 2021, 16:17 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(Restore)

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zum nächsten Versionsunterschied →

(11 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

– =C4FM=

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.

– ==Protokollart==

===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

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=====

+ 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.
-	Kommunikation beiträgt. Dieser Modus ist der Grundmodus des C4FM FDMA Digitale HAM-Radio	+	*Daten FR-Modus nutzt die volle Datenrate von Kapazität für die
-	Systems.	+	**Übertragung von Daten. Dieser Modus ermöglicht große Datenmengen zu übertragen, Textnachrichten, Bilder und Sprachnotizen Daten mit doppelter Geschwindigkeit wie im V / D-Modus.
-	====Daten FR-Modus nutzt die volle Datenrate von Kapazität für die====	+	*Voice-FR-Modus nutzt die volle Datenrate von Kapazitäten für Sprachdaten
-	Übertragung von Daten. Dieser Modus ermöglicht große Datenmengen zu übertragen, Textnachrichten, Bilder und Sprachnotizen Daten mit doppelter Geschwindigkeit wie im V / D-Modus.	+	**Dieser Modus ermöglicht eine klare qualitativ hochwertige Sprach-Daten Übertragung.
-	====Voice-FR-Modus nutzt die volle Datenrate von Kapazitäten für Sprachdaten====	+	*Analog FM-Modus ist der gleiche wie der aktuelle FM-Modus mit dem alle
-	Dieser Modus ermöglicht eine klare qualitativ hochwertige Sprach-Daten Übertragung.	+	**VHF / UHF Funkamateure üblicherweise kommunizieren.
-	====Analog FM-Modus ist der gleiche wie der aktuelle FM-Modus mit dem alle====	+	
-	VHF / UHF Funkamateure üblicherweise kommunizieren.	+	
-	===Automatic Mode SelectFunktion identifiziert und wählt===	+	""C4FM Dashboards""
-	automatisch diese vier Modi bei Empfang des jeweiligen Signals aus.	+	
		+	C4FM DASHBOARDS für Österreich findet ihr unter: https://ycs232.oevsv.at
		+	

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

+

+

+ **""C4FM Informationsseiten""**

+

+ **C4FM Details unseres YCS-Servers**
unter: <http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php>

+

+ **Der offizielle gewartete ÖVSV Link
zu den C4FM-Informationsseiten von
OE8VIK lautet: <http://ham-c4fm.at><nowiki/>**

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 16. Dezember 2021, 16:17 Uhr

C4FM \- System Fusion

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 *Yaesu Musen* am Markt gebracht.



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

C4FM DASHBOARDS für Österreich findet ihr unter: <https://ycs232.oevsv.at>

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

C4FM Informationsseiten

C4FM Details unseres YCS-Servers unter: <http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php>

Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationsseiten von OE8VIK lautet: <http://ham-c4fm.at>

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](#)