

Kategorie: D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen VisuellWikitext

Version vom 15. September 2023, 13:33
Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3DZW (Diskussion | Beiträge)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024, 18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung

(12 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 4:

=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.

Zeile 4:

=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

+ ==== Vernetzung ====

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

Aktueller Stand:

https://cdn-bio.grz.com/p/oe5xtp/DSTAR
_Austria_mit_Repeater_all.jpg

* 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=repeaters https://xlx 409.boerdi.at/] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

Ausgabe: 14.05.2024

* Repeater am REF-Netzwerk: ** REF096 http://ref096.dstargateway. org/ ** XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Anbindung UP4DAR-Repeater) Die obige Abbildung gibt eine ==== Reflektor-Übersichten ===== Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektore n) abgefragt werden. * DCS-Reflektoren: http://xreflector. * XLX-Reflektoren: http://xlx905.oe9.at /index.php?show=reflectors * DPLUS-Reflektoren: http://www. dstarinfo.com/reflectors.aspx Die Bedienung von Dstar erfordert ===== '''Webseiten''' ===== grundlegende Kenntnisse der [[Adress + ierung bei Dstar]]. *D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: [h ttps://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.atl und [https://sc hweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz. dstaraustria.at] *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at "D-STAR Dashboards" ===== "'Telegram'" ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram **Gruppen zum Thema Dstar:** https://dstaraustria.at/d-staroesterreich-support-gruppe-viatelegram-app/



-	* [[XLX232]] [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]	+	* D-STAR Support: Informationen/Fragen
-	* REF096 http://ref096.dstargateway. org/	+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	* XLX905 http://xlx905.oe9.at/ (Anbindung OE9XPI)		
-	* XLX409 [https://xlx409.boerdi.at /index.php?show=repeaters https://xlx409.boerdi.at/] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)		
-	* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)		
-			
-			
-			
-	Übersicht über XLX-Reflektoren: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors		
-			
-	Übersicht über DPLUS-Reflektoren: http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx		
-			
-	""Webseiten zu D-STAR <mark>:""</mark>		
-			
-	* D-Star- Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]		
-	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at		
_			



"'D-STAR Österreich Telegram App Gruppen"	
Es existieren 2 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.	
Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.	
"'D-STAR Informations-Videos"	
	+ ===== '''Videos''' =====
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-	Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube- Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:

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-staroesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/

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

Ausgabe: 14.05.2024

Videos

Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIJcK9kXzn32xI7XB0Q



Seiten in der Kategorie "D-Star"

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

Α

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

Ε

- Einführung D-Star
- Einstellungen D-Star

F

FAQ D-Star

ı

- 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

0

- OE1XDS
- OE6XDE
- OE8XKK



• OE8XKK Tipps zum Betrieb

R

- Reflektor
- Registrierung D-Star

U

UP4DAR - GMSK mit offener Hard- und Software

X

• XLX232