Inhaltsverzeichnis

1. Kategorie:D-Star 99
2. Adressierung bei Dstar 7
3. Benutzer:OE3DZW 11
4. D-Chat 15
5. D-HOT SPOT 19
6. D-PRS 23
7. D-Rats 27
8. D-STAR Linking 31
9. D-STAR-Frequenzen 35
10. D-Star in Österreich (Anleitung) 39
11. D-TERM 43
12. DD-Modus Datenübertragung 47
13. DV-Adapter 51
14. DV-Dongle 55
15. Einführung D-Star 59
16. Einstellungen D-Star 63
17. FAQ D-Star 67
18. ICOM IC-E2820 71
19. ICOM IC-V82 und IC-U82 75
20. ICOM ID-31E 79
21. ICOM ID-E880 und IC-E80D 83
22. IRCDBB 87
23. Icom IC-705 91
24. Japan D-STAR 95
25. OE1XDS 104
26. OE6XDE 108
27. OE8XKK 112
28. OE8XKK Tipps zum Betrieb 116
29. Reflektor 120
30. Registrierung D-Star 124
31. UP4DAR - GMSK mit offener Hard- und Software 128
32. XLX232 132

Kategorie:D-Star

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen) OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung ← Zum vorherigen Versionsunterschied		**Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)** OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:		**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]		[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=		=D-STAR=
	+	**D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+	
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]		[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:		**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at		* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at		* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−		
−		
−		

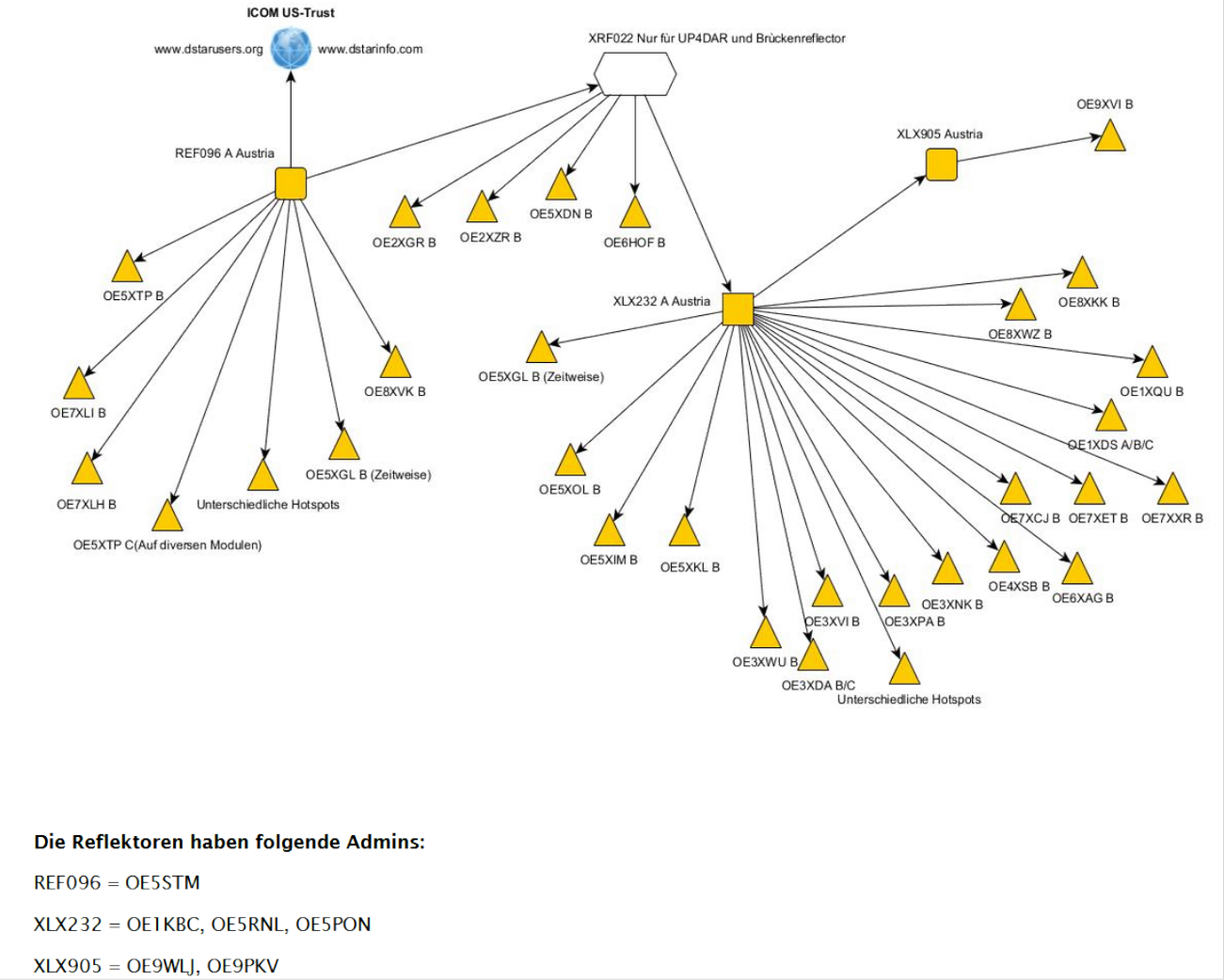
- **D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

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

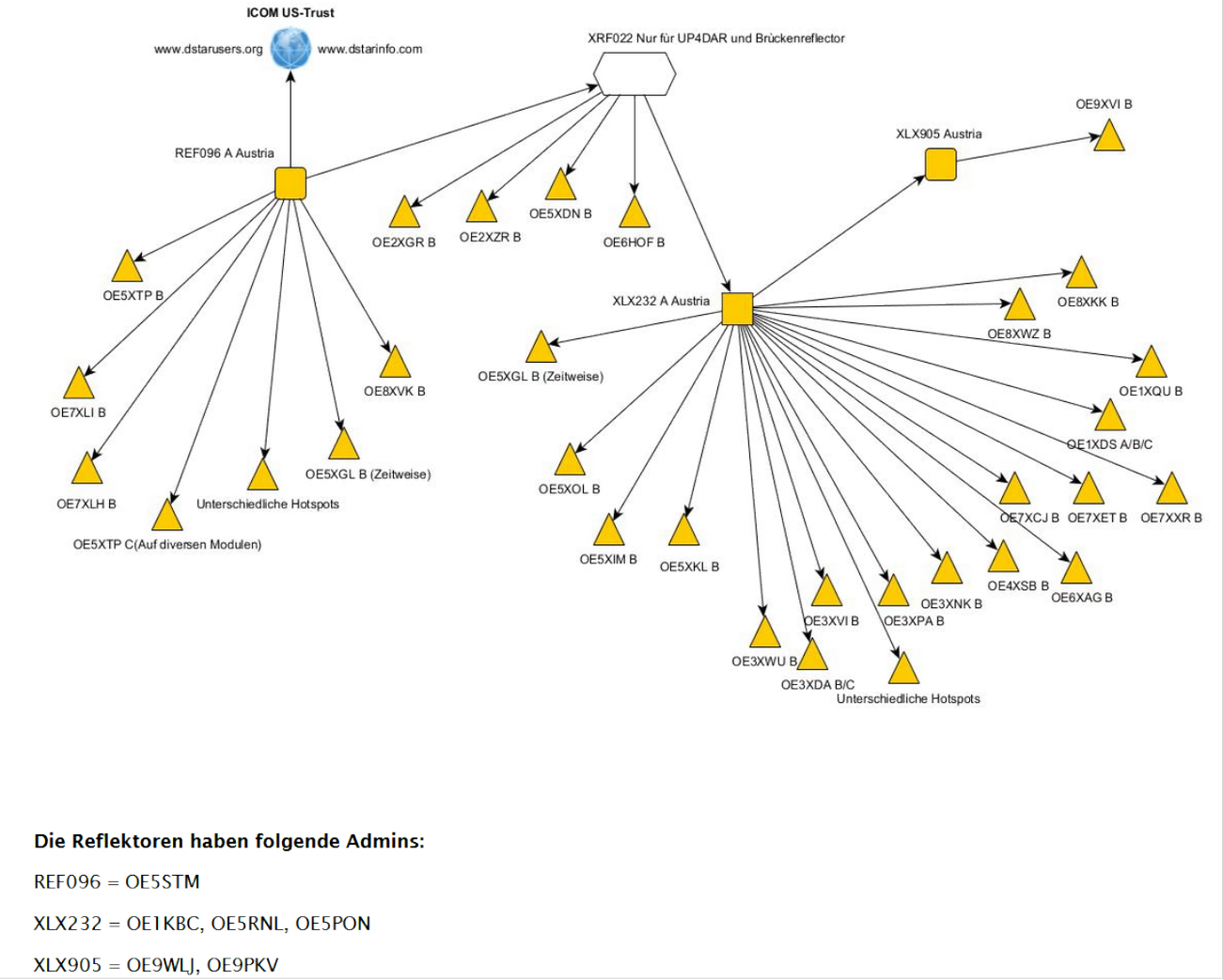
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

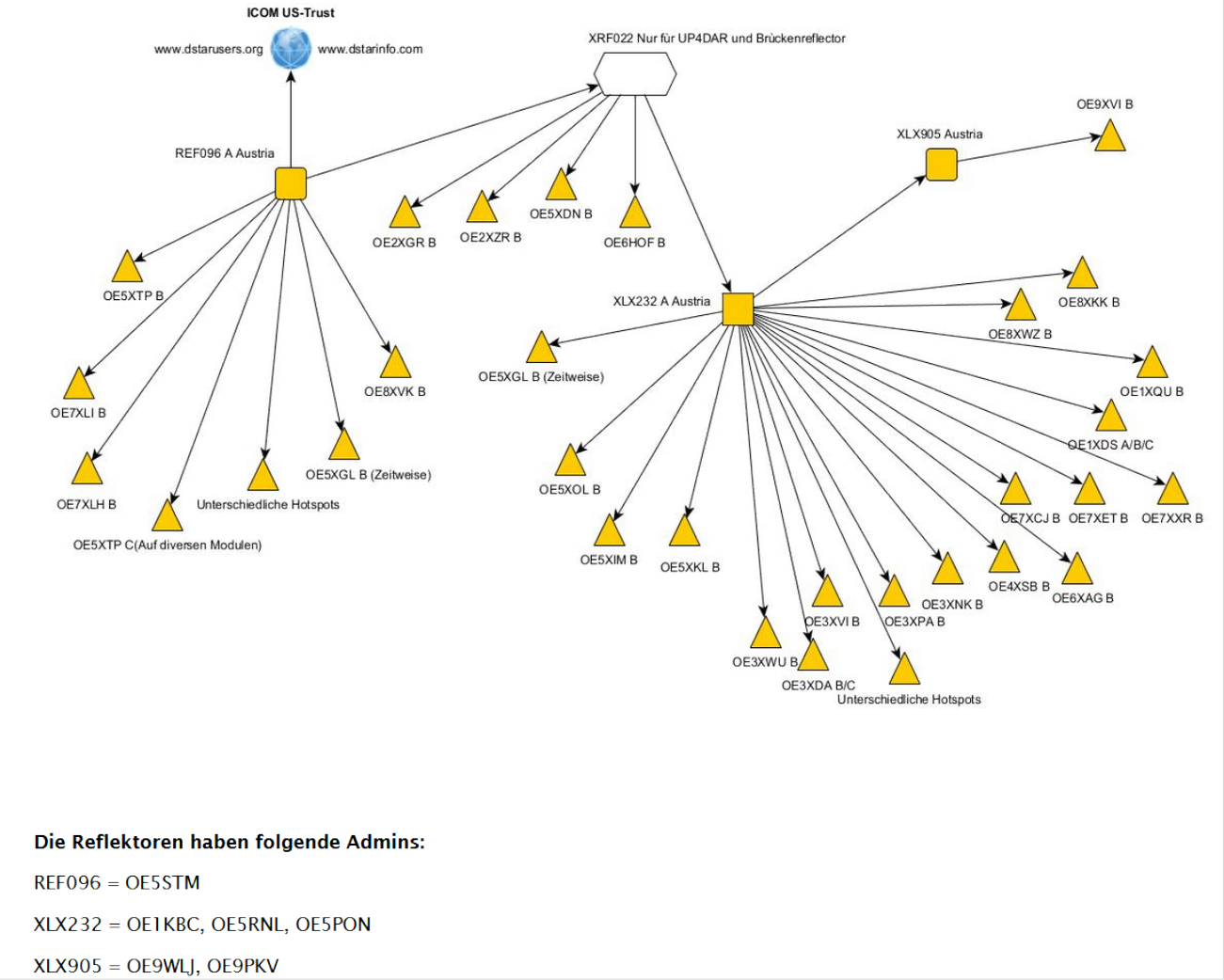
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

