

Kategorie:D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 15. September 2023, 13:57
Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,
18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung

(11 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:

+

* 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://xlx409.boerdi.at/] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

		+ * Repeater am REF-Netzwerk:
		+ ** REF096 http://ref096.dstargateway.org/
		+ ** XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Anbindung UP4DAR-Repeater)
-	[[Datei:dstar-reflektoren.png rahmenlos 600x600px]]	+ ===== 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
-	Aktueller Stand der Repeateranbindung:	+ ===== "'Webseiten'" =====
-	https://cdn-bio.qrz.com/p/oe5xtp/DSTAR_Austria_mit_Repeater_all.jpg	+ *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
-	Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (so genannte Reflektoren) abgefragt werden.	+ ===== "'Telegram'" =====
		+ OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/

– Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnisse der [[Adressierung bei Dstar]].	+	* D-STAR Support: Informationen/Fragen
–	+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
– "'D-STAR Dashboards'"		
–		
– * [[XLX232]] [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]		
– * REF096 http://ref096.dstargateway.org/		
– * 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:'"		
–		

* >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-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:
<https://www.youtube.com/channel/UCw2lvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

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/UCw2IvIjCk9kXzn32xI7XB0Q>

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](#)