

Inhaltsverzeichnis

1. C4FM-Linksammlung .....	6
2. Benutzer:OE3DZW .....	4
3. Benutzer:OE5PON .....	5
4. Kategorie:C4FM .....	8

## C4FM-Linksammlung

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)  
[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. Oktober 2020, 20:23 Uhr**

**(Quelltext anzeigen)**

[OE5PON](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Seite wurde neu angelegt: „== Linksammlung C4FM == [http://ham-c4fm.at/ AT C4FM Austria] [https://register.ysfreflector.de/ YSF Registrierung] [Kategorie:C4FM](#)“)

**Aktuelle Version vom 9. September**

**2023, 11:39 Uhr (Quelltext anzeigen)**

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

(Die Kategorien wurden geändert.)

(7 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:		Zeile 1:
–	<div>== Linksammlung C4FM ==</div>	
–	<div>[http://ham-c4fm.at/ AT C4FM Austria]</div>	+ <div>[[:Kategorie:C4FM ""zurück zu Kategorie:C4FM'"]]</div>
–	<div>[https://register.ysfreflector.de/ YSF Registrierung]</div>	
–	<div>[[Kategorie:C4FM]]</div>	+ <div>[https://vcs232.oevsv.at https://vcs232.oevsv.at/] YCS232 AT-C4FM-Austria Dashboard</div>
		+ <div>https://register.ysfreflector.de/ YSF Reflectorliste</div>
		+ <div>http://www.xreflector.net Alle Reflectoren</div>
		+ <div>http://ycs-wiki.xreflector.net YCS Wiki</div>
		+ <div>https://github.com/q4klx/YSFClients Opensource Software</div>
		+ <div><a href="#">_KEIN_INHALTSVERZEICHNIS_</a></div>
		+ <div><a href="#">_ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN_</a></div>
		+ <div></div>
		+ <div>[[Category:C4FM]]</div>

---

Aktuelle Version vom 9. September 2023, 11:39 Uhr

---

*[zurück zu Kategorie:C4FM](#)*

<https://ycs232.oevsv.at/> YCS232 AT-C4FM-Austria Dashboard  
<https://register.ysfreflector.de/> YSF Reflectorliste  
<http://www.xreflector.net> Alle Reflectoren  
<http://ycs-wiki.xreflector.net> YCS Wiki  
<https://github.com/g4klx/YSFClientS> Opensource Software

## C4FM-Linksammlung und Benutzer:OE3DZW: Unterschied zwischen den Seiten

Visuell Wikitext

Version vom 1. Oktober 2020, 20:23 Uhr

(**Quelltext anzeigen**)

OE5PON ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Seite wurde neu angelegt: „== Linksammlung C4FM == [http://ham-c4fm.at/ AT C4FM Austria] [https://register.ysfreflector.de/ YSF Registrierung] [Kategorie:C4FM](#)“)

Aktuelle Version vom 27. Oktober 2021, 01:05 Uhr (**Quelltext anzeigen**)

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

(create user page)

Zeile 1:

–	<div>== Linksammlung C4FM ==</div>	+	<div>{{User}}</div>
–	<div></div>		
–	<div>[http://ham-c4fm.at/ AT C4FM Austria]</div>		
–	<div>[https://register.ysfreflector.de/ YSF Registrierung]</div>		
–	<div></div>		
–	<div>[[Kategorie:C4FM]]</div>		

Zeile 1:

---

Aktuelle Version vom 27. Oktober 2021, 01:05 Uhr

Vorlage:User

## C4FM-Linksammlung und Benutzer:OE5PON: Unterschied zwischen den Seiten

Visuell Wikitext

Version vom 1. Oktober 2020, 20:23 Uhr

(**Quelltext anzeigen**)

OE5PON ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Seite wurde neu angelegt: „== Linksammlung C4FM == [http://ham-c4fm.at/ AT C4FM Austria] [https://register.ysfreflector.de/ YSF Registrierung] [Kategorie:C4FM](#)“)

Aktuelle Version vom 7. November 2021, 14:44 Uhr (**Quelltext anzeigen**)

OE5PON ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(create user page)

Zeile 1:

- == Linksammlung C4FM ==
- 
- [http://ham-c4fm.at/ AT C4FM Austria]
- [https://register.ysfreflector.de/ YSF Registrierung]
- 
- [[Kategorie:C4FM]]

Zeile 1:

+ {{User}}

---

Aktuelle Version vom 7. November 2021, 14:44 Uhr

Vorlage:User

## C4FM-Linksammlung: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

### Version vom 1. Oktober 2020, 20:23 Uhr

**(Quelltext anzeigen)**

[OE5PON](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Seite wurde neu angelegt: „== Linksammlung C4FM == [http://ham-c4fm.at/ AT C4FM Austria] [https://register.ysfreflector.de/ YSF Registrierung] [Kategorie:C4FM](#)“)

### Aktuelle Version vom 9. September 2023, 11:39 Uhr (Quelltext anzeigen)

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

(Die Kategorien wurden geändert.)

