

Inhaltsverzeichnis

1. Kategorie:C4FM	26
2. Adressierung bei C4FM	6
3. Benutzer:OE3DZW	10
4. Benutzer:OE8VIK	14
5. C4FM-Linksammlung	18
6. C4FM-Reflector-Routing	22
7. TG ID YCS232	30

Kategorie:C4FM

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

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

OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
 (Restore)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE8VIK (Diskussion | Beiträge)
 K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 25:

'''C4FM Informationsseiten'''

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

Zeile 25:

'''C4FM Informationsseiten'''

+ **Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: <https://c4fmaustria.at>**

+

+ **Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.c4fmaustria.at>**

+

+

+ **'''C4FM Österreich Telegram App Gruppen'''**

+

+ **Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: <https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/>**

+

+ **- C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.**

+

+ **- OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden.**

+

	<p>+ Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.</p>
	+
	+
	+ "'D-STAR Informations-Videos'"
	+
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
	+
-	<p>Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet: http://ham-c4fm.at<nowiki/></p>
	__HIDETITLE__
	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 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

Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: <https://c4fmaustria.at>

Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.c4fmaustria.at>

C4FM Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: <https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/>

- C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

D-STAR Informations-Videos

Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

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](#)

Kategorie:C4FM: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

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

OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
(Restore)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE8VIK (Diskussion | Beiträge)
K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 25:

'''C4FM Informationsseiten'''

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

Zeile 25:

'''C4FM Informationsseiten'''

+ **Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: <https://c4fmaustria.at>**

+ **Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.c4fmaustria.at>**

+ '''C4FM Österreich Telegram App Gruppen'''

+ **Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: <https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/>**

+ **- C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.**

+ **- OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden.**

	<p>+ Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.</p>
	+
	+
	+ "'D-STAR Informations-Videos'"
	+
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjckK9kXzn32xI7XB0Q</p>
	+
-	<p>Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet: http://ham-c4fm.at<nowiki/></p>
	__HIDETITLE__
	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 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

Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: <https://c4fmaustria.at>

Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.c4fmaustria.at>

C4FM Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: <https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/>

- C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

D-STAR Informations-Videos

Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:C4FM: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

Version vom 16. Dezember 2021, 16:17 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
 (Restore)
 Markierung: Visuelle Bearbeitung
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE8VIK (Diskussion | Beiträge)
 K
 Markierung: Visuelle Bearbeitung
 Zum nächsten Versionsunterschied →

<p>Zeile 25:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">'''C4FM Informationsseiten'''</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> - C4FM Details unseres YCS-Servers unter: http://yca-wiki.xreflector.net/doku.php </div>	<p>Zeile 25:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">'''C4FM Informationsseiten'''</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://c4fmaustria.at </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: https://schweiz.c4fmaustria.at </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + '''C4FM Österreich Telegram App Gruppen''' </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/ </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + - C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + - OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + </div>
---	---

	<p>+ Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.</p>
	+
	+
	+ "'D-STAR Informations-Videos'"
	+
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjckK9kXzn32xI7XB0Q</p>
	+
-	<p>Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet: http://ham-c4fm.at<nowiki/></p>
	__HIDETITLE__
	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 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

Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: <https://c4fmaustria.at>

Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.c4fmaustria.at>

C4FM Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: <https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/>

- C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

D-STAR Informations-Videos

Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjck9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:C4FM: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

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

OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
 (Restore)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE8VIK (Diskussion | Beiträge)
 K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 25:

'''C4FM Informationsseiten'''

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

Zeile 25:

'''C4FM Informationsseiten'''

+ **Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: <https://c4fmaustria.at>**

+

+ **Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.c4fmaustria.at>**

+

+

+ **'''C4FM Österreich Telegram App Gruppen'''**

+

+ **Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: <https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/>**

+

+ **- C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.**

+

+ **- OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden.**

+

	<p>+ Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.</p>
	+
	+
	+ "'D-STAR Informations-Videos'"
	+
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjckK9kXzn32xI7XB0Q</p>
	+
-	<p>Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet: http://ham-c4fm.at<nowiki/></p>
	__HIDETITLE__
	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 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

Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: <https://c4fmaustria.at>

Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.c4fmaustria.at>

C4FM Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: <https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/>

- C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

D-STAR Informations-Videos

Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjckK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:C4FM: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

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

OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
(Restore)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE8VIK (Diskussion | Beiträge)
K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 25:

'''C4FM Informationsseiten'''

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

Zeile 25:

'''C4FM Informationsseiten'''

+ **Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: <https://c4fmaustria.at>**

+

+ **Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.c4fmaustria.at>**

+

+

+ **'''C4FM Österreich Telegram App Gruppen'''**

+

+ **Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: <https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/>**

+

+ **- C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.**

+

+ **- OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden.**

+

	<p>+ Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.</p>
	+
	+
	+ "'D-STAR Informations-Videos'"
	+
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjckK9kXzn32xI7XB0Q</p>
	+
-	<p>Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet: http://ham-c4fm.at<nowiki/></p>
	__HIDETITLE__
	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 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

Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: <https://c4fmaustria.at>

Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.c4fmaustria.at>

C4FM Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: <https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/>

- C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

D-STAR Informations-Videos

Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:C4FM: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

Version vom 16. Dezember 2021, 16:17 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
 (Restore)
 Markierung: Visuelle Bearbeitung
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE8VIK (Diskussion | Beiträge)
 K
 Markierung: Visuelle Bearbeitung
 Zum nächsten Versionsunterschied →

<p>Zeile 25:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">'''C4FM Informationsseiten'''</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> - C4FM Details unseres YCS-Servers unter: http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php </div>	<p>Zeile 25:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">'''C4FM Informationsseiten'''</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://c4fmaustria.at </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: https://schweiz.c4fmaustria.at </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + '''C4FM Österreich Telegram App Gruppen''' </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/ </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + - C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + - OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> + </div>
---	---

	<p>+ Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.</p>
	+
	+
	+ "'D-STAR Informations-Videos'"
	+
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjckK9kXzn32xI7XB0Q</p>
	+
-	<p>Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet: http://ham-c4fm.at<nowiki/></p>
	__HIDETITLE__
	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 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

Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: <https://c4fmaustria.at>

Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.c4fmaustria.at>

C4FM Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: <https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/>

- C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

D-STAR Informations-Videos

Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:C4FM: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

Version vom 16. Dezember 2021, 16:17 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
 (Restore)
 Markierung: Visuelle Bearbeitung
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE8VIK (Diskussion | Beiträge)
 K
 Markierung: Visuelle Bearbeitung
 Zum nächsten Versionsunterschied →

<p>Zeile 25:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">'''C4FM Informationsseiten'''</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> C4FM Details unseres YCS-Servers unter: http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php </div>	<p>Zeile 25:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">'''C4FM Informationsseiten'''</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://c4fmaustria.at </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">+</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: https://schweiz.c4fmaustria.at </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">+</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> '''C4FM Österreich Telegram App Gruppen''' </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">+</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/ </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">+</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> - C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">+</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;"> - OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden. </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">+</div>
---	--

	<p>+ Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.</p>
	+
	+
	+ "'D-STAR Informations-Videos'"
	+
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjckK9kXzn32xI7XB0Q</p>
	+
-	<p>Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet: http://ham-c4fm.at<nowiki/></p>
	__HIDETITLE__
	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 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

Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: <https://c4fmaustria.at>

Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.c4fmaustria.at>

C4FM Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: <https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/>

- C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

D-STAR Informations-Videos

Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

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](#)

Kategorie:C4FM: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
 VisuellWikitext

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

OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
 (Restore)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE8VIK (Diskussion | Beiträge)
 K

Markierung: Visuelle Bearbeitung

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 25:

'''C4FM Informationsseiten'''

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

Zeile 25:

'''C4FM Informationsseiten'''

+ **Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: <https://c4fmaustria.at>**

+

+

+ **Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.c4fmaustria.at>**

+

+

+

+ **'''C4FM Österreich Telegram App Gruppen'''**

+

+

+ **Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: <https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/>**

+

+

+ **- C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.**

+

+

+ **- OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden.**

+

	<p>+ Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.</p>
	+
	+
	+ "'D-STAR Informations-Videos'"
	+
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2lvIjcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
	+
-	<p>Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet: http://ham-c4fm.at<nowiki/></p>
	__HIDETITLE__
	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 29. Juni 2023, 13:29 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

Die Adresse der C4FM Österreich Homepage von OE8VIK lautet: <https://c4fmaustria.at>

Die Adresse der C4FM Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.c4fmaustria.at>

C4FM Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 C4FM Österreich Telegram App Gruppen: <https://c4fmaustria.at/c4fm-telegram-app/>

- C4FM Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE C4FM Chat/Diskussion: Hier kann über ein C4FM Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema C4FM behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

D-STAR Informations-Videos

Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>