Inhaltsverzeichnis

1. Kategorie:D-Star	147
2. Adressierung bei Dstar	9
3. Benutzer:OE3DZW	15
4. D-Chat	21
5. D-HOT SPOT	27
6. D-PRS	33
7. D-Rats	39
8. D-STAR Linking	45
9. D-STAR-Frequenzen	51
10. D-Star in Österreich (Anleitung)	57
11. D-TERM	63
12. DD-Modus Datenübertragung	69
13. DV-Adapter	75
14. DV-Dongle	81
15. Einführung D-Star	87
16. Einstellungen D-Star	93
17. FAQ D-Star	99
18. ICOM IC-E2820	105
19. ICOM IC-V82 und IC-U82	111
20. ICOM ID-31E	117
21. ICOM ID-E880 und IC-E80D	123
22. IRCDBB	129
23. Icom IC-705	135
24. Japan D-STAR	141
25. OE1XDS	154
26. OE6XDE	160
27. OE8XKK	166
28. OE8XKK Tipps zum Betrieb	172
29. Reflektor	178
30. Registrierung D-Star	184
31. UP4DAR - GMSK mit offener Hard- und Software	190
32. XLX232	196

Kategorie:D-Star

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– <code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL. jpg rahmenlos]]=</code>	
– <code>[[Datei:UP4DAR. png rechts rahmenlos 289x289px D- Star Adapter]]</code>	
– <code>=D-STAR=</code>	
– <code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
– <code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
– <code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
– <code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
– <code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
– <code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:< /span> https://dstaraustria.at</code>	

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 Telegram App Gruppen:
 – [https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos"

+ ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:
<https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 Telegram App Gruppen:
 – [https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE3DZW ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 K (Correct typos.)
 Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)
[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

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

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
- <code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=</code>	
- <code>[[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]</code>	
- <code>=D-STAR=</code>	
- <code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
- <code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
- <code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
- <code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
- <code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
- <code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://dstaraustria.at</code>	

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 Telegram App Gruppen:
<https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos"

+ ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> </span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 – Telegram App Gruppen:
 – [https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:
<https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjck9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– <code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=</code>	
– <code>[[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]</code>	
– <code>=D-STAR=</code>	
– <code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
– <code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
– <code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
– <code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
– <code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
– <code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://dstaraustria.at</code>	

- Die Adresse der D-STAR Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.dstaraustria.at>
-
-
- "D-STAR Österreich Telegram-App-Gruppen"
-
- Es existieren zwei D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>
-
- * D-Star Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- * OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-Star Thema länger diskutiert werden.

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache im Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte ICOM mit dem [<https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91>] das erste Amateurfunkgerät mit integriertem DSTAR.

- "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 – Telegram App Gruppen:
 – [https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>====="Telegram"====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ====="Videos"====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 – Telegram App Gruppen:
 – [https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos"

+ ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:
<https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 – Telegram App Gruppen:
 – [https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:
<https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– <code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=</code>	
– <code>[[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]</code>	
– <code>=D-STAR=</code>	
– <code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
– <code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
– <code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
– <code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
– <code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
– <code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://dstaraustria.at</code>	

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 – Telegram App Gruppen:
 – [https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos"

+ ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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
 Visuell Wikitext

Version vom 4. September 2023, 13:53 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
 K (Correct typos.)
 Markierung: Visuelle Bearbeitung
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– <code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=</code>	
– <code>[[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]</code>	
– <code>=D-STAR=</code>	
– <code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
– <code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
– <code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
– <code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
– <code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
– <code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://dstaraustria.at</code>	

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 Telegram App Gruppen:
<https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

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

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 Telegram App Gruppen:
[https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos"

+ ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> </span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 Telegram App Gruppen:
[https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:
<https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– <code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=</code>	
– <code>[[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]</code>	
– <code>=D-STAR=</code>	
– <code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
– <code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
– <code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
– <code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
– <code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
– <code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://dstaraustria.at</code>	

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

–

–

– "'D-STAR Österreich Telegram-App-
 Gruppen'"

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 Telegram App Gruppen:
[https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "'D-STAR Informations-Videos'" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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
 Visuell Wikitext

Version vom 4. September 2023, 13:53 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
 K (Correct typos.)
 Markierung: Visuelle Bearbeitung
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– <code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=</code>	
– <code>[[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]</code>	
– <code>=D-STAR=</code>	
– <code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
– <code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
– <code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
– <code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
– <code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
– <code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://dstaraustria.at</code>	

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 Telegram App Gruppen:
<https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 – Telegram App Gruppen:
 – [https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos"

+ ===== Vernetzung =====

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

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> </span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 – Telegram App Gruppen:
 – [https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
<code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=</code>	
<code>[[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]</code>	
<code>=D-STAR=</code>	
<code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
<code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
<code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
<code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
<code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
<code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://dstaraustria.at</code>	

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

–

–

– "'D-STAR Österreich Telegram-App-
 Gruppen'"

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 Telegram App Gruppen:
 – [https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "'D-STAR Informations-Videos'" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:
<https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjck9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 – Telegram App Gruppen:
 – [https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:
<https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

- Die Adresse der D-STAR Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.dstaraustria.at>
-
-
- "D-STAR Österreich Telegram-App-Gruppen"
-
- Es existieren zwei D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>
-
- * D-Star Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- * OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-Star Thema länger diskutiert werden.

