

## Inhaltsverzeichnis

1. Kategorie:D-Star .....	75
2. Adressierung bei Dstar .....	6
3. Benutzer:Oe1kbc .....	9
4. D-Chat .....	12
5. D-HOT SPOT .....	15
6. D-PRS .....	18
7. D-Rats .....	21
8. D-STAR Linking .....	24
9. D-STAR-Frequenzen .....	27
10. D-Star in Österreich (Anleitung) .....	30
11. D-TERM .....	33
12. DD-Modus Datenübertragung .....	36
13. DV-Adapter .....	39
14. DV-Dongle .....	42
15. Einführung D-Star .....	45
16. Einstellungen D-Star .....	48
17. FAQ D-Star .....	51
18. ICOM IC-E2820 .....	54
19. ICOM IC-V82 und IC-U82 .....	57
20. ICOM ID-31E .....	60
21. ICOM ID-E880 und IC-E80D .....	63
22. IRCDBB .....	66
23. Icom IC-705 .....	69
24. Japan D-STAR .....	72
25. OE1XDS .....	79
26. OE6XDE .....	82
27. OE8XKK .....	85
28. OE8XKK Tipps zum Betrieb .....	88
29. Reflektor .....	91
30. Registrierung D-Star .....	94
31. UP4DAR - GMSK mit offener Hard- und Software .....	97
32. XLX232 .....	100

Kategorie:D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35

Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42

Uhr (Quelltext anzeigen)

Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

Zum nächsten Versionsunterschied →

<div>Zeile 14:</div> <div><div>* XLX409 [https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeater https://xlx409.boerdi.at/] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)</div><div>* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)</div><div><div>Übersicht über XLX-Reflektoren:</div><div>http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors</div></div><div><div>Übersicht über DPLUS-Reflektoren:</div><div>http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx</div></div></div>	<div>Zeile 14:</div> <div><div>* XLX409 [https://xlx409.boerdi.at/index.php?show=repeater https://xlx409.boerdi.at/] (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)</div><div>* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)</div><div></div><div></div><div>""Reflektor-Übersichten""</div><div></div><div>* DCS-Reflektoren: http://xreflector.net/</div><div>* XLX-Reflektoren: http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors</div><div>* DPLUS-Reflektoren: http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx</div><div></div></div> <div><div></div><div>""Webseiten zu D-STAR:""</div><div></div></div>
--	---

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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



Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen



Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

## Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 1. November 2023, 06:35**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. November 2023, 06:42**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

– **Übersicht über** DPLUS-Reflektoren:  
<http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx>

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

+

+

+

+

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

+

+

+

""Webseiten zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

## Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 1. November 2023, 06:35**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. November 2023, 06:42**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

– **Übersicht über** DPLUS-Reflektoren:  
<http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx>

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""



– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

## Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 1. November 2023, 06:35**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. November 2023, 06:42**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

– **Übersicht über** DPLUS-Reflektoren:  
<http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx>

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

+

+

+

+

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

+

+

+

""Webseiten zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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



Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

## Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 1. November 2023, 06:35**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. November 2023, 06:42**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

– **Übersicht über** DPLUS-Reflektoren:  
<http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx>

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

+

+

+

+

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

+

+

+

""Webseiten zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

## Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. November 2023, 06:35**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. November 2023, 06:42**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

– **Übersicht über** DPLUS-Reflektoren:  
<http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx>

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

–	* <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+	*<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
–	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	+	*D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
	<input type="text"/>		<input type="text"/>
	<input type="text"/>		<input type="text"/>

---

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen



Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""



– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

## Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

**Version vom 1. November 2023, 06:35**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. November 2023, 06:42**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

– **Übersicht über** DPLUS-Reflektoren:  
<http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx>

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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



Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen



Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

## Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 1. November 2023, 06:35**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. November 2023, 06:42**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

– **Übersicht über** DPLUS-Reflektoren:  
<http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx>

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

+

+

+

+

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

+

+

+

""Webseiten zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""



– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

---

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

–	* <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+	*<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
–	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	+	*D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
	<input type="text"/>		<input type="text"/>
	<input type="text"/>		<input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen



Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

## Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

**Version vom 1. November 2023, 06:35**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. November 2023, 06:42**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

– **Übersicht über** DPLUS-Reflektoren:  
<http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx>

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

+

+

+

+

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

+

+

+

""Webseiten zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""



– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

## Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

VisuellWikitext

**Version vom 1. November 2023, 06:35**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. November 2023, 06:42**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

– **Übersicht über** DPLUS-Reflektoren:  
<http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx>

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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



Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
VisuellWikitext

Version vom 1. November 2023, 06:35  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
K  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 1. November 2023, 06:42  
Uhr (Quelltext anzeigen)  
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)  
Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung  
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

– Übersicht über XLX-Reflektoren:  
http://xlx905.oe9.at/index.php?show=reflectors

– Übersicht über DPLUS-Reflektoren:  
http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx

Zeile 14:

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

\* XRF022 http://xrf022.tms-it.net/ (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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

## Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 1. November 2023, 06:35**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

**Version vom 1. November 2023, 06:42**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Markierung: 2017-Quelltext-Bearbeitung

[Zum nächsten Versionsunterschied](#) →

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

– **Übersicht über** DPLUS-Reflektoren:  
<http://www.dstarinfo.com/reflectors.aspx>

**Zeile 14:**

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

\* XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

+

+

+

+

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

+

+

+

""Webseiten zu D-STAR:""

""Webseiten zu D-STAR:""

– * <span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]	+ *<span class="ve-pasteProtect" style="color: rgb(51, 51, 51)">D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ:</span> [https://dstaraustria.at/ https://dstaraustria.at] und [https://schweiz.dstaraustria.at/ https://schweiz.dstaraustria.at]
– * D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>	+ *D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at <input type="text"/> <input type="text"/>

Version vom 1. November 2023, 06:42 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. Die Bedienung von D-STAR erfordert grundlegende Kenntnisse der [Verlinkungsbefehle bei D-STAR](#).

### D-STAR Dashboards

- DCS009 <https://xlx232.oevsv.at/>
- REF096 <http://ref096.dstargateway.org/>
- XLX905 <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- XLX409 <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- XRF022 <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, 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 zu D-STAR:

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

### D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

Es existieren 2 D-STAR Österreich Telegram App Gruppen: <https://dstaraustria.at/d-star-oesterreich-support-gruppe-via-telegram-app/>

- D-STAR Österreich Support: Hier gibt es Informationen und es können Fragen gestellt werden.
- OE D-STAR Chat/Diskussion: Hier kann über ein D-STAR Thema länger diskutiert werden.

Bitte beachtet, dass in den Gruppen ausschliesslich das Thema D-STAR behandelt wird. Andere Themenbereiche in diesen Gruppen sind nicht erwünscht.

### **D-STAR Informations-Videos**

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