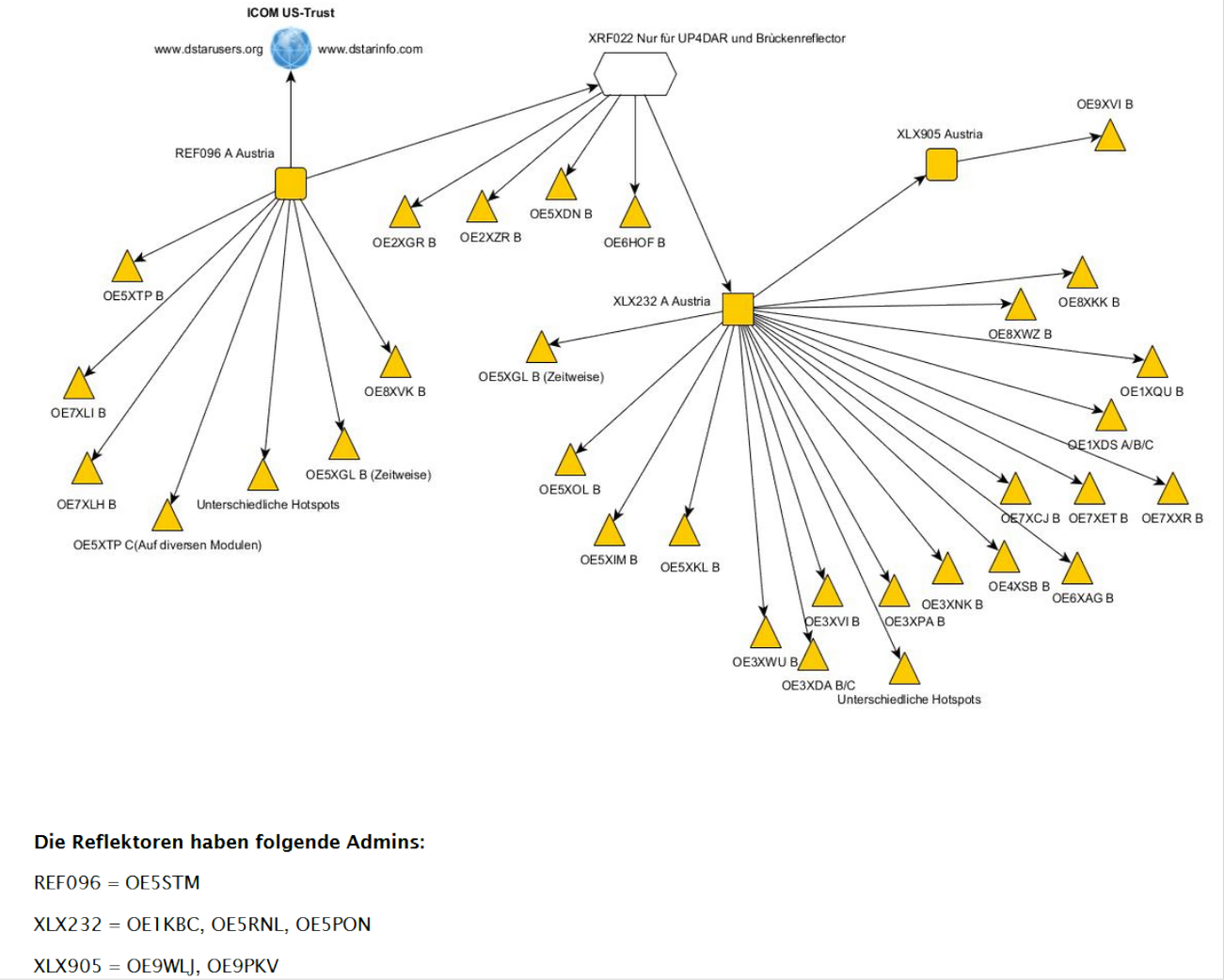
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

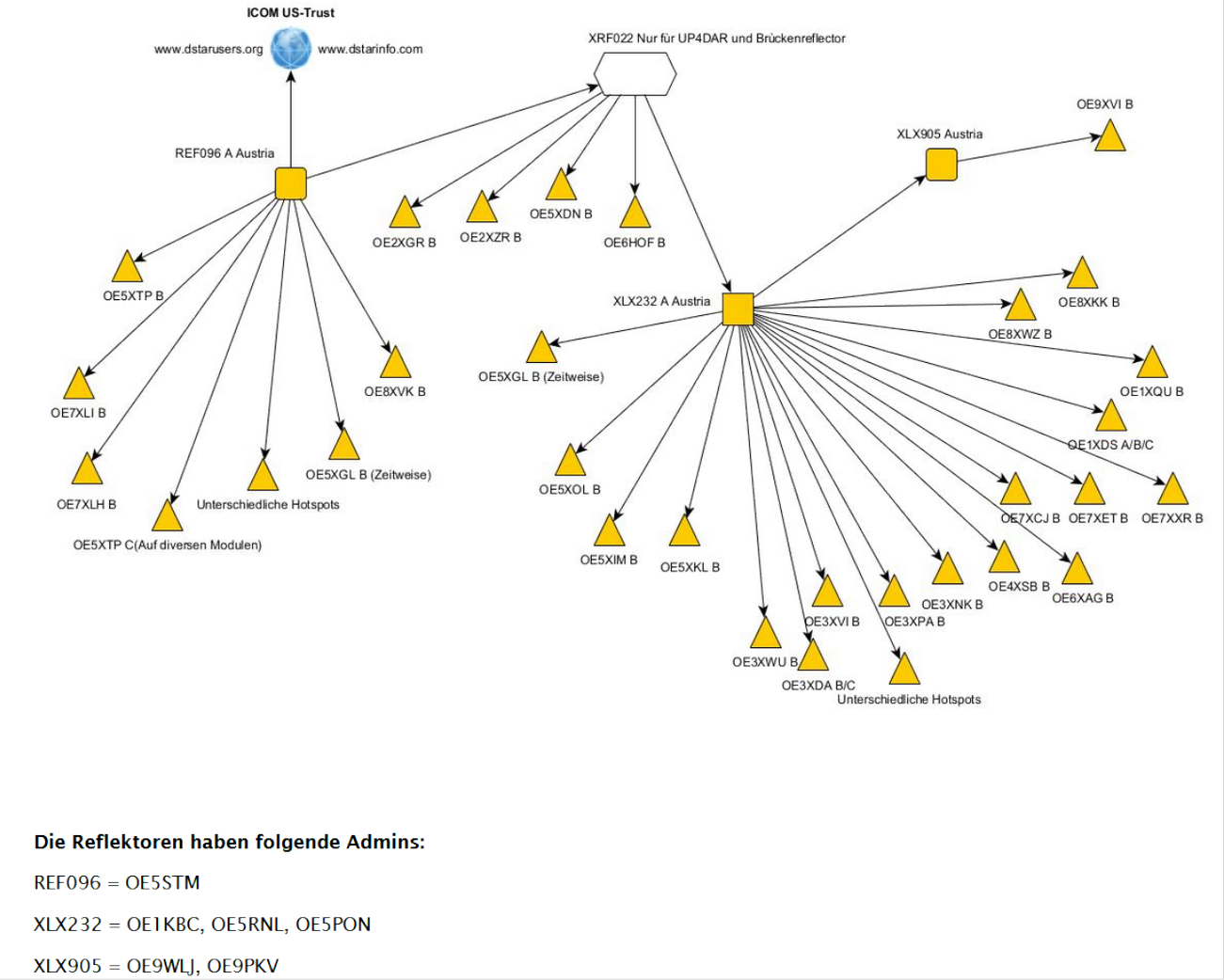
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

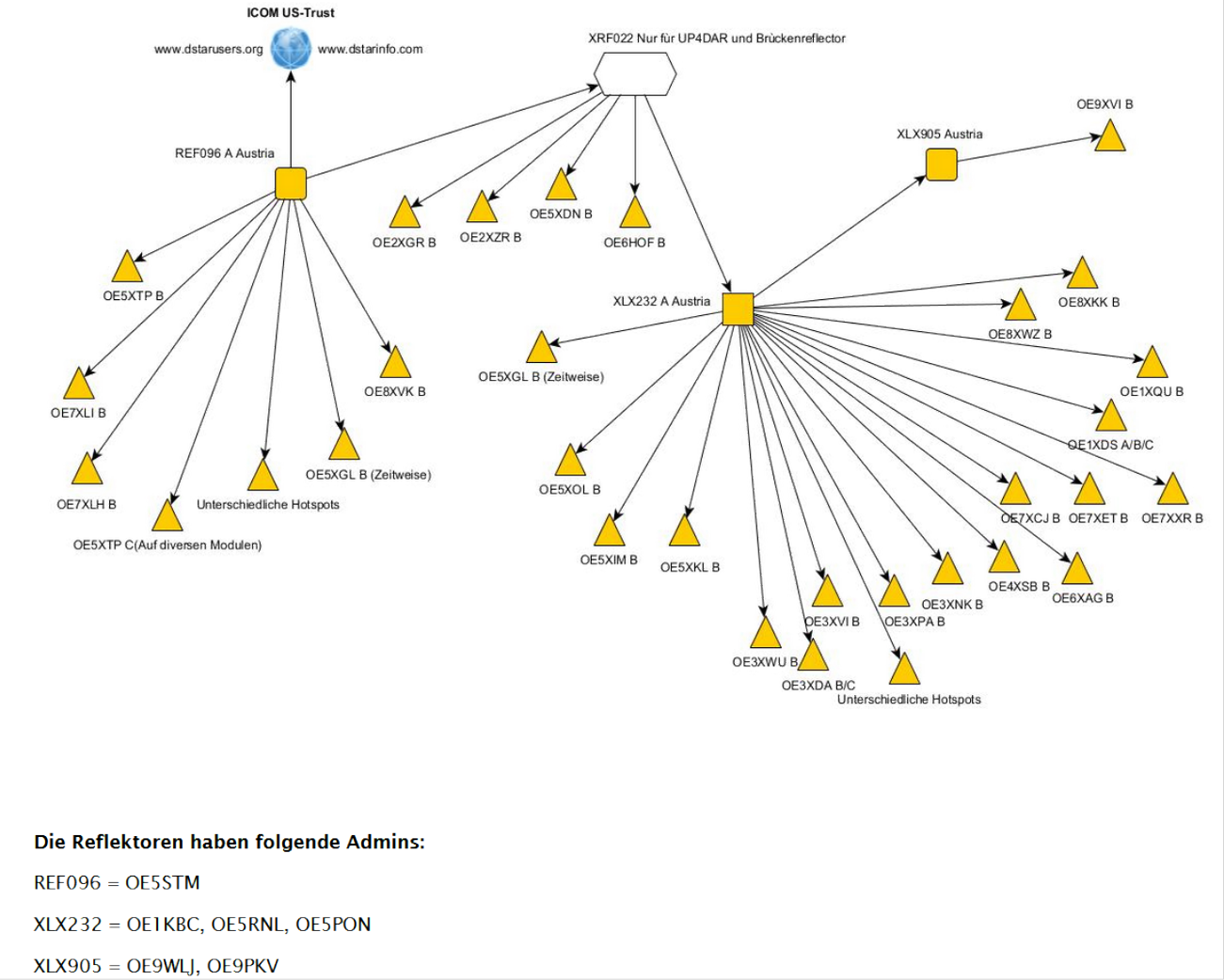
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen) OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)** OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

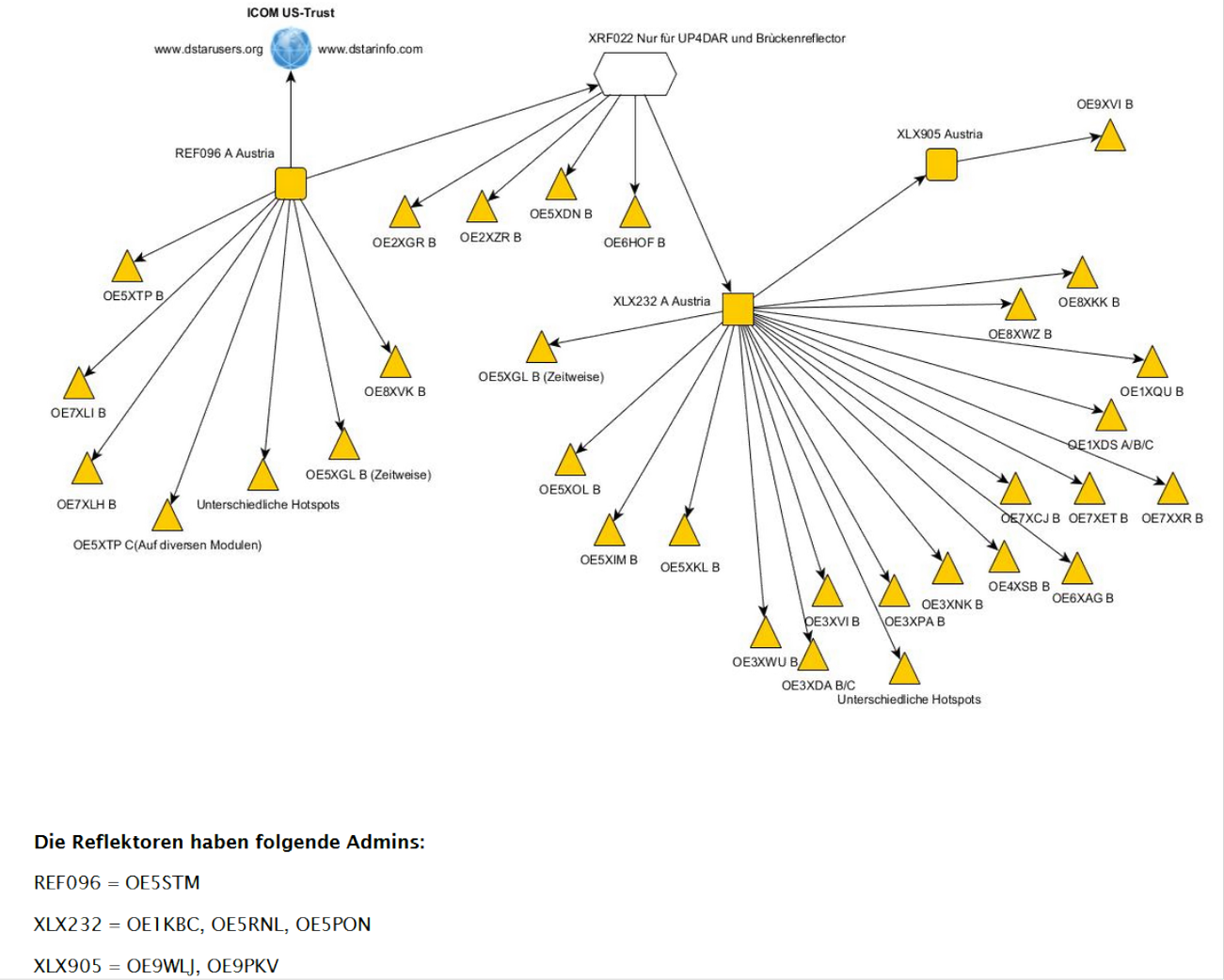
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