(7 dazwischenliegende Versionen von 4 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:		Zeile 1:
–	<b>== Linksammlung C4FM ==</b>	
–	<b>[http://ham-c4fm.at/ AT C4FM Austria]</b>	+ <b>[[:Kategorie:C4FM ""zurück zu Kategorie:C4FM'"]]</b>
–	<b>[https://register.ysfreflector.de/ YSF Registrierung]</b>	
–	<b>[[:Kategorie:C4FM]]</b>	+ <b>[https://vcs232.oevsv.at https://vcs232.oevsv.at/] YCS232 AT-C4FM-Austria Dashboard</b>
		+ <b>https://register.ysfreflector.de/ YSF Reflectorliste</b>
		+ <b>http://www.xreflector.net Alle Reflectoren</b>
		+ <b>http://ycs-wiki.xreflector.net YCS Wiki</b>
		+ <b>https://github.com/q4klx/YSFClients Opensource Software</b>
		+ <b>_KEIN_INHALTSVERZEICHNIS_</b>
		+ <b>_ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN_</b>
		+
		+ <b>[[:Category:C4FM]]</b>

---

Aktuelle Version vom 9. September 2023, 11:39 Uhr

---

*[zurück zu Kategorie:C4FM](#)*

<https://ycs232.oevsv.at/> YCS232 AT-C4FM-Austria Dashboard  
<https://register.ysfreflector.de/> YSF Reflectorliste  
<http://www.xreflector.net> Alle Reflectoren  
<http://ycs-wiki.xreflector.net> YCS Wiki  
<https://github.com/g4klx/YSFClients> Opensource Software

## C4FM-Linksammlung und Kategorie:C4FM: Unterschied zwischen den Seiten

VisuellWikitext

Version vom 1. Oktober 2020, 20:23 Uhr

(**Quelltext anzeigen**)

OE5PON ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Seite wurde neu angelegt: „== Linksammlung C4FM == [http://ham-c4fm.at/ AT C4FM Austria] [https://register.ysfreflector.de/ YSF Registrierung] **Kategorie:C4FM**“)

Aktuelle Version vom 25. September 2023, 13:41 Uhr (**Quelltext anzeigen**)

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

Markierung: **Visuelle Bearbeitung**

Zeile 1:	
-	== <b>Linksammlung</b> C4FM ==
+	=C4FM - System Fusion=
+	[[Datei:C4FM-FT3DE.jpg rechts rahmenlos]]
+	C4FM ist ein digitales Übertragungsverfahren für Sprache und langsame Datenübertragung. Unter der Marketingbezeichnung C4FM wurden Amateurfunkgeräte von der Firma [https://www.yaesu.com/"Yaesu Musen"] am Markt gebracht.  
-	[http://ham-c4fm.at/ AT C4FM Austria]
+	Standardeinstellung: DG 32
-	[https://register.ysfreflector.de/ YSF Registrierung]
-	[[Kategorie:C4FM]]
+	====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""**
- +
- + **Dashboard: <https://vcs232.oevsv.at/> bzw. DV-Matrix unter <https://srv08.oevsv.at//dvmatrix/>**
- +
- +

- +
- + **""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.**
- +
- +
- +
- + **""C4FM Informations-Videos""**
- +

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

Aktuelle Version vom 25. September 2023, 13:41 Uhr

## C4FM \- System Fusion

C4FM ist ein digitales Übertragungsverfahren für Sprache und langsame Datenübertragung. Unter der Marketingbezeichnung C4FM wurden Amateurfunkgeräte von der Firma *Yaesu Musen* am Markt gebracht.

Standardeinstellung: DG 32



### 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

Dashboard: <https://ycs232.oevsv.at/> bzw. DV-Matrix unter <https://srv08.oevsv.at//dvmatrix/>

## 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.

## C4FM 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](#)