

Kategorie:D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 4. September 2023, 14:06

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3DZW (Diskussion | Beiträge)

(Add topology overview, update to include  
REF096.)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3DZW (Diskussion | Beiträge)

Markierung: Visuelle Bearbeitung

(26 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- =[[Datei:DSTAR-DIGITAL.  
jpg|rahmenlos]]=
- [[Datei:UP4DAR.  
png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-  
Star Adapter]]
- =D-STAR=
- [[Datei:D-Star in OE (Modul A).  
png|alternativtext=D-Star in  
Österreich|zentriert|mini|1000x1000p  
x|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept  
2023]]
- 
- 
- 
- '''D-STAR Dashboards'''
- 
- \* XLX232 [https://xlx232.oevsv.at  
https://xlx232.oevsv.at/]
- \* REF096 http://ref096.dstargateway.  
org/
- \* XLX905 http://xlx905.oe9.at/
- 
- 

Zeile 1:

**Übersicht über XLX-Reflektoren:**

- <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

**Übersicht über DPLUS-Reflektoren:**

- <http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx>

**""D-STAR Informationsseiten""**

**<span style="color: rgb(51, 51, 51)"  
>Die Adresse der D-STAR Österreich  
Homepage von OE8VIK lautet:<  
/span> <https://dstaraustria.at>**

**Die Adresse der D-STAR Schweiz  
Homepage von OE8VIK/HB9HRQ  
lautet: <https://schweiz.dstaraustria.at>**

**""D-STAR Österreich Telegram-App-Gruppen""**

**Es existieren zwei D-STAR Österreich  
Telegram App Gruppen:**

- <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

**\* D-Star Österreich Support: Hier gibt  
es Informationen und es können  
Fragen gestellt werden.**

- **\* OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier  
kann über ein D-Star Thema länger  
diskutiert werden.**

		+ =D-STAR=	
			D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache im Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte ICOM mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91] das erste Amateurfunkgerät mit integriertem DSTAR.
- ""D-STAR Informations-Videos""		+ ==== Vernetzung ====	
			In Österreich sind die D-Star Repeater vernetzt, wobei die Repeater zwei getrennten Netzen angehören:
- Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q		+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:	
		+ ** DCS009 - XLX232 https://xlx232.oevsv.at/# - Server des ÖVSV	
		+ ** XLX905 http://xlx905.oe9.at/ (Anbindung OE9XPI)	
		+ ** XLX409 [https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeater https://xlx409.boerdi.at/] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)	
		+ * Repeater am REF-Netzwerk:	
		+ ** REF096 http://ref096.dstargateway.org/	
		+ ** XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Anbindung UP4DAR-Repeater)	

	+ ===== Reflektor-Übersichten =====
	+ * DCS-Reflektoren: <a href="http://xreflector.net/">http://xreflector.net/</a>
	+ * XLX-Reflektoren: <a href="http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors">http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors</a>
	+ * DPLUS-Reflektoren: <a href="http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx">http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx</a>
	+ ===== ""Webseiten"" =====
	+ * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51);">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [ <a href="https://dstaraustria.at/">https://dstaraustria.at/</a> <a href="https://dstaraustria.at/">https://dstaraustria.at/</a> und [ <a href="https://schweiz.dstaraustria.at/">https://schweiz.dstaraustria.at/</a> <a href="https://schweiz.dstaraustria.at/">https://schweiz.dstaraustria.at/</a> ]
	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: <a href="https://dstar.at">https://dstar.at</a>
	+ ===== ""Telegram"" =====
	+ OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: <a href="https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/">https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</a>
- D-STAR ist die Abkürzung von: ""Digital Smart Technologies for Amateur Radio"" 	+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen
	+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine	===== ""Videos"" =====

- **Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

+

+

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

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_

\_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_

\_\_HIDETITLE\_\_

\_\_KEIN\_INHALTSVERZEICHNIS\_\_

\_\_ABSCHNITTE\_NICHT\_BEARBEITEN\_\_

**Aktuelle Version vom 31. Januar 2024, 18:26 Uhr**

## D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache im Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte ICOM mit dem **IC-91** das erste Amateurfunkgerät mit integriertem DSTAR.

### Vernetzung

In Österreich sind die D-Star Repeater vernetzt, wobei die Repeater zwei getrennten Netzen angehören:

- Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:
  - DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV
  - XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
  - XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- Repeater am REF-Netzwerk:
  - REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
  - XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

### Reflektor-Übersichten

- DCS-Reflektoren: <http://xreflector.net/>

- XLX-Reflektoren: <http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors>
- DPLUS-Reflektoren: <http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx>

### Webseiten

- D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: <https://dstaraustria.at> und <https://schweiz.dstaraustria.at>
- D-Star-Seite von OE7BSH: <https://dstar.at>

### Telegram

OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Support: Informationen/Fragen
- OE D-STAR Chat/Diskussion:

### Videos

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

---

## Seiten in der Kategorie „D-Star“

---

Folgende 30 Seiten sind in dieser Kategorie, von 30 insgesamt.

### A

- [Adressierung bei Dstar](#)

### D

- [D-Chat](#)
- [D-HOT SPOT](#)
- [D-PRS](#)
- [D-Rats](#)
- [D-Star in Österreich \(Anleitung\)](#)
- [D-STAR Linking](#)
- [D-STAR-Frequenzen](#)
- [D-TERM](#)
- [DD-Modus Datenübertragung](#)
- [DV-Adapter](#)
- [DV-Dongle](#)

### E

- [Einführung D-Star](#)

- [Einstellungen D-Star](#)

## F

- [FAQ D-Star](#)

## I

- [Icom IC-705](#)
- [ICOM IC-E2820](#)
- [ICOM IC-V82 und IC-U82](#)
- [ICOM ID-31E](#)
- [ICOM ID-E880 und IC-E80D](#)
- [IRCDBB](#)

## J

- [Japan D-STAR](#)

## O

- [OE1XDS](#)
- [OE6XDE](#)
- [OE8XKK](#)
- [OE8XKK Tipps zum Betrieb](#)

## R

- [Reflektor](#)
- [Registrierung D-Star](#)

## U

- [UP4DAR - GMSK mit offener Hard- und Software](#)

## X

- [XLX232](#)