

Inhaltsverzeichnis

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| 1. Kategorie:C4FM .....         | 20 |
| 2. Adressierung bei C4FM .....  | 5  |
| 3. Benutzer:OE3DZW .....        | 8  |
| 4. Benutzer:Oe1kbc .....        | 11 |
| 5. C4FM-Linksammlung .....      | 14 |
| 6. C4FM-Reflector-Routing ..... | 17 |
| 7. TG ID YCS232 .....           | 23 |

## 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 **la ngesame** 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.**<br />

====Protokollarten====

Zeile 1:

=C4FM - System Fusion=

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

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

====Protokollarten====

Zeile 18:

""C4FM Dashboards""

C4FM **DASHBOARDS** für Österreich findet **et ihr** 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 **s ich** 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: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a> |
| - |  | + |   |
| - | C4FM Details unseres YCS-Servers unter: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a>  | + | <nowiki/>__HIDETITLE__  |
| - |  |   |   |
| - | <span style="color: rgb(51, 51, 51)">Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet:</span> <a href="http://ham-c4fm.at">http://ham-c4fm.at</a> <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](#)

## Kategorie:C4FM: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

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 **la ngesame** 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.**<br />

====Protokollarten====

Zeile 1:

=C4FM - System Fusion=

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

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

====Protokollarten====

Zeile 18:

'''C4FM Dashboards'''

C4FM **DASHBOARDS** für Österreich findet **et ihr** 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 **s ich** 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: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a> |
| - |  | + |   |
| - | C4FM Details unseres YCS-Servers unter: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a>  | + | <nowiki/>__HIDETITLE__  |
| - |  |   |   |
| - | <span style="color: rgb(51, 51, 51)">Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet:</span> <a href="http://ham-c4fm.at">http://ham-c4fm.at</a> <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>

## Kategorie:C4FM: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

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 **la ngesame** 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.**<br />

====Protokollarten====

Zeile 1:

=C4FM - System Fusion=

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

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

====Protokollarten====

Zeile 18:

'''C4FM Dashboards'''

C4FM **DASHBOARDS** für Österreich findet **et ihr** 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 **s ich** 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: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a> |
| - |  | + |   |
| - | C4FM Details unseres YCS-Servers unter: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a>  | + | <nowiki/>__HIDETITLE__  |
| - |  |   |   |
| - | <span style="color: rgb(51, 51, 51)">Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet:</span> <a href="http://ham-c4fm.at">http://ham-c4fm.at</a> <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>

## Kategorie:C4FM: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

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 **la ngesame** 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.**<br />

====Protokollarten=====

Zeile 1:

=C4FM - System Fusion=

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

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

====Protokollarten=====

Zeile 18:

""C4FM Dashboards""

C4FM **DASHBOARDS** für Österreich findet **et ihr** 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 **s ich** 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: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a> |
| - |  | + | <nowiki/>__HIDETITLE__  |
| - | C4FM Details unseres YCS-Servers unter: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a>  | + |   |
| - |  |   |   |
| - | <span style="color: rgb(51, 51, 51)">Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet:</span> <a href="http://ham-c4fm.at">http://ham-c4fm.at</a> <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>

## Kategorie:C4FM: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

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 **la ngesame** 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.**<br />

====Protokollarten====

Zeile 1:

=C4FM - System Fusion=

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

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

====Protokollarten====

Zeile 18:

'''C4FM Dashboards'''

C4FM **DASHBOARDS** für Österreich findet **et ihr** 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 **s ich** 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: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a> |
| - |  | + |   |
| - | C4FM Details unseres YCS-Servers unter: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a>  | + | <nowiki/>__HIDETITLE__  |
| - |  |   |   |
| - | <span style="color: rgb(51, 51, 51)">Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet:</span> <a href="http://ham-c4fm.at">http://ham-c4fm.at</a> <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>



## Kategorie:C4FM: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

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 **la ngesame** 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.**<br />

====Protokollarten====

Zeile 18:

""C4FM Dashboards""

C4FM **DASHBOARDS** für Österreich findet **et ihr** unter: https://yca232.oevsv.at

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

""C4FM Informationsseiten""

Zeile 1:

=C4FM - System Fusion=

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

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

====Protokollarten====

Zeile 18:

""C4FM Dashboards""

**Das** C4FM-Dashboard des ÖVSV findet **s ich** unter: https://yca232.oevsv.at

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

""YCS Dokumentation""

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| - |  | + | Eine Dokumentation des YCS-Servers findet sich unter: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a> |
| - |  | + |   |
| - | C4FM Details unseres YCS-Servers unter: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a>  | + | <nowiki/>__HIDETITLE__  |
| - |  |   |   |
| - | <span style="color: rgb(51, 51, 51)">Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet:</span> <a href="http://ham-c4fm.at">http://ham-c4fm.at</a> <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>

## Kategorie:C4FM: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

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.**<br />

====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"].<br />

====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: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a> |
| - |  | + |   |
| - | C4FM Details unseres YCS-Servers unter: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a>  | + | <nowiki/>__HIDETITLE__  |
| - |  |   |   |
| - | <span style="color: rgb(51, 51, 51)">Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet:</span> <a href="http://ham-c4fm.at">http://ham-c4fm.at</a> <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](#)

## Kategorie:C4FM: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

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 **la ngesame** 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.**<br />

====Protokollarten=====

Zeile 1:

=C4FM - System Fusion=

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

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

====Protokollarten=====

Zeile 18:

'''C4FM Dashboards'''

C4FM **DASHBOARDS** für Österreich findet **et ihr** 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 **s ich** 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: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a> |
| - |  | + |   |
| - | C4FM Details unseres YCS-Servers unter: <a href="http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php">http://ycs-wiki.xreflector.net/doku.php</a>  | + | <nowiki/>__HIDETITLE__  |
| - |  |   |   |
| - | <span style="color: rgb(51, 51, 51)">Der offizielle gewartete ÖVSV Link zu den C4FM-Informationseiten von OE8VIK lautet:</span> <a href="http://ham-c4fm.at">http://ham-c4fm.at</a> <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>