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache im Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte ICOM mit dem [<https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91>] das erste Amateurfunkgerät mit integriertem DSTAR.

- "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 Telegram App Gruppen:
[https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos"

+ ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/ und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
- <code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=</code>	
- <code>[[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]</code>	
- <code>=D-STAR=</code>	
- <code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
- <code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
- <code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
- <code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
- <code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
- <code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://dstaraustria.at</code>	

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 Telegram App Gruppen:
[https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:
<https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

 __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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
<code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=</code>	
<code>[[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]</code>	
<code>=D-STAR=</code>	
<code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
<code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
<code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
<code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
<code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
<code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://dstaraustria.at</code>	

- Die Adresse der D-STAR Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.dstaraustria.at>
-
-
- "D-STAR Österreich Telegram-App-Gruppen"
-
- Es existieren zwei D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>
-
- * D-Star Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- * OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-Star Thema länger diskutiert werden.

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache im Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte ICOM mit dem [<https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91>] das erste Amateurfunkgerät mit integriertem DSTAR.

- "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
- <code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=</code>	
- <code>[[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]</code>	
- <code>=D-STAR=</code>	
- <code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
- <code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
- <code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
- <code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
- <code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
- <code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://dstaraustria.at</code>	

- Die Adresse der D-STAR Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.dstaraustria.at>
-
-
- "D-STAR Österreich Telegram-App-Gruppen"
-
- Es existieren zwei D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>
-
- * D-Star Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- * OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-Star Thema länger diskutiert werden.

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache im Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte ICOM mit dem [<https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91>] das erste Amateurfunkgerät mit integriertem DSTAR.

- "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

 __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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
- <code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=</code>	
- <code>[[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]</code>	
- <code>=D-STAR=</code>	
- <code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
- <code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
- <code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
- <code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
- <code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
- <code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://dstaraustria.at</code>	

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 Telegram App Gruppen:
[https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

 __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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

- Die Adresse der D-STAR Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.dstaraustria.at>
-
-
- "D-STAR Österreich Telegram-App-Gruppen"
-
- Es existieren zwei D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>
-
- * D-Star Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- * OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-Star Thema länger diskutiert werden.

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache im Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte ICOM mit dem [<https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91>] das erste Amateurfunkgerät mit integriertem DSTAR.

- "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeater> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== Reflektor-Übersichten =====

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

+ * XLX-Reflektoren: <http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors>

+ * DPLUS-Reflektoren: <http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx>

+ ===== "Webseiten" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 – Telegram App Gruppen:
 – [https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos"

+ ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:
<https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

- Die Adresse der D-STAR Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.dstaraustria.at>
-
-
- "D-STAR Österreich Telegram-App-Gruppen"
-
- Es existieren zwei D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>
-
- * D-Star Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- * OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-Star Thema länger diskutiert werden.

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache im Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte ICOM mit dem [<https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91>] das erste Amateurfunkgerät mit integriertem DSTAR.

- "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:
<https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeater> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== Reflektor-Übersichten =====

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

+ * XLX-Reflektoren: <http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors>

+ * DPLUS-Reflektoren: <http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx>

+ ===== ""Webseiten"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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
 Visuell Wikitext

Version vom 4. September 2023, 13:53 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
 K (Correct typos.)
 Markierung: Visuelle Bearbeitung
 ← Zum vorherigen Versionsunterschied

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

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– <code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=</code>	
– <code>[[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]</code>	
– <code>=D-STAR=</code>	
– <code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
– <code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
– <code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
– <code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
– <code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
– <code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://dstaraustria.at</code>	

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 – Telegram App Gruppen:
 – [https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– <code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=</code>	
– <code>[[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]</code>	
– <code>=D-STAR=</code>	
– <code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
– <code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
– <code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
– <code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
– <code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
– <code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://dstaraustria.at</code>	

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 – Telegram App Gruppen:
 – [https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:
<https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 Telegram App Gruppen:
[https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:
<https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:

- `=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg|rahmenlos]]=`
- `[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]`
- `=D-STAR=`
- `'''D-STAR Dashboards'''`
-
- `XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]`
-
- `XLX022 http://xlx022.tms-it.net/`
-
- `XLX905 http://xlx905.oe9.at/`
-
-
- `'''D-STAR Informationsseiten'''`
-
- `<span style="color: rgb(51, 51, 51)">Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet:</span> https://dstaraustria.at`
-

Zeile 1:

-
-

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

–

–

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

–

– Es existieren zwei D-STAR Österreich
 Telegram App Gruppen:
[https://dstaraustria.at/d-star-
 oesterreich-support-gruppe-via-
 telegram-app/](https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/)

–

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

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

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies
 for Amateur Radio) wurde als erstes
 Protokoll für digitale Sprache im
 Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem
 japanischen Amateurfunkverband,
 entwickelt. Erste Prototypen wurden
 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte
 ICOM mit dem [[https://www.
 icomjapan.com/support/manual/2885/
 IC-91](https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91)] das erste Amateurfunkgerät
 mit integriertem DSTAR.

– "D-STAR Informations-Videos"

+ ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– <code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=</code>	
– <code>[[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]</code>	
– <code>=D-STAR=</code>	
– <code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
– <code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
– <code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
– <code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
– <code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
– <code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://dstaraustria.at</code>	

- Die Adresse der D-STAR Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.dstaraustria.at>
-
-
- "D-STAR Österreich Telegram-App-Gruppen"
-
- Es existieren zwei D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>
-
- * D-Star Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- * OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-Star Thema länger diskutiert werden.

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache im Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte ICOM mit dem [<https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91>] das erste Amateurfunkgerät mit integriertem DSTAR.

- "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:
<https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeaters> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== 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"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>====="Telegram"====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ====="Videos"====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 4. September 2023, 13:53

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#) (Correct typos.)

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 31. Januar 2024,

18:26 Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE3DZW](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(27 dazwischenliegende Versionen von 3 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
– <code>=[[Datei:DSTAR-DIGITAL.jpg rahmenlos]]=</code>	
– <code>[[Datei:UP4DAR.png rechts rahmenlos 289x289px D-Star Adapter]]</code>	
– <code>=D-STAR=</code>	
– <code>'''D-STAR Dashboards'''</code>	
– <code>XLX232 [https://xlx232.oevsv.at https://xlx232.oevsv.at/]</code>	
– <code>XLX022 http://xlx022.tms-it.net/</code>	
– <code>XLX905 http://xlx905.oe9.at/</code>	
– <code>'''D-STAR Informationsseiten'''</code>	
– <code>Die Adresse der D-STAR Österreich Homepage von OE8VIK lautet: https://dstaraustria.at</code>	

- Die Adresse der D-STAR Schweiz Homepage von OE8VIK/HB9HRQ lautet: <https://schweiz.dstaraustria.at>
-
-
- "D-STAR Österreich Telegram-App-Gruppen"
-
- Es existieren zwei D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>
-
- * D-Star Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- * OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-Star Thema länger diskutiert werden.

+ =D-STAR=

+ D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache im Amateurfunk ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte ICOM mit dem [<https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/IC-91>] das erste Amateurfunkgerät mit integriertem DSTAR.

- "D-STAR Informations-Videos" + ===== Vernetzung =====

– Viele Videos über digitale Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden:
<https://www.youtube.com/channel/UCw2IvIjcK9kXzn32xI7XB0Q>

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

+ * Repeater am DSC/XLX-Netzwerk:

+ ** DCS009 - XLX232 <https://xlx232.oevsv.at/#> - Server des ÖVSV

+ ** XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)

+ ** XLX409 [<https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeater> <https://xlx409.boerdi.at/>] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)

+ * Repeater am REF-Netzwerk:

+ ** REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>

+ ** XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Anbindung UP4DAR-Repeater)

+ ===== Reflektor-Übersichten =====

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

+ * XLX-Reflektoren: <http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors>

+ * DPLUS-Reflektoren: <http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx>

+ ===== ""Webseiten"" =====

	<p>*D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: + [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at/] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at/]</p>
	<p>*D-Star-Seite von OE7BSH: + https://dstar.at</p>
	<p>+ ==== "Telegram" ====</p>
	<p>OE8VIK/HB9HRQ betreibt Telegram Gruppen zum Thema Dstar: + https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/</p>
<p>- D-STAR ist die Abkürzung von: "Digital Smart Technologies for Amateur Radio"
</p>	<p>+ * D-STAR Support: Informationen /Fragen</p>
	<p>+ * OE D-STAR Chat/Diskussion:</p>
<p>- D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.</p>	<p>+ ==== "Videos" ====</p>
	<p>+ Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: https://www.youtube.com/channel/UCw2IvlJcK9kXzn32xI7XB0Q</p>
<p>__HIDETITLE__</p>	<p>__HIDETITLE__</p>

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>