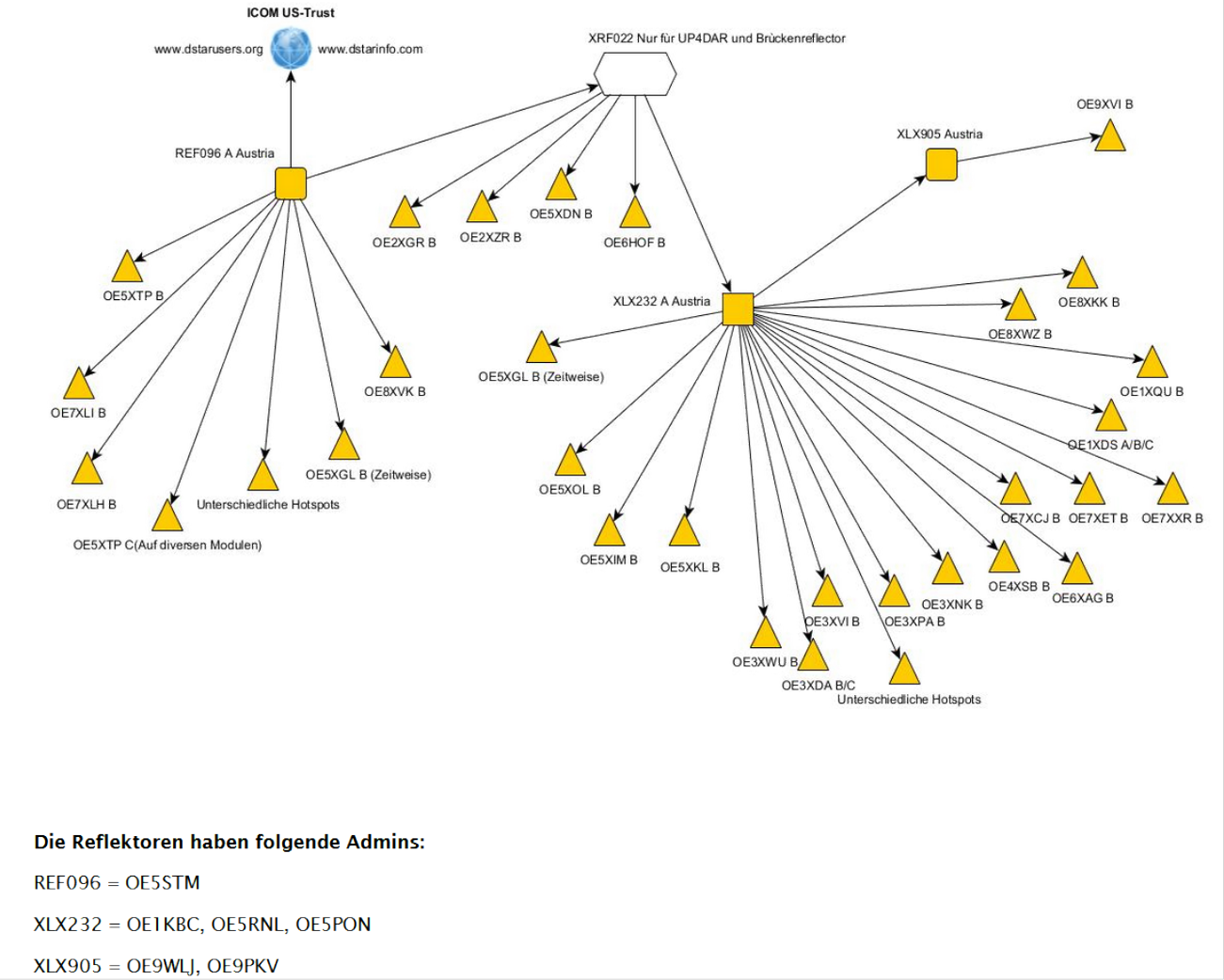
- **D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

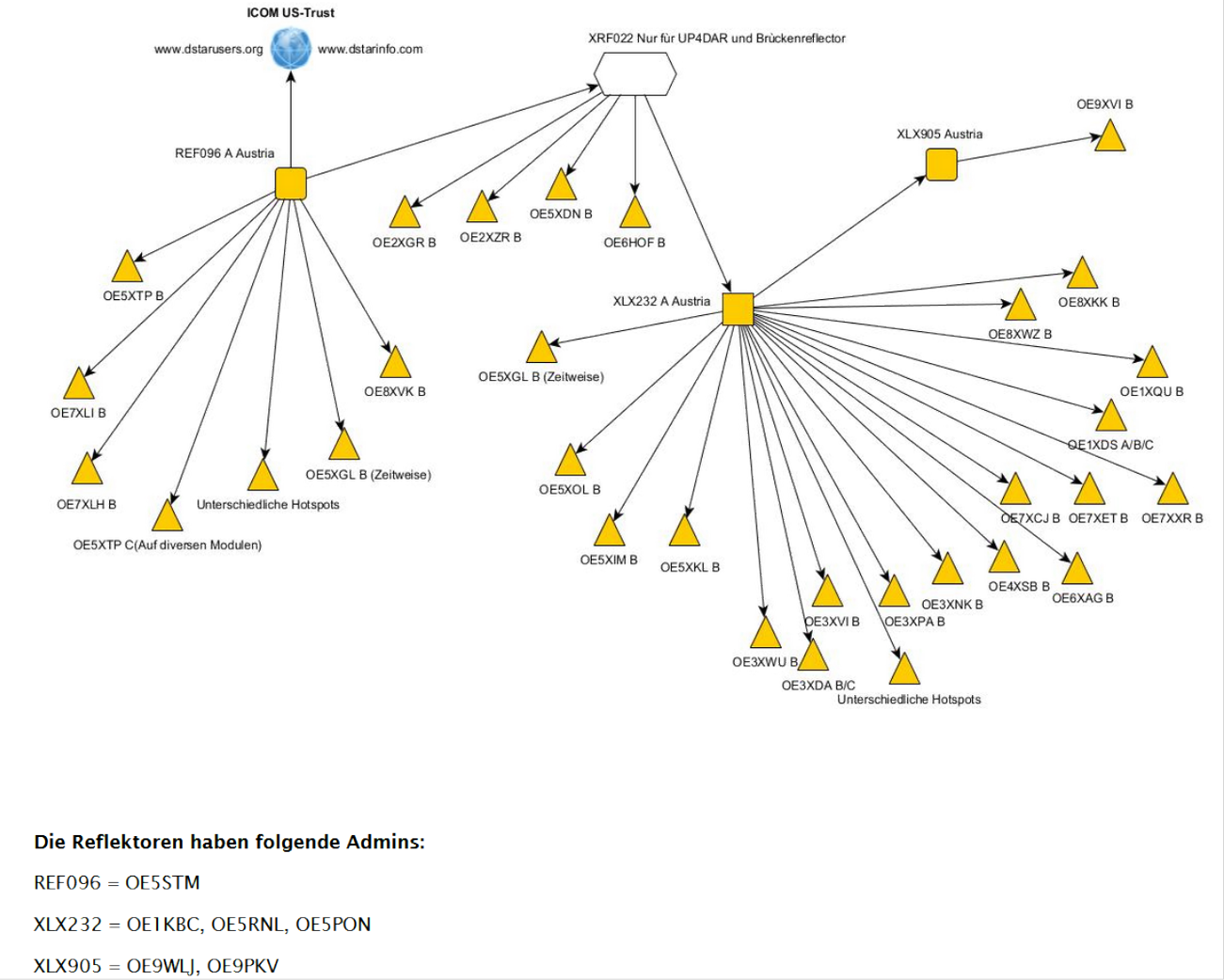
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

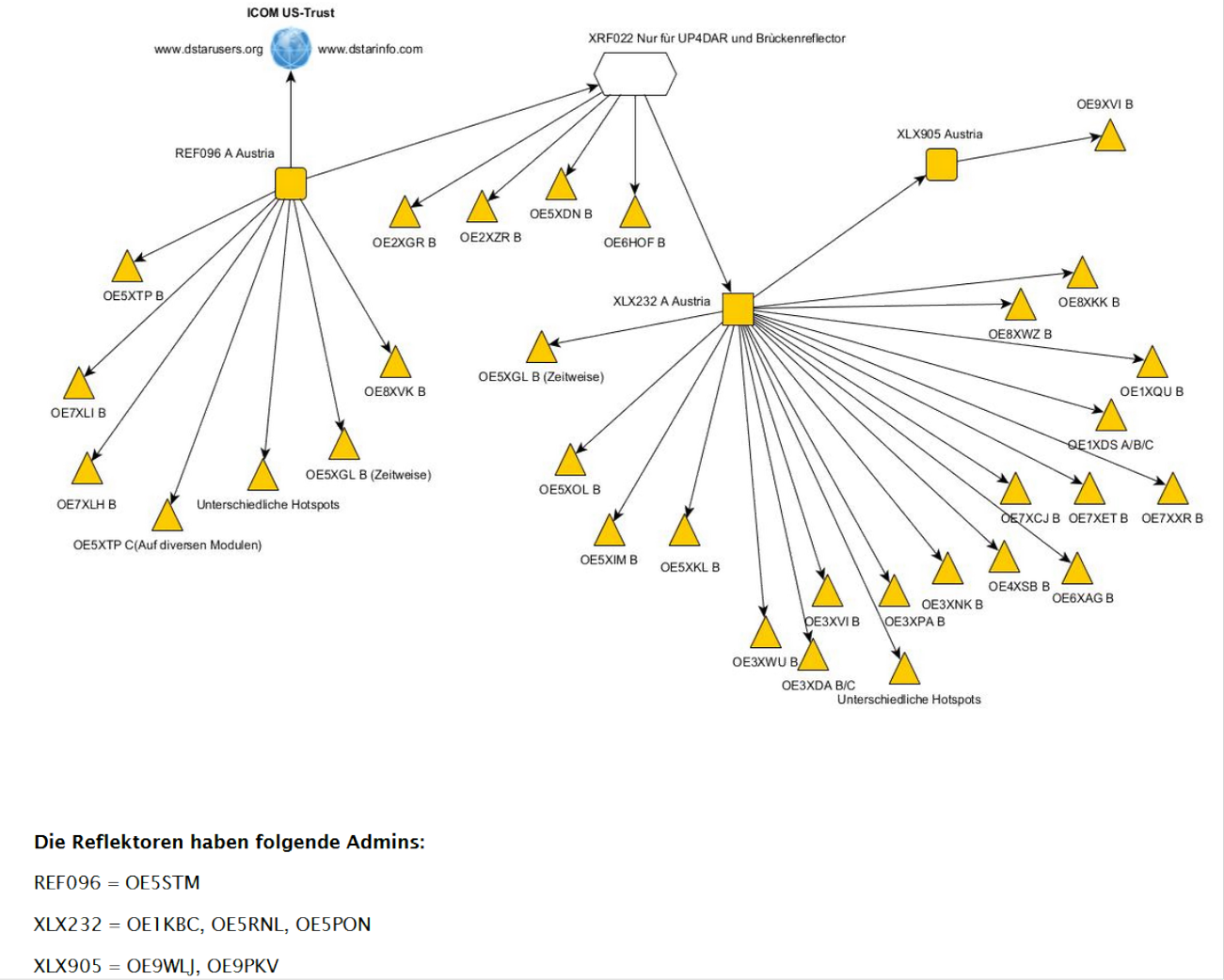
- **D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

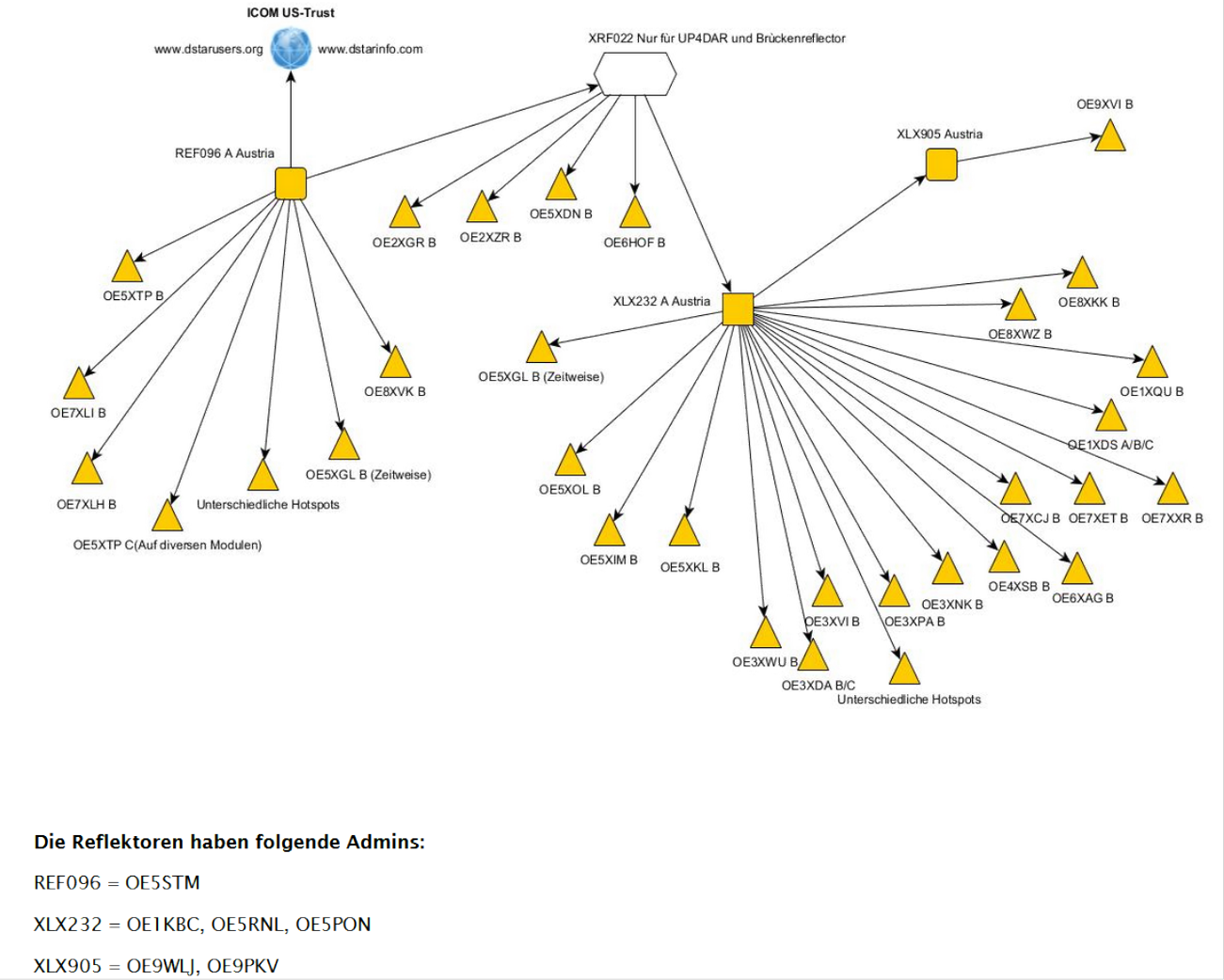
**D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen) OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)** OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

