

Inhaltsverzeichnis

1. Kategorie:D-Star	128
2. Adressierung bei Dstar	8
3. Benutzer:OE3DZW	13
4. Benutzer:Oe1kbc	18
5. D-Chat	23
6. D-HOT SPOT	28
7. D-PRS	33
8. D-Rats	38
9. D-STAR Linking	43
10. D-STAR-Frequenzen	48
11. D-Star in Österreich (Anleitung)	53
12. D-TERM	58
13. DD-Modus Datenübertragung	63
14. DV-Adapter	68
15. DV-Dongle	73
16. Einführung D-Star	78
17. Einstellungen D-Star	83
18. FAQ D-Star	88
19. ICOM IC-E2820	93
20. ICOM IC-V82 und IC-U82	98
21. ICOM ID-31E	103
22. ICOM ID-E880 und IC-E80D	108
23. IRCDBB	113
24. Icom IC-705	118
25. Japan D-STAR	123
26. OE1XDS	134
27. OE6XDE	139
28. OE8XKK	144
29. OE8XKK Tipps zum Betrieb	149
30. Reflektor	154
31. Registrierung D-Star	159
32. UP4DAR - GMSK mit offener Hard- und Software	164
33. XLX232	169

Kategorie:D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =D-STAR= D-Star (Diqital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für diqitale 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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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" ====

+

+

+

+

+

+

```
===== "Videos" =====
```

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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/UCw2IvIjckK9kXzn32xI7XB0Q>

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](#)

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =D-STAR= D-Star (Diqital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für diqitale 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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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 ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"	===== "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
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
Nach aktuellem Standard sind Sprachendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	===== "Videos" =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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="" class="ve-pasteProtect" hb9hrq:<="" oe8vik="" span><br="" style="color: rgb(51, 51, 51)" von=""> + [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 ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio" 	+	===== "Telegram" ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
			+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== "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 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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =D-STAR= D-Star (Diqital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für diqitale 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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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="" class="ve-pasteProtect" hb9hrq:<="" oe8vik="" span><br="" style="color: rgb(51, 51, 51)" von=""> + [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 ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio" 	+	===== "Telegram" ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
			+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== "Videos" =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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="" class="ve-pasteProtect" hb9hrq:<="" oe8vik="" span><br="" style="color: rgb(51, 51, 51)" von=""> + [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 ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' 	+	===== '''Telegram''' ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	* 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>

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =D-STAR= D-Star (Digtal Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für diqitale 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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
			+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
-	D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio" 	+	===== "Telegram" ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== "Videos" =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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.

Ausgabe: 16.05.2024 Dieses Dokument wurde erzeugt mit BlueSpice Seite 34 von 173

D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"	===== "Telegram" =====
OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/	
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
Nach aktuellem Standard sind Sprachendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	* 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>

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =D-STAR= D-Star (Diqital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für diqitale 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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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 ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"	===== "Telegram" =====
OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/	
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
Nach aktuellem Standard sind Sprachendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	* 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>

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	===== 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/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
			+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
-	D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' 	+	===== '''Telegram''' ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== '''Videos''' =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =D-STAR= D-Star (Diqital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für diqitale 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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
			*D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
-	D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' 	+	===== '''Telegram''' ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== '''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 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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
			+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
-	D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio" 	+	===== "Telegram" ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
			+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== "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 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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =D-STAR= D-Star (Diqital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für diqitale 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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
			*D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
-	D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' 	+	===== '''Telegram''' ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== '''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 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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =D-STAR= D-Star (Diqital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für diqitale 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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
			*D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
-	D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' 	+	===== '''Telegram''' ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== '''Videos''' =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =D-STAR= D-Star (Diqital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für diqitale 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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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="" class="ve-pasteProtect" hb9hrq:<="" oe8vik="" span><br="" style="color: rgb(51, 51, 51)" von=""> + [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 ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' 	+	===== '''Telegram''' ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== '''Videos''' =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =D-STAR= D-Star (Diqital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für diqitale 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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
			+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
-	D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' 	+	===== '''Telegram''' ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== '''Videos''' =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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="" class="ve-pasteProtect" hb9hrq:<="" oe8vik="" span><br="" style="color: rgb(51, 51, 51)" von=""> + [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 ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' 	+	===== '''Telegram''' ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== '''Videos''' =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
			+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
-	D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' 	+	===== '''Telegram''' ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== '''Videos''' =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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="" class="ve-pasteProtect" hb9hrq:<="" oe8vik="" span><br="" style="color: rgb(51, 51, 51)" von=""> + [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 ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio" 	+	===== "Telegram" ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
			+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== "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 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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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 ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''

+

==== '''Telegram''' =====

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

D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.