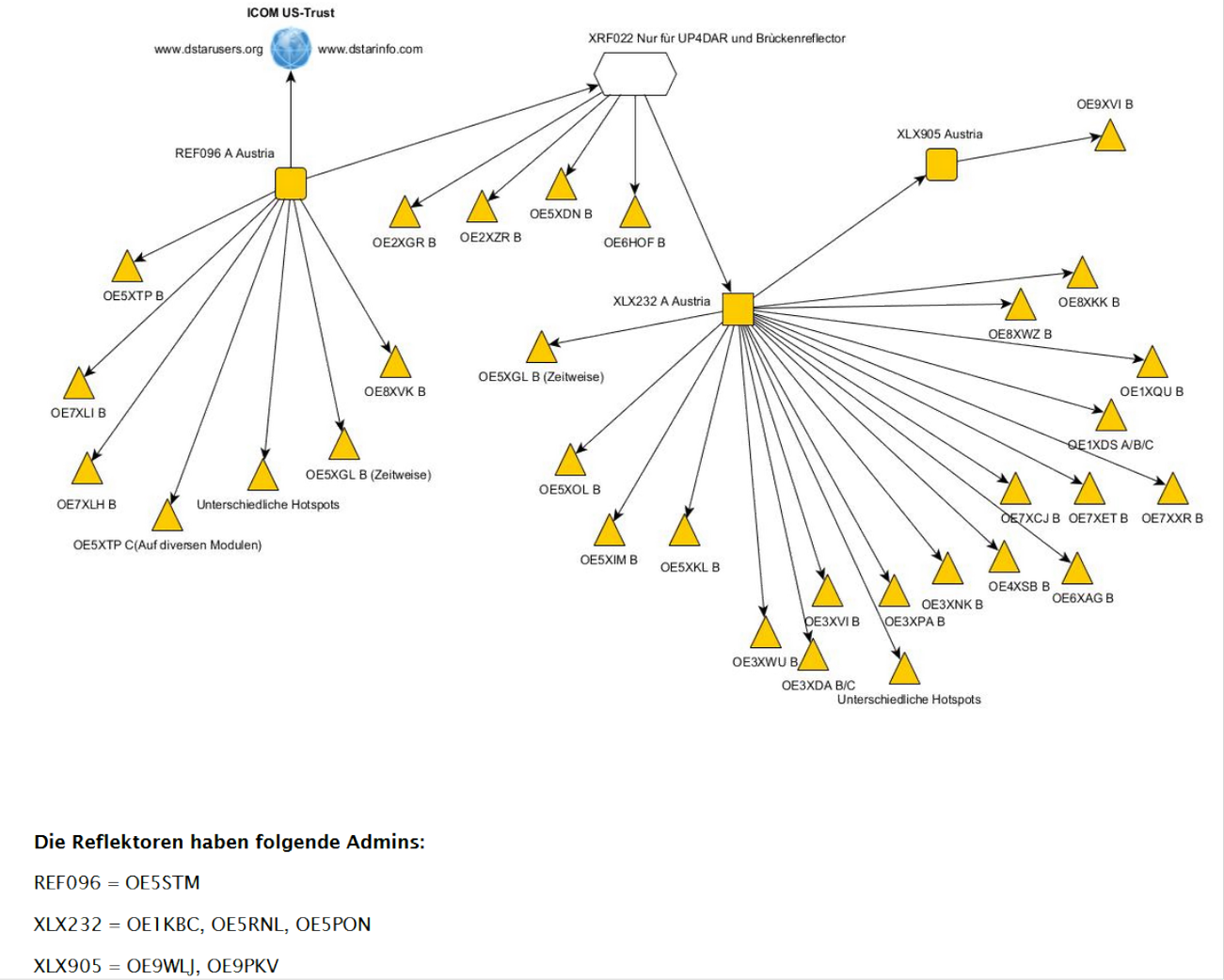
- **D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

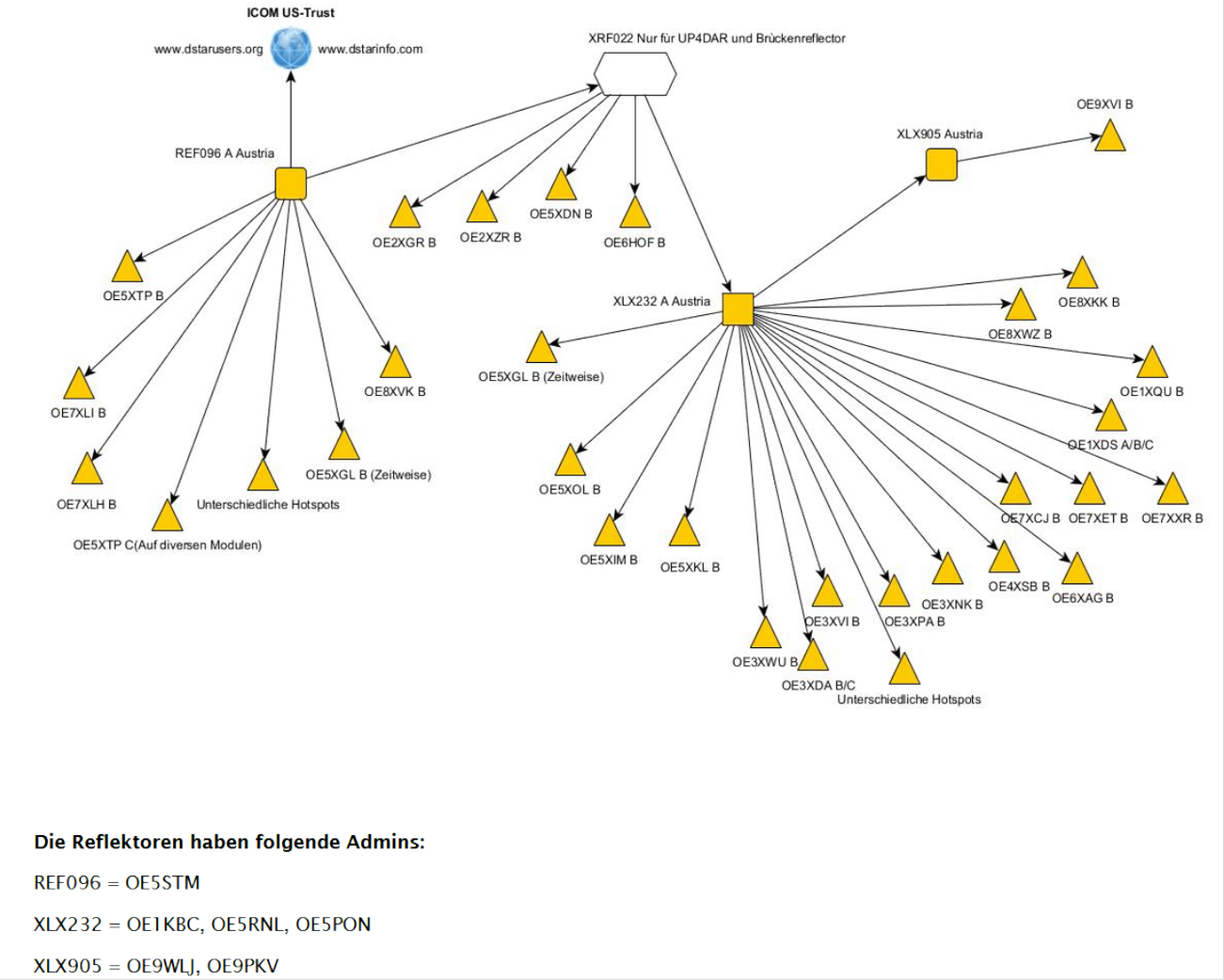
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

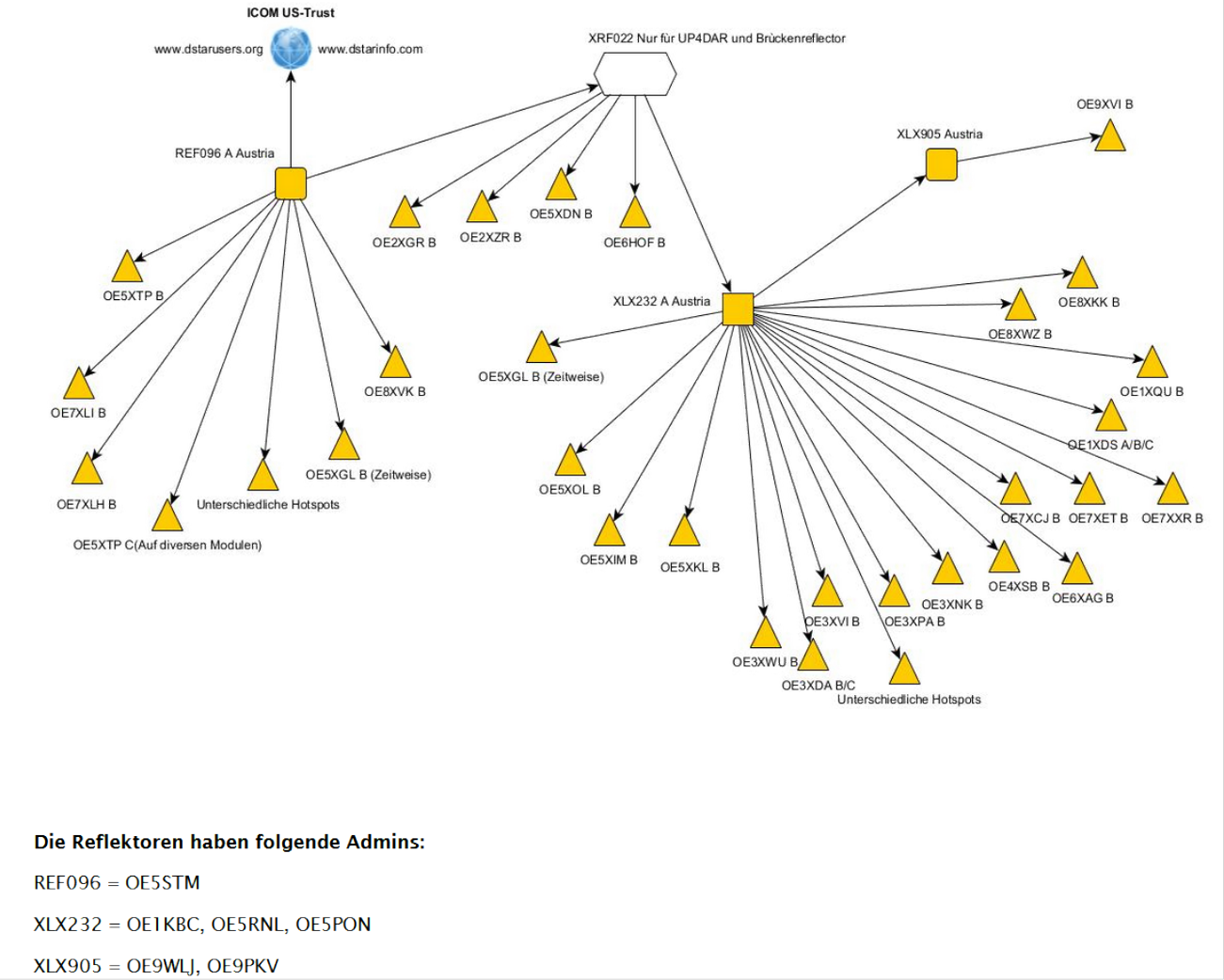
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

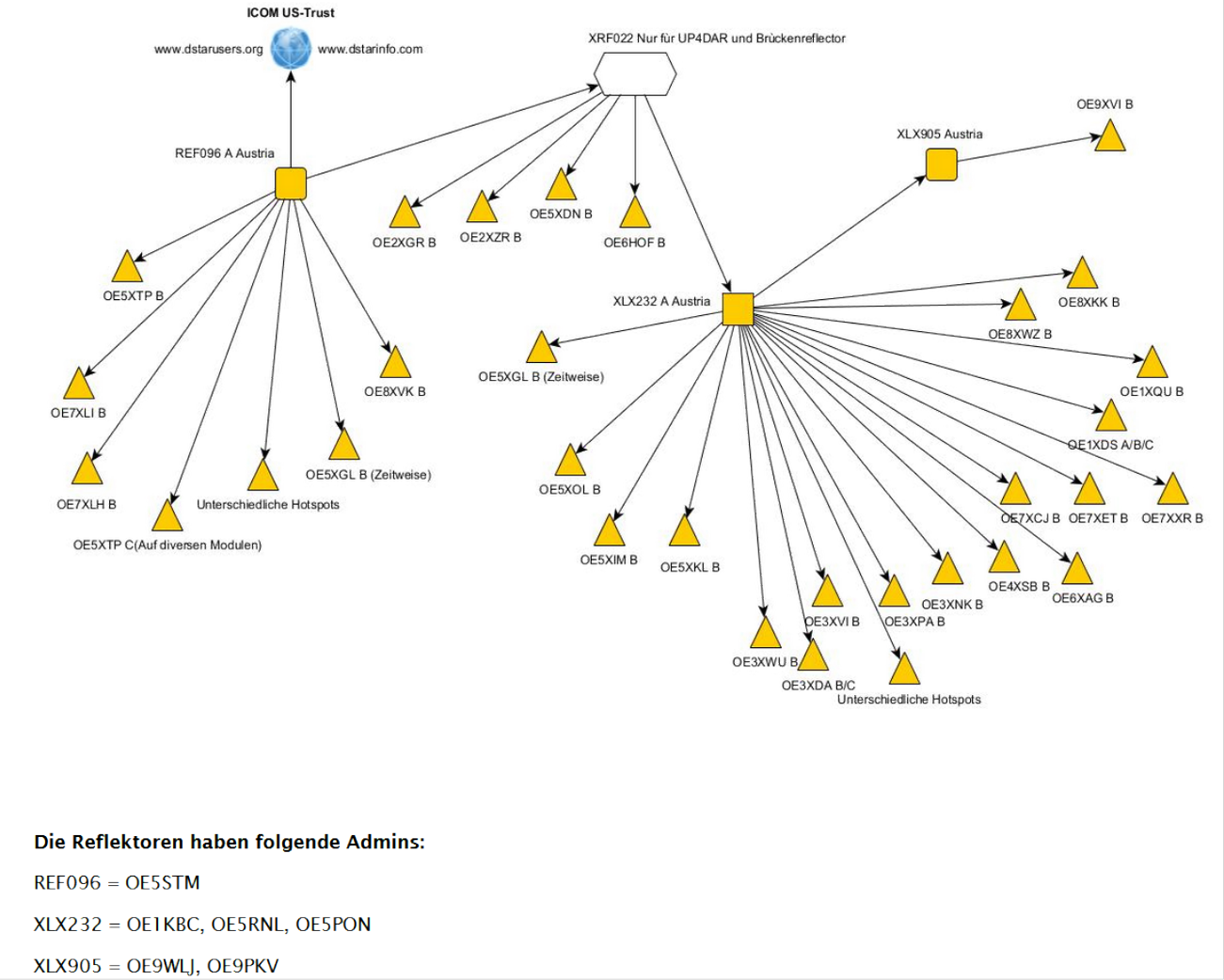
- **D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

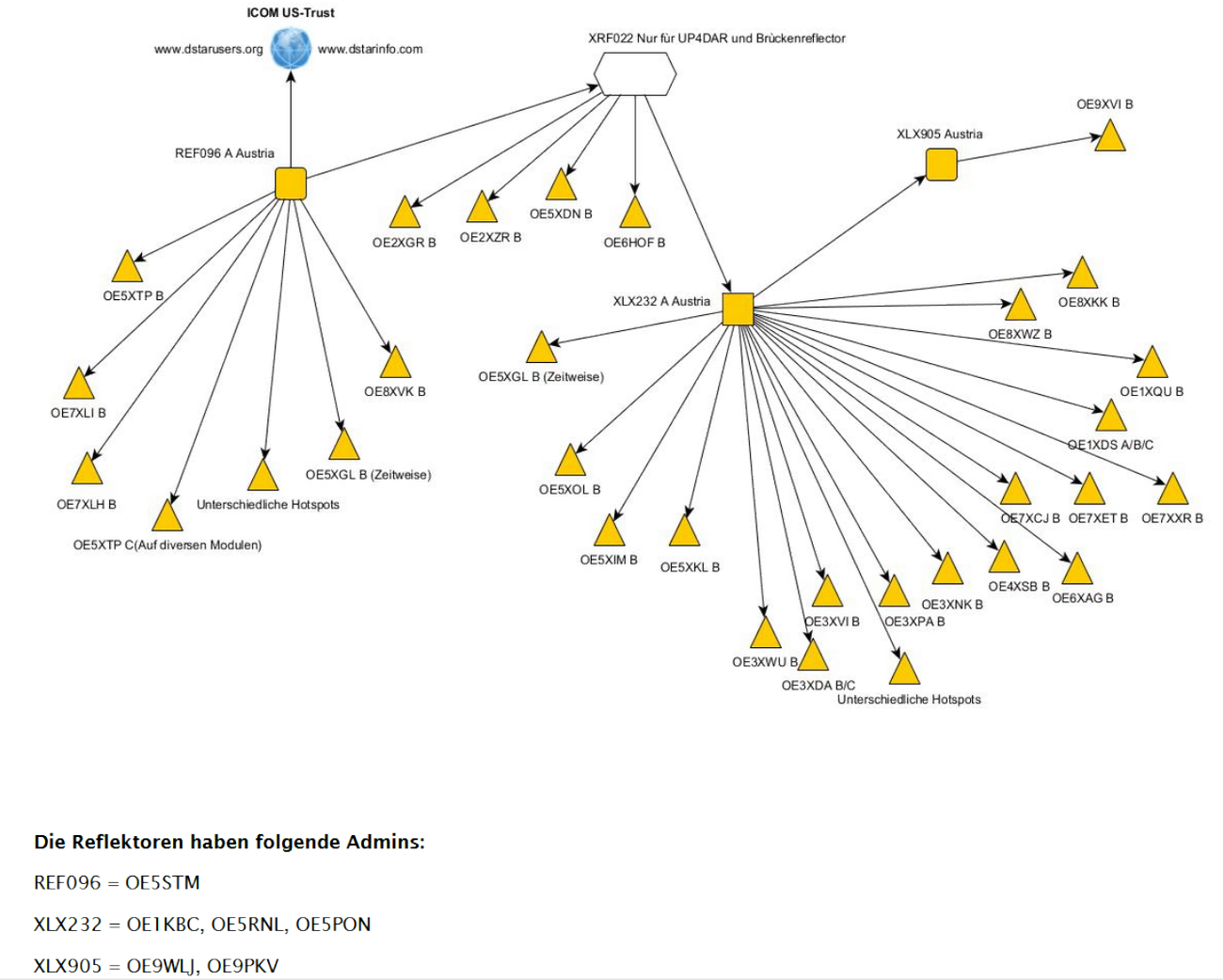
**D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

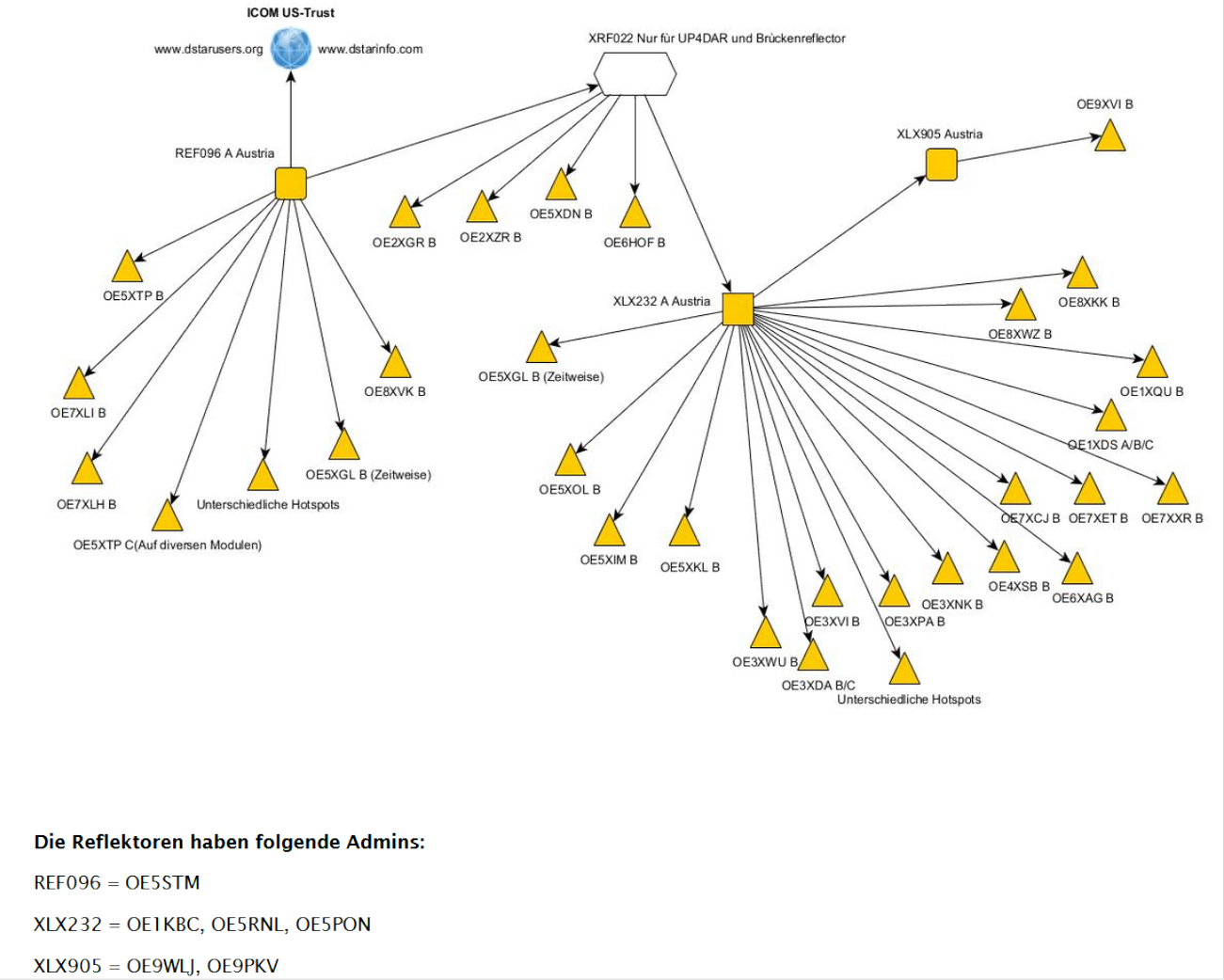
**D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

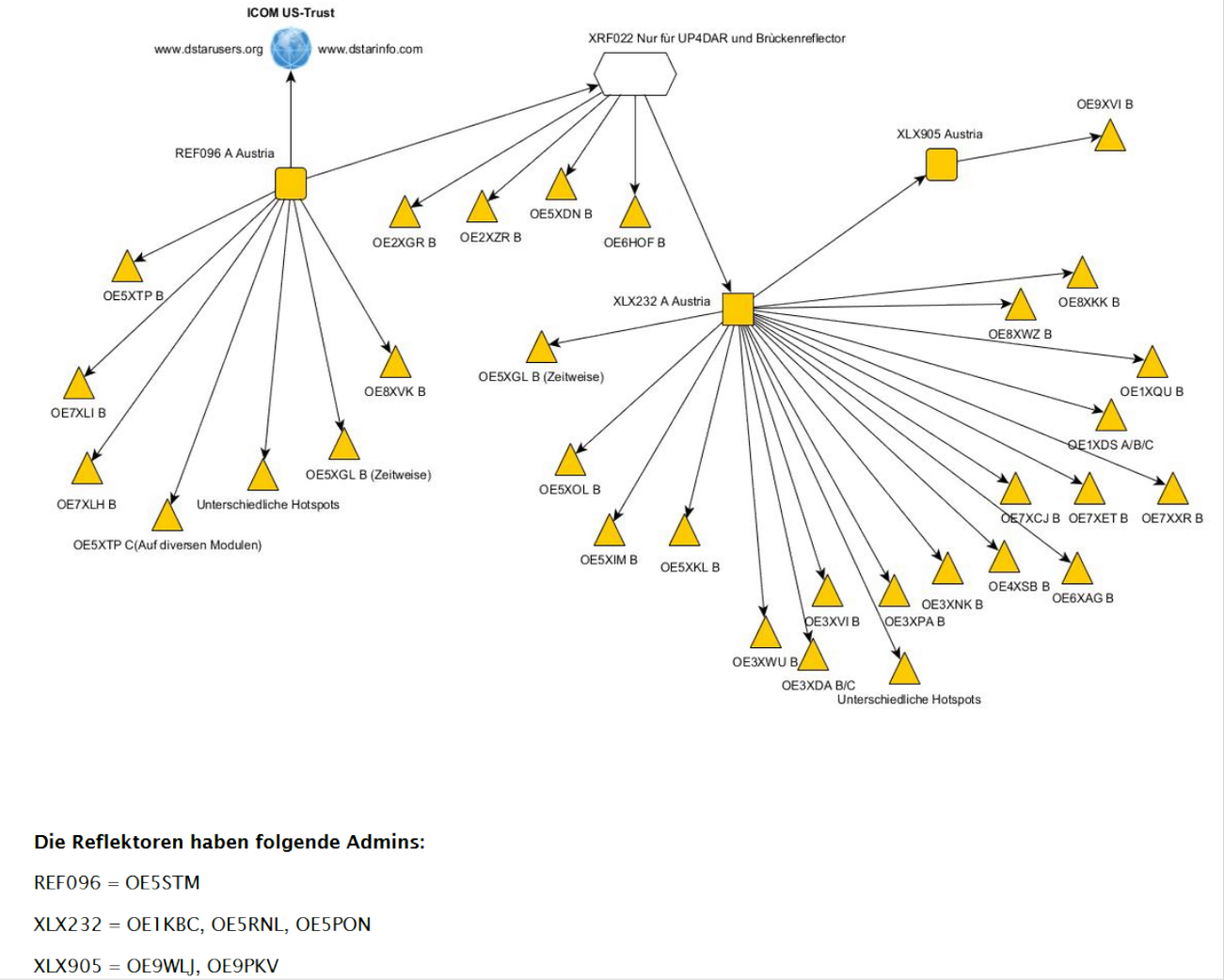
**D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen) OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)** OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

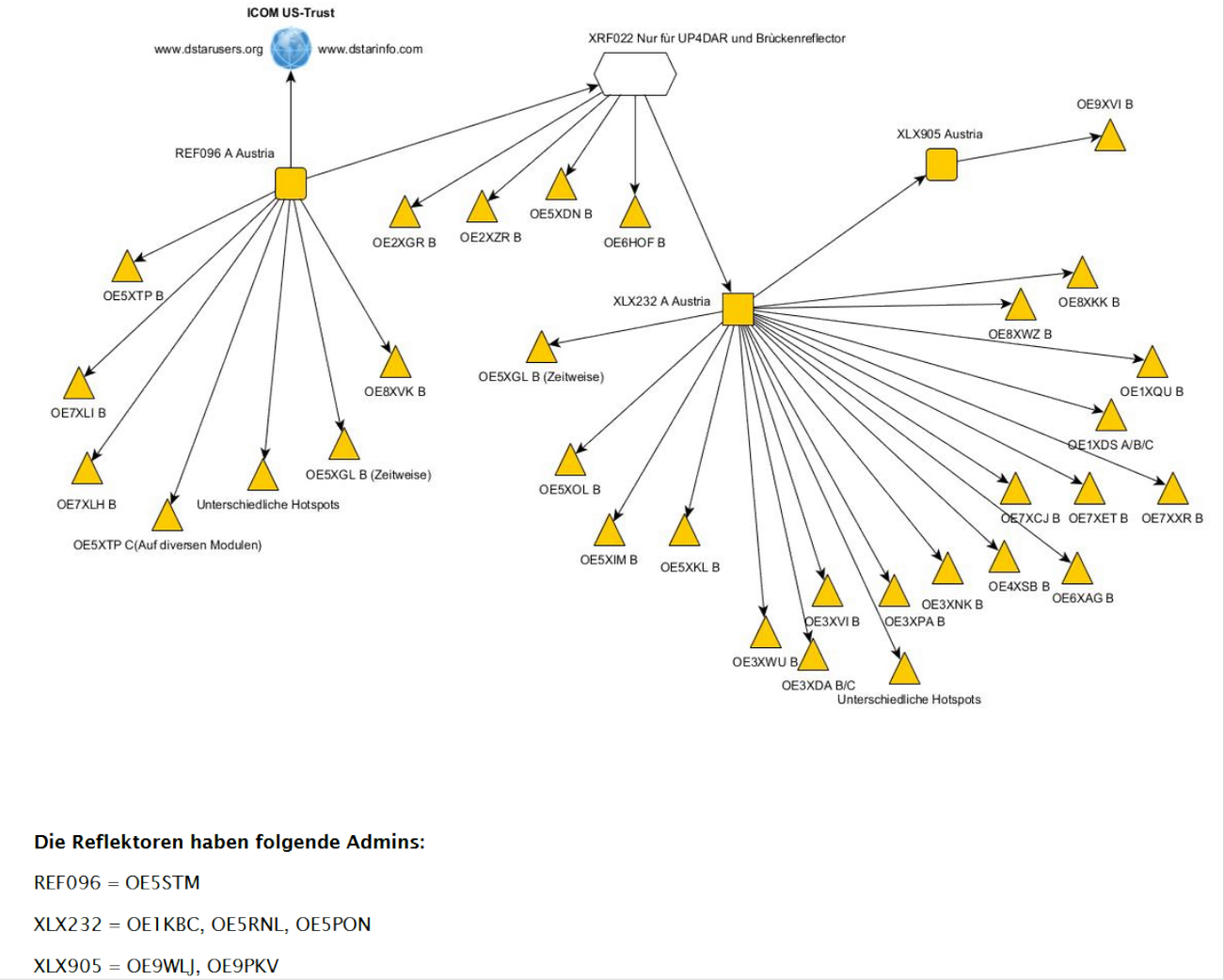
- **D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

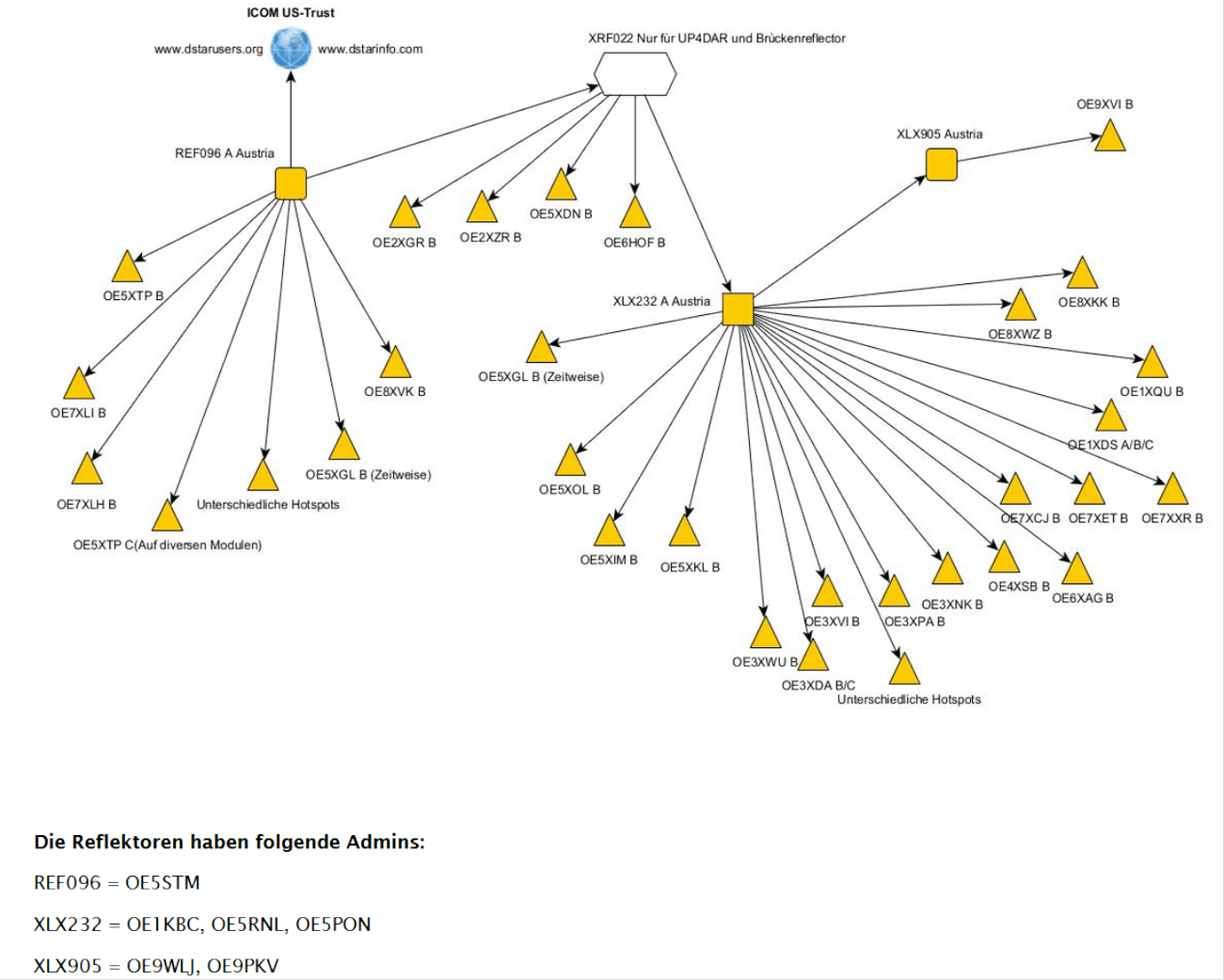
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

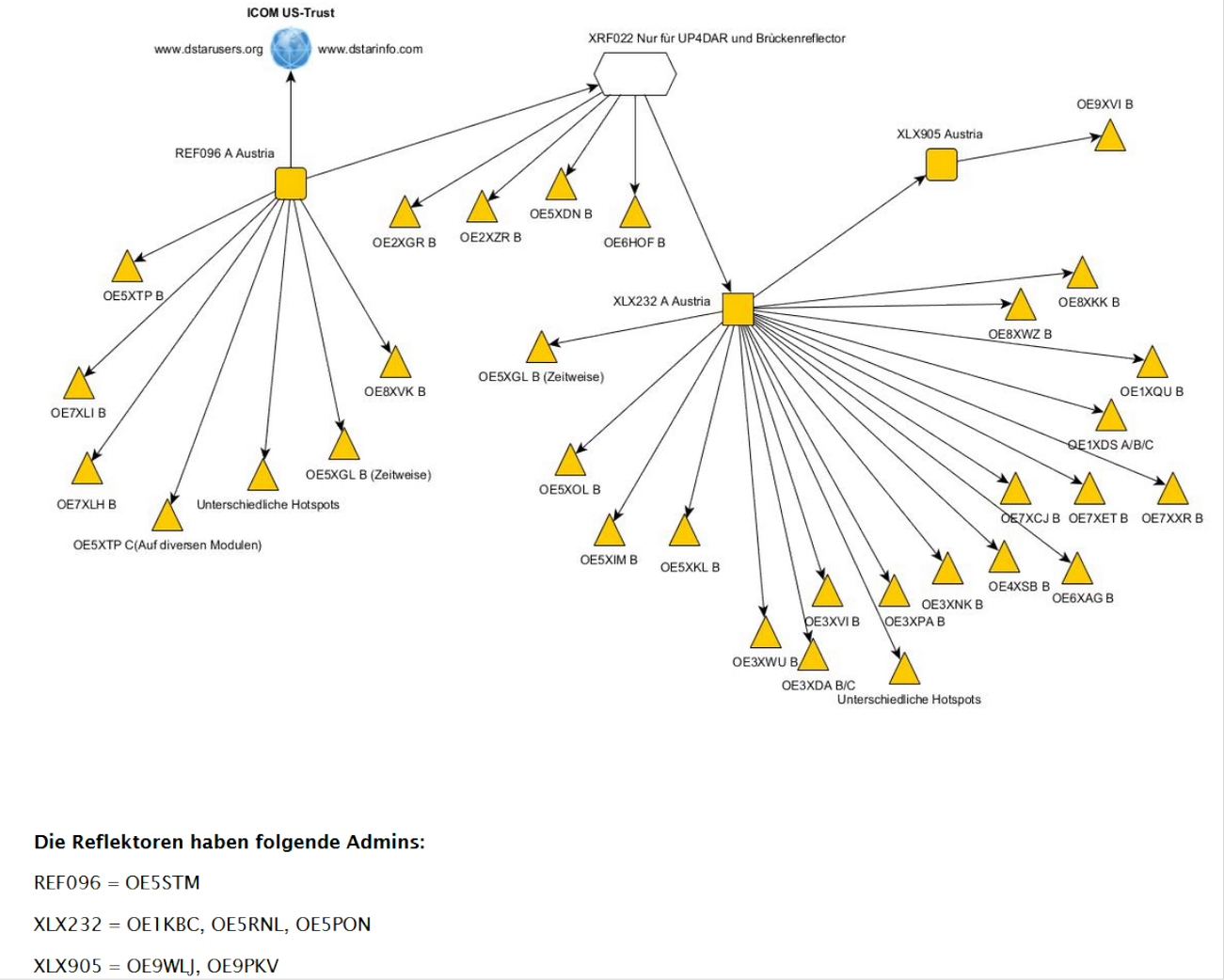
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

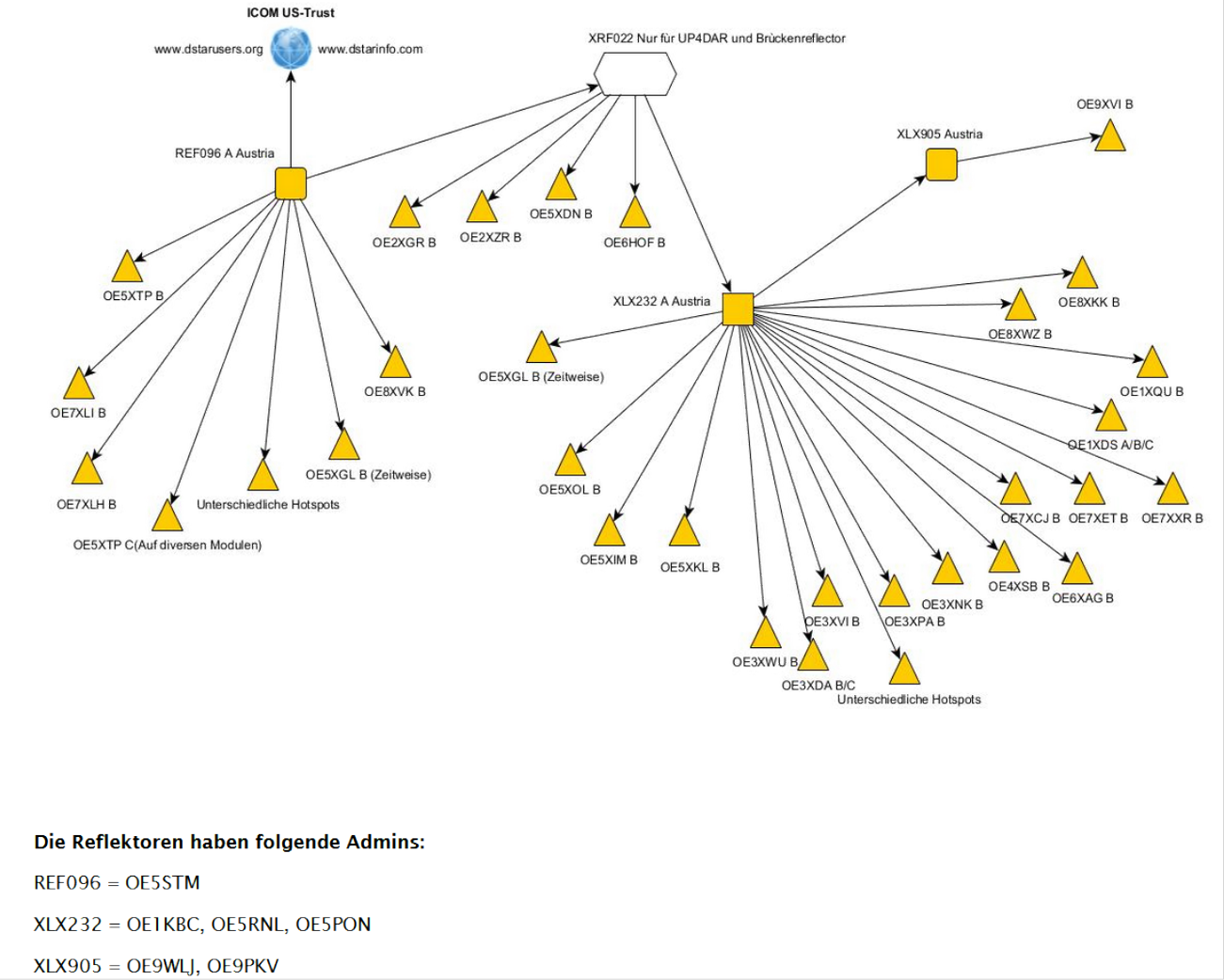
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

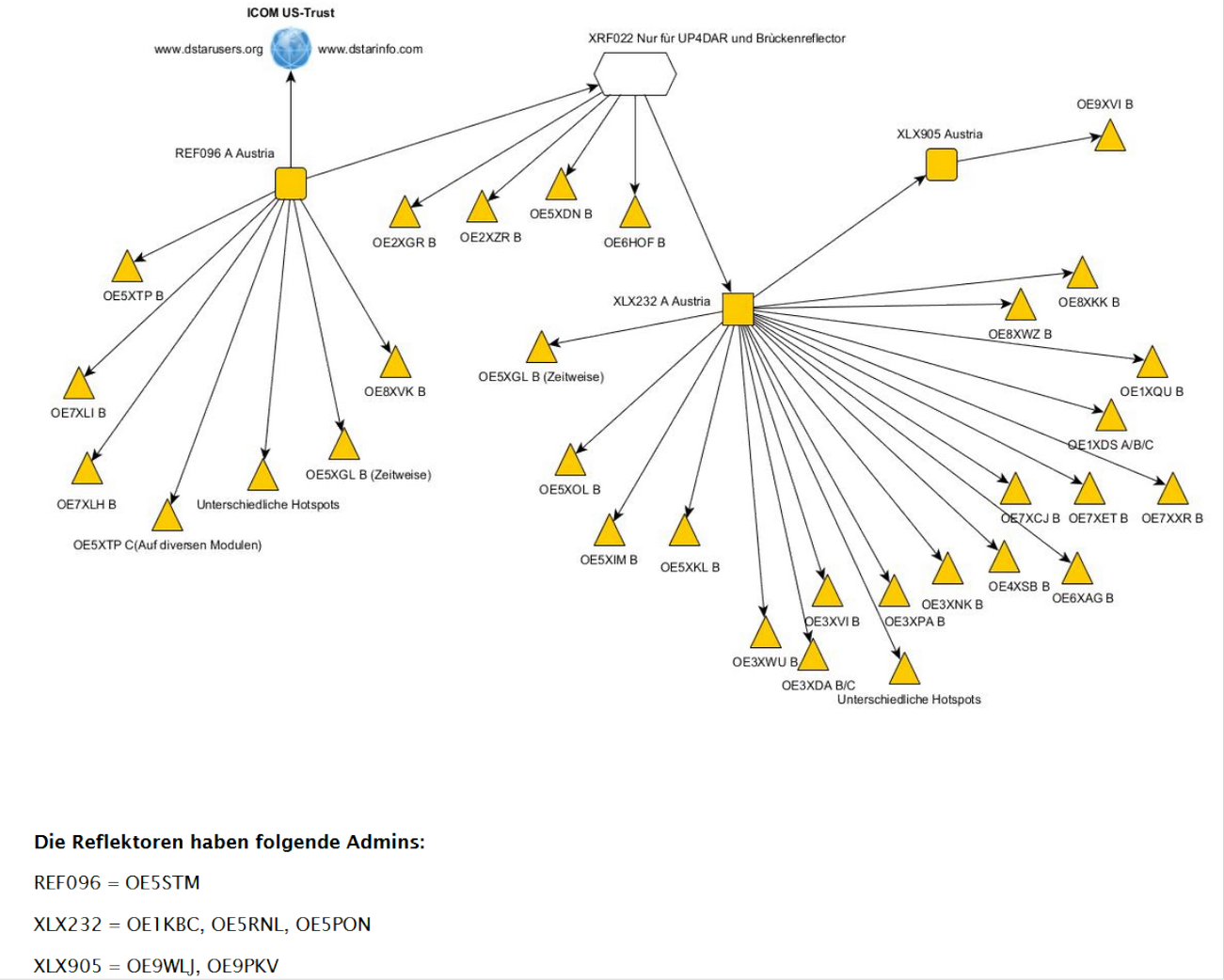
- **D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen) OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)** OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

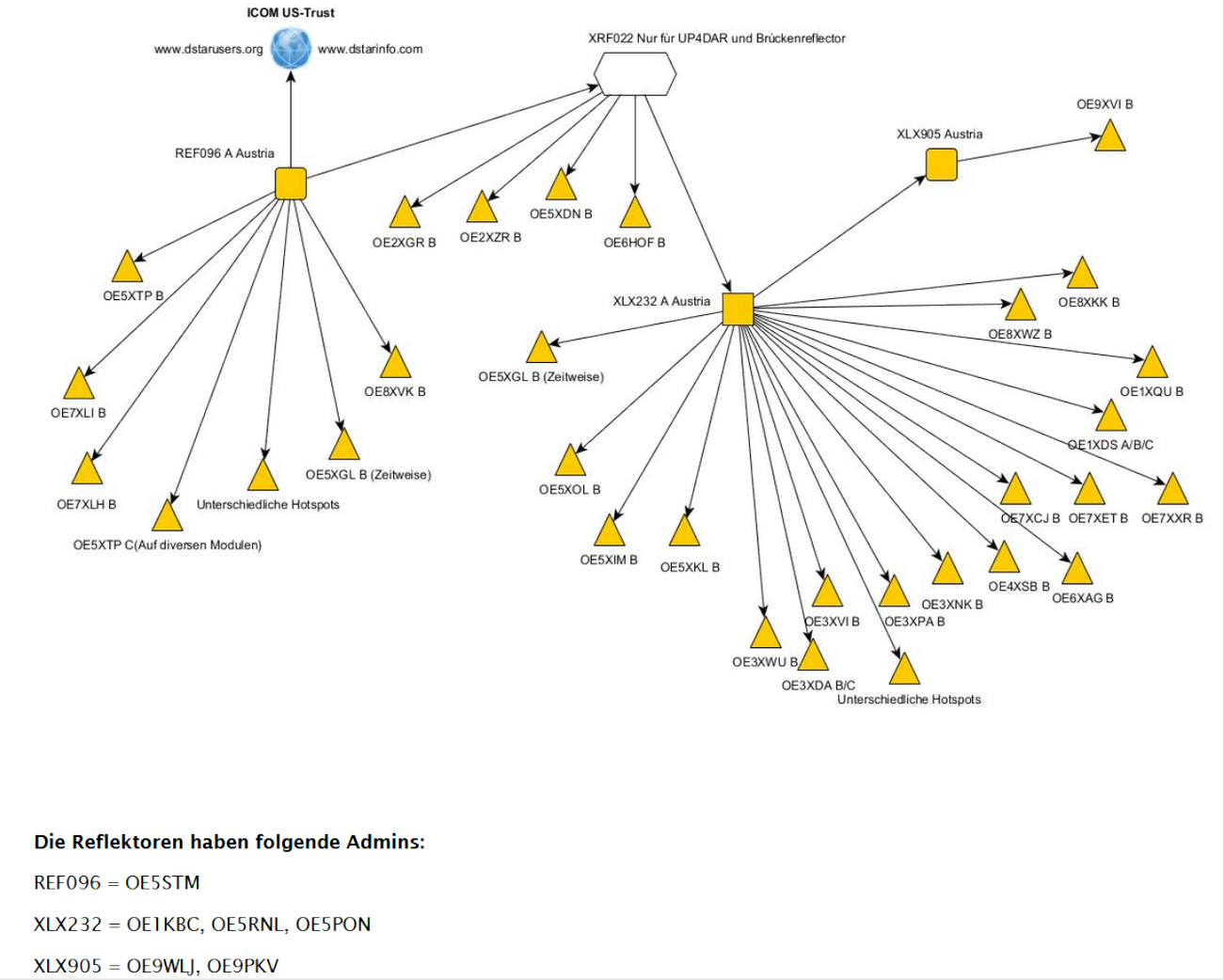
**D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

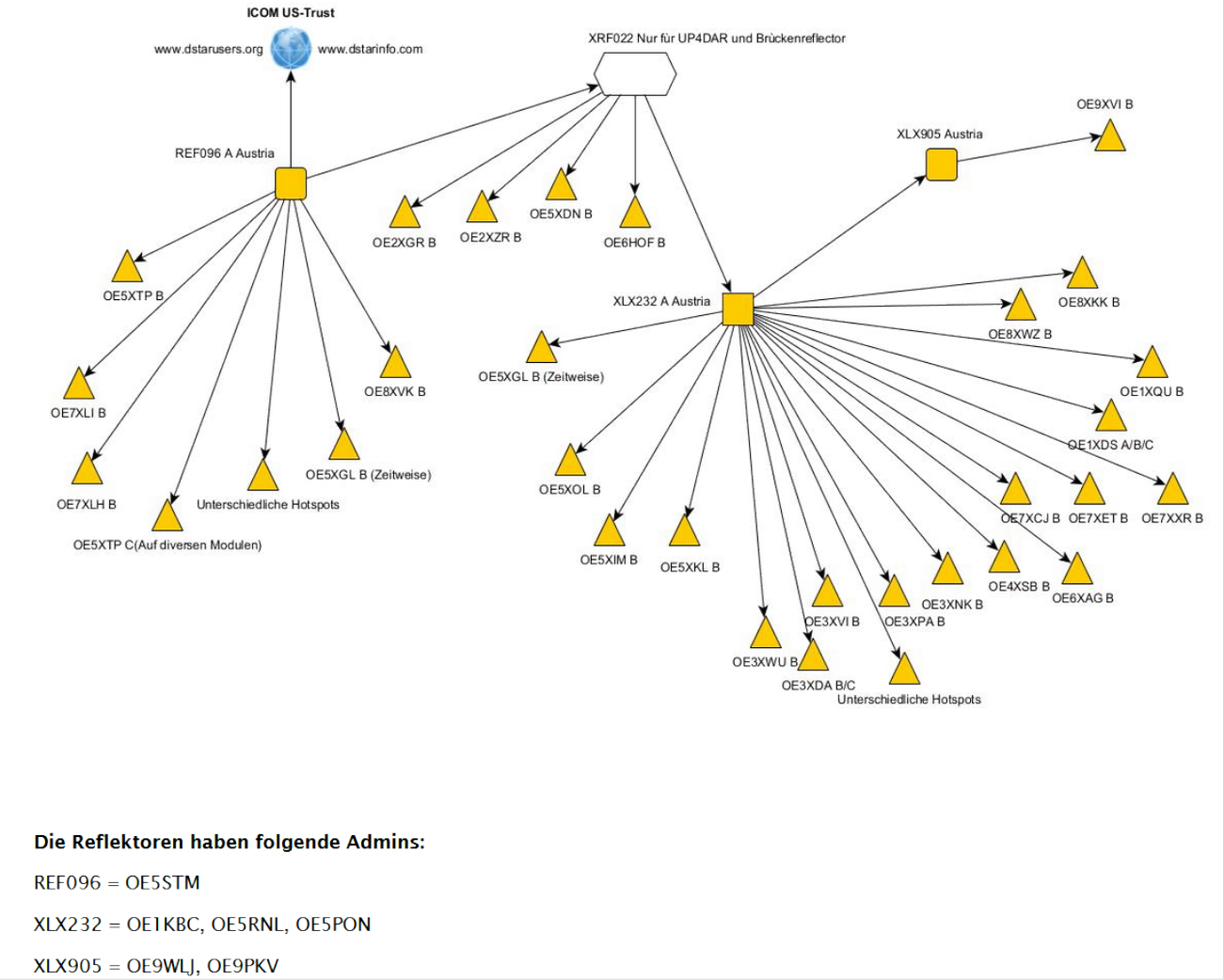
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen) OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)** OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

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 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

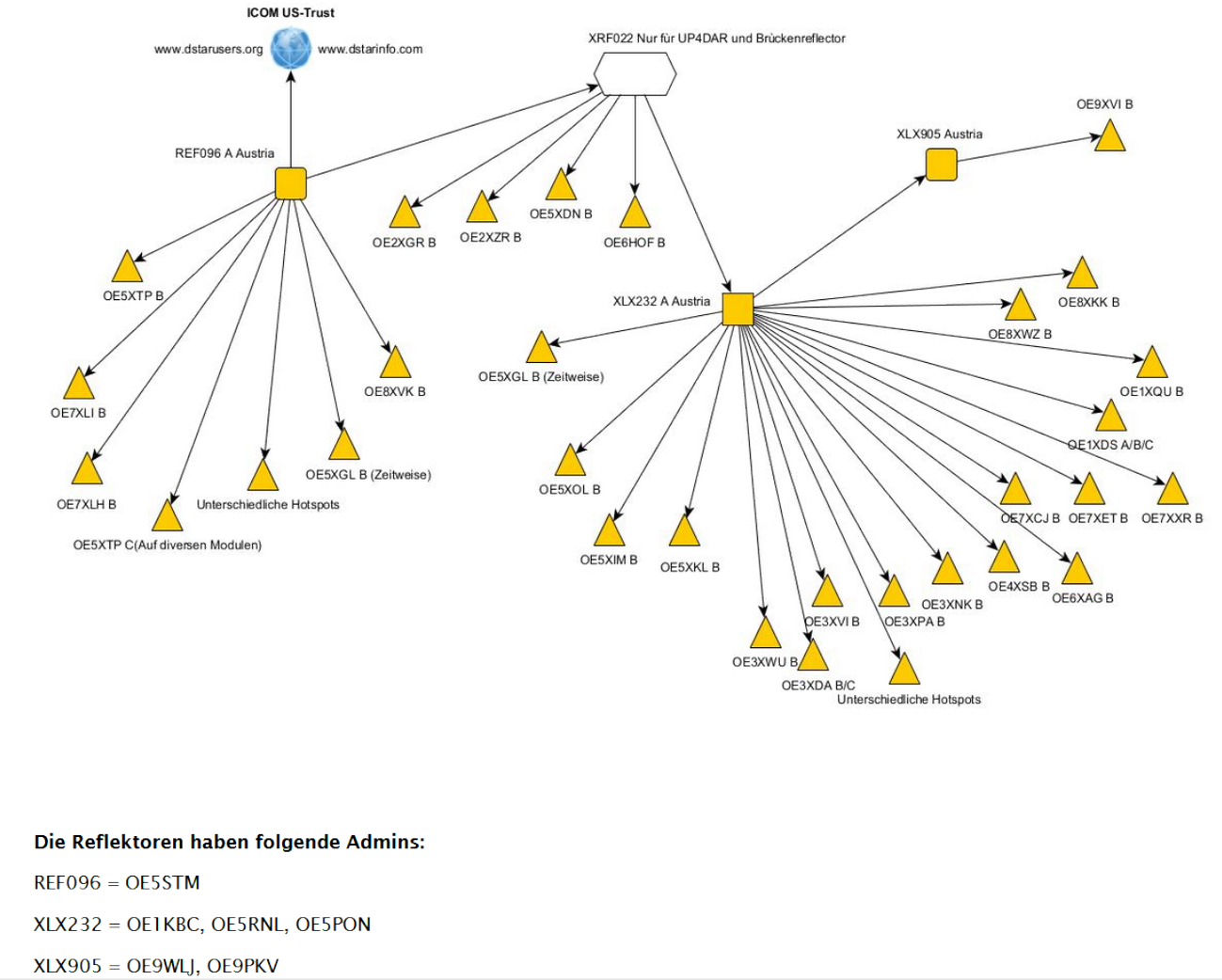
- **D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

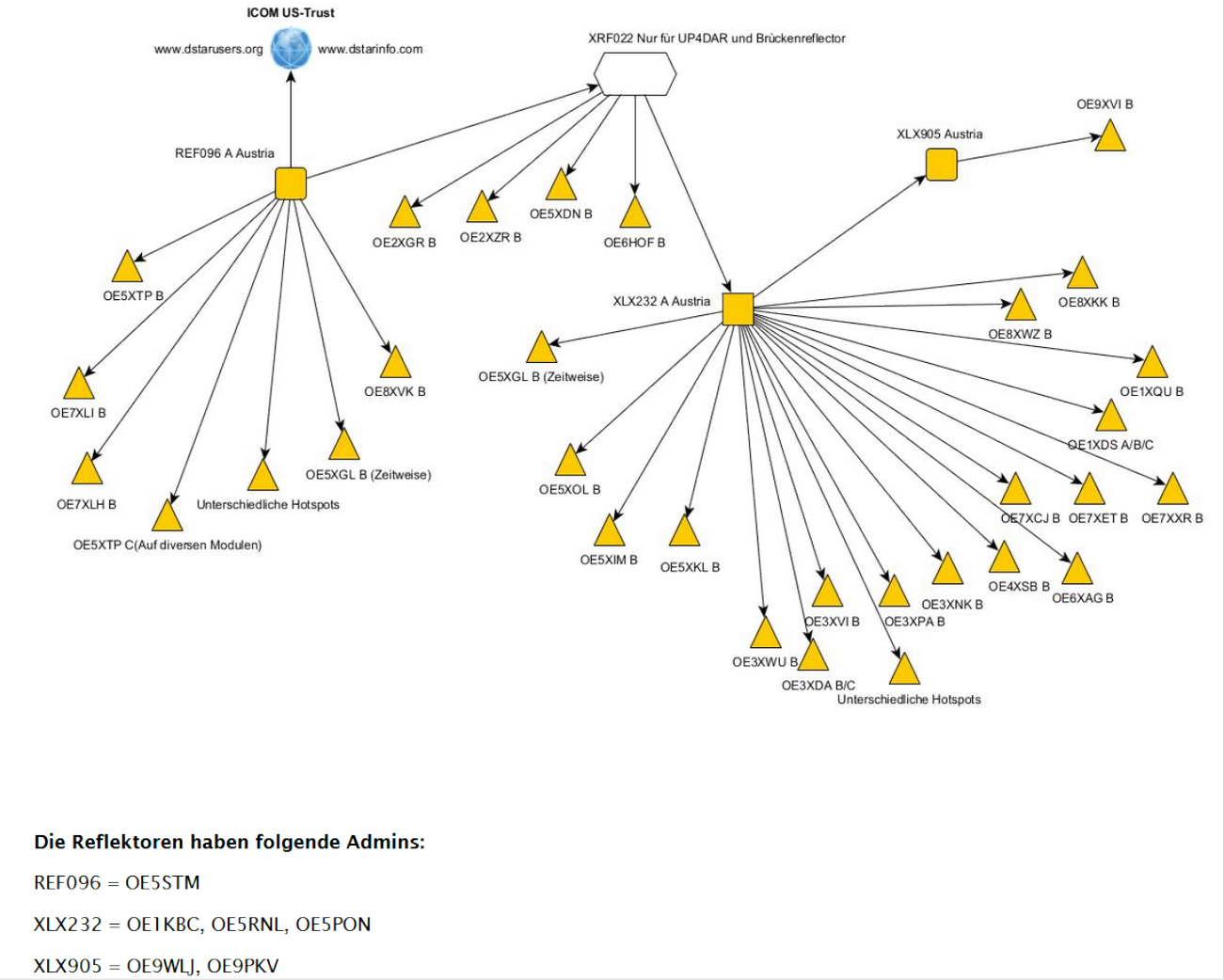
- **D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

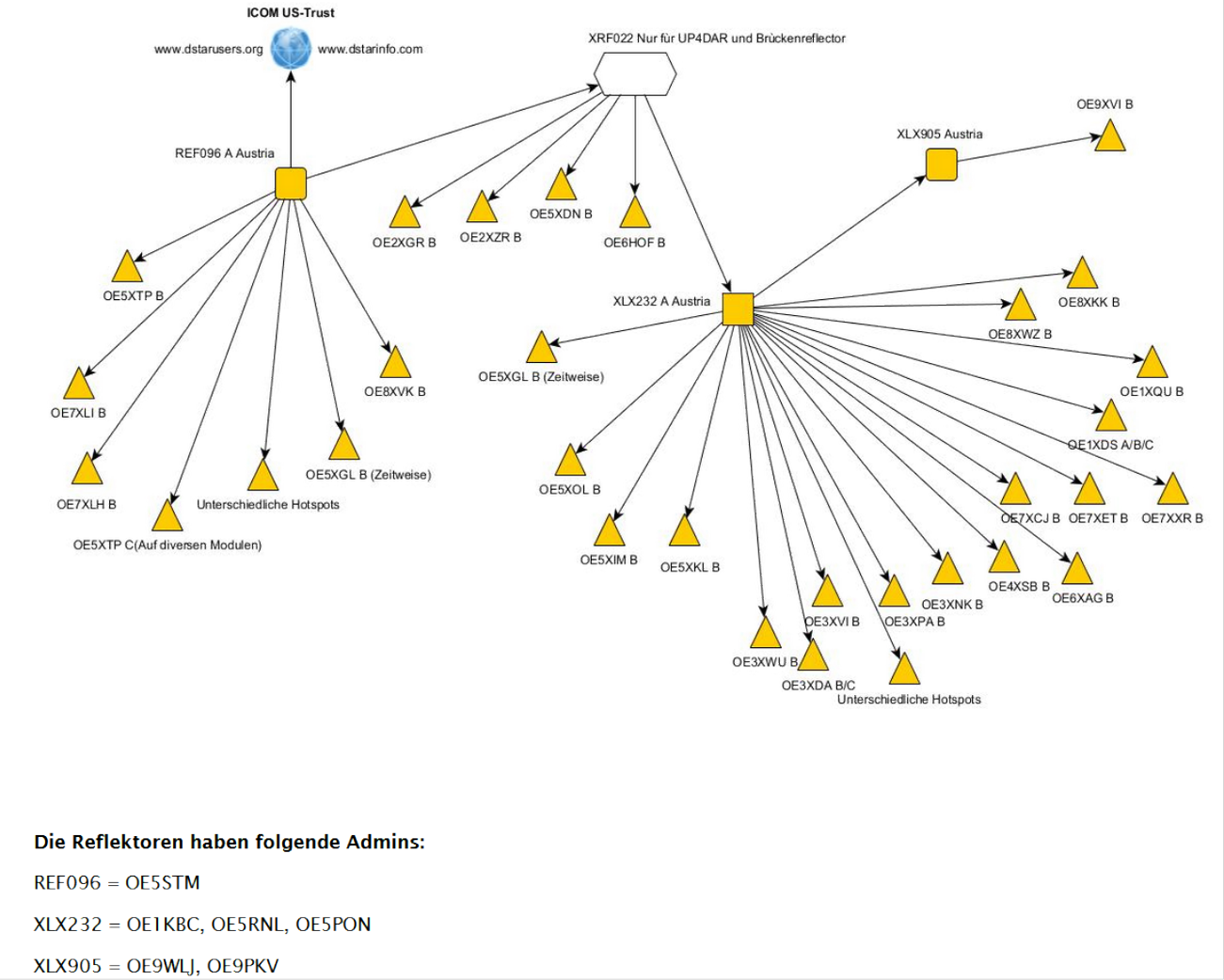
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

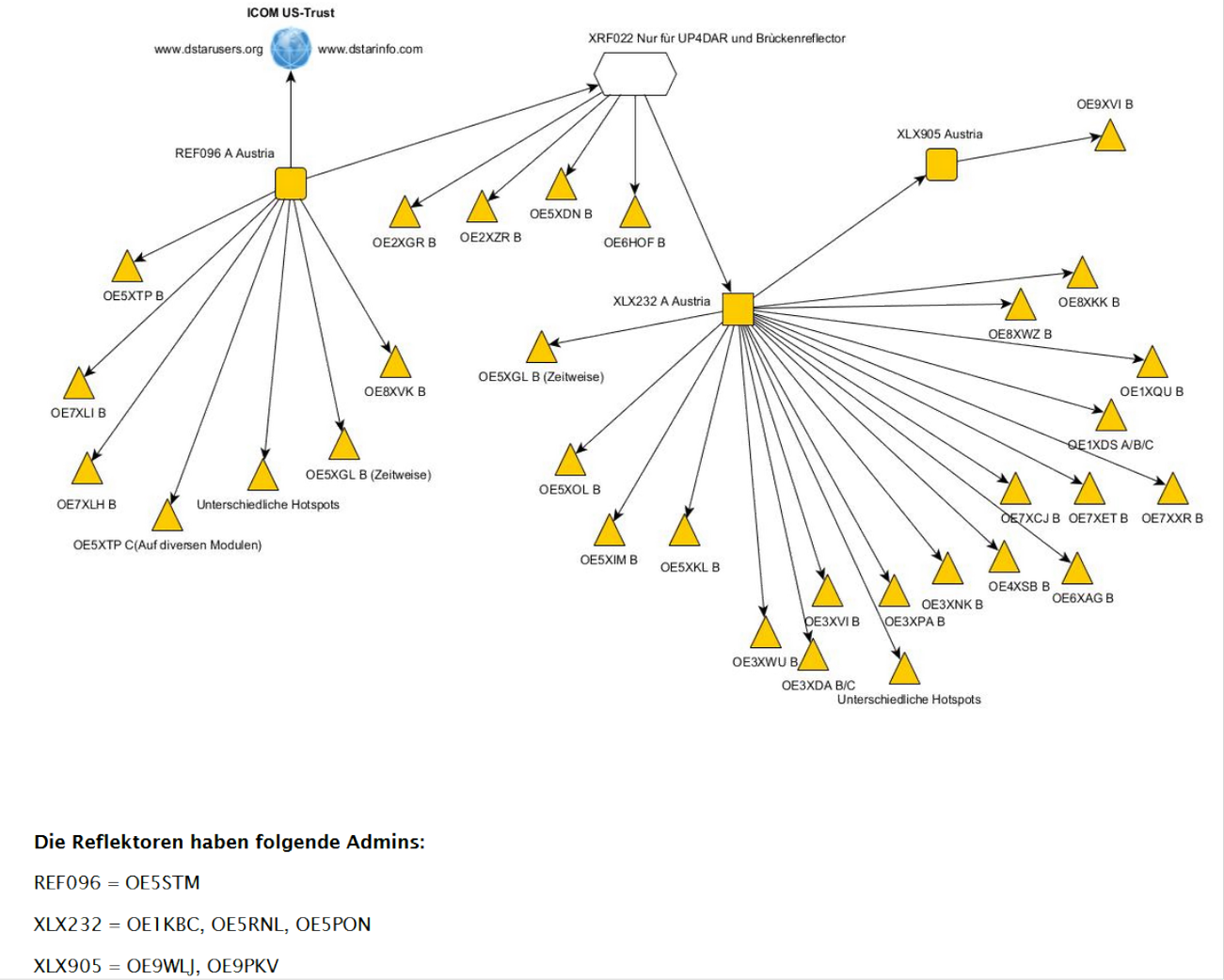
- **D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

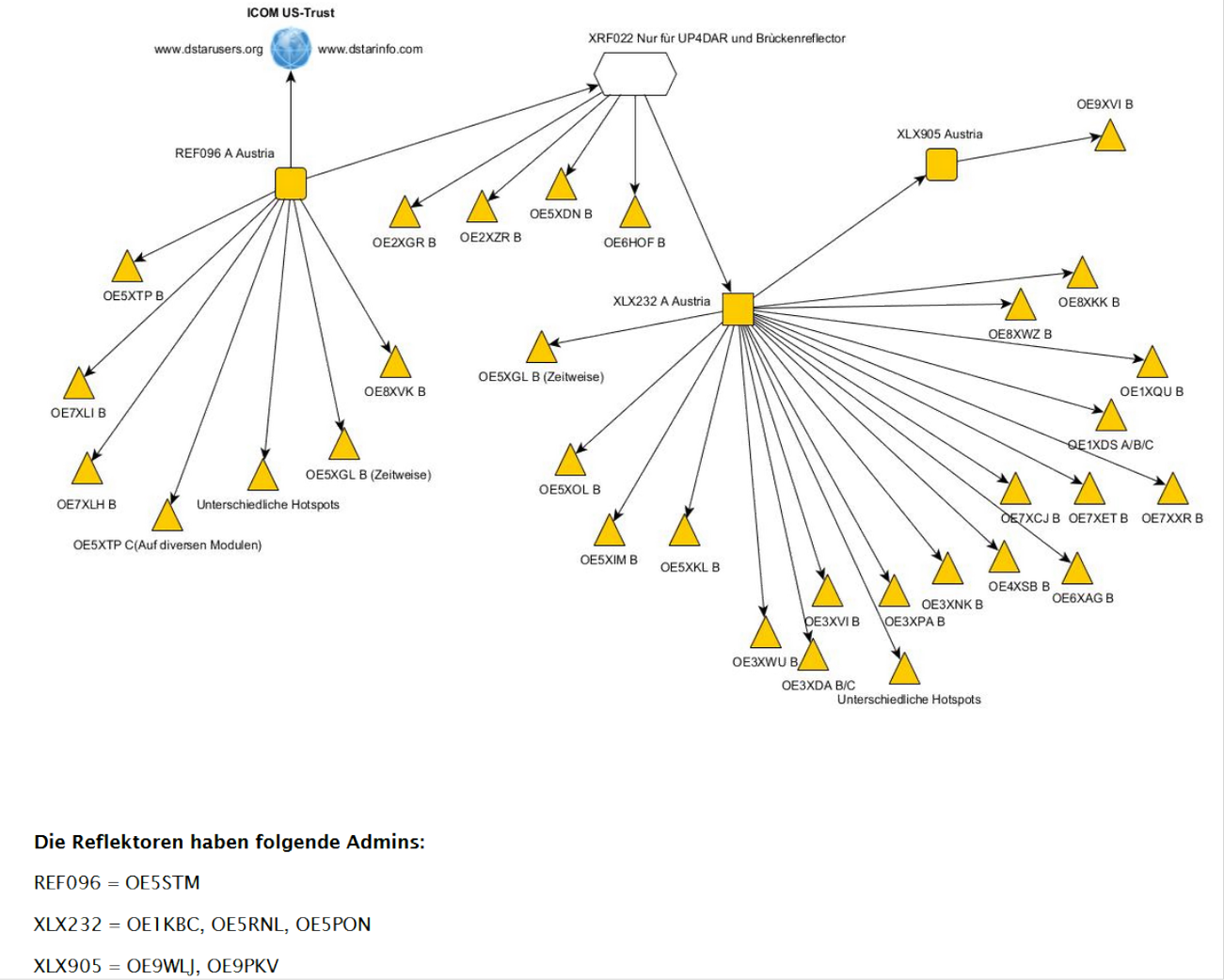
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