+

* D-STAR Support: Informationen /Fragen

Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.

+

==== '''Videos''' =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =D-STAR= D-Star (Diqital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für diqitale 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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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="" class="ve-pasteProtect" hb9hrq:<="" oe8vik="" span><br="" style="color: rgb(51, 51, 51)" von=""> [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 ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
	+	===== '''Telegram''' =====
			+ OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
			+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== '''Videos''' =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
			*D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
-	D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio" 	+	===== "Telegram" ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
			* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== "Videos" =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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="" class="ve-pasteProtect" hb9hrq:<="" oe8vik="" span><br="" style="color: rgb(51, 51, 51)" von=""> + [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 ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' 	+	===== '''Telegram''' ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== '''Videos''' =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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="" class="ve-pasteProtect" hb9hrq:<="" oe8vik="" span><br="" style="color: rgb(51, 51, 51)" von=""> + [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 ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio" 	+	===== "Telegram" ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
			+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== "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 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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =D-STAR= D-Star (Diqital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für diqitale 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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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="" class="ve-pasteProtect" hb9hrq:<="" oe8vik="" span="" style="color: rgb(51, 51, 51)" von=""> + [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 ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio" 	+	===== "Telegram" ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== "Videos" =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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="" class="ve-pasteProtect" hb9hrq:<="" oe8vik="" span><br="" style="color: rgb(51, 51, 51)" von=""> + [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 ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' 	+	===== '''Telegram''' ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
			+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== '''Videos''' =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =D-STAR= D-Star (Diqital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für diqitale 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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
			+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
-	D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' 	+	===== '''Telegram''' ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== '''Videos''' =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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/UCw2IvIjckK9kXzn32xI7XB0Q>

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](#)

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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="" class="ve-pasteProtect" hb9hrq:<="" oe8vik="" span><br="" style="color: rgb(51, 51, 51)" von=""> + [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 ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio" 	+	===== "Telegram" ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== "Videos" =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =D-STAR= D-Star (Diqital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für diqitale 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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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="" class="ve-pasteProtect" hb9hrq:<="" oe8vik="" span><br="" style="color: rgb(51, 51, 51)" von=""> + [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 ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio" 	+	===== "Telegram" ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
			+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== "Videos" =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:	
- ""D-STAR Informationsseiten""	+ * 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)	
- D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+ ===== 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="" class="ve-pasteProtect" hb9hrq:<="" oe8vik="" span><br="" style="color: rgb(51, 51, 51)" von=""> + [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 ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio" 	+	===== "Telegram" ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== "Videos" =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
			+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
-	D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' 	+	===== '''Telegram''' ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	+ * 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>

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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/ https://dstaraustria.at/ und https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/
			+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
-	D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' 	+	===== '''Telegram''' ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== '''Videos''' =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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="" class="ve-pasteProtect" hb9hrq:<="" oe8vik="" span><br="" style="color: rgb(51, 51, 51)" von=""> + [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 ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio" 	+	===== "Telegram" ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen
			+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== "Videos" =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =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:
-	"D-STAR Informationsseiten"	+	* 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)
-	D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+	==== 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/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
			*D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
-	D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio" 	+	===== "Telegram" ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
			+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== "Videos" =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2021, 13:09
Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
K
Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(32 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– [[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=	
– =D-STAR=	
– [[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]	
– '''D-STAR Dashboards'''	
– XLX232 https://srv06.oevsv.at/db/	
– XLX022 http://xlx022.tms-it.net/	
– XLX905 http://xlx905.oe9.at/	
	+ =D-STAR= D-Star (Diqital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für diqitale 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:	
- ""D-STAR Informationsseiten""	+ * 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)	
- D-STAR von OE8VIK: http://ham-dstar.at	+ ===== 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/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
			+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
-	D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' 	+	===== '''Telegram''' ===== OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/
-	D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV Digital Voice) und Daten (DD Digital Data) über Eine Schmalband-Funkverbindungen übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ hinsichtlich der Datenrate codiert und die Bandbreite reduziert.	+	* D-STAR Support: Informationen /Fragen
		+	* OE D-STAR Chat/Diskussion:
-	Nach aktuellem Standard sind Sprachsendungen mit 4,8 kb/s entsprechend 6 kHz, Breitband-Datenverbindungen 128 kb/s entsprechend 150 kHz möglich.	+	===== '''Videos''' =====

+

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

__HIDETITLE__

__HIDETITLE__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__

__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

__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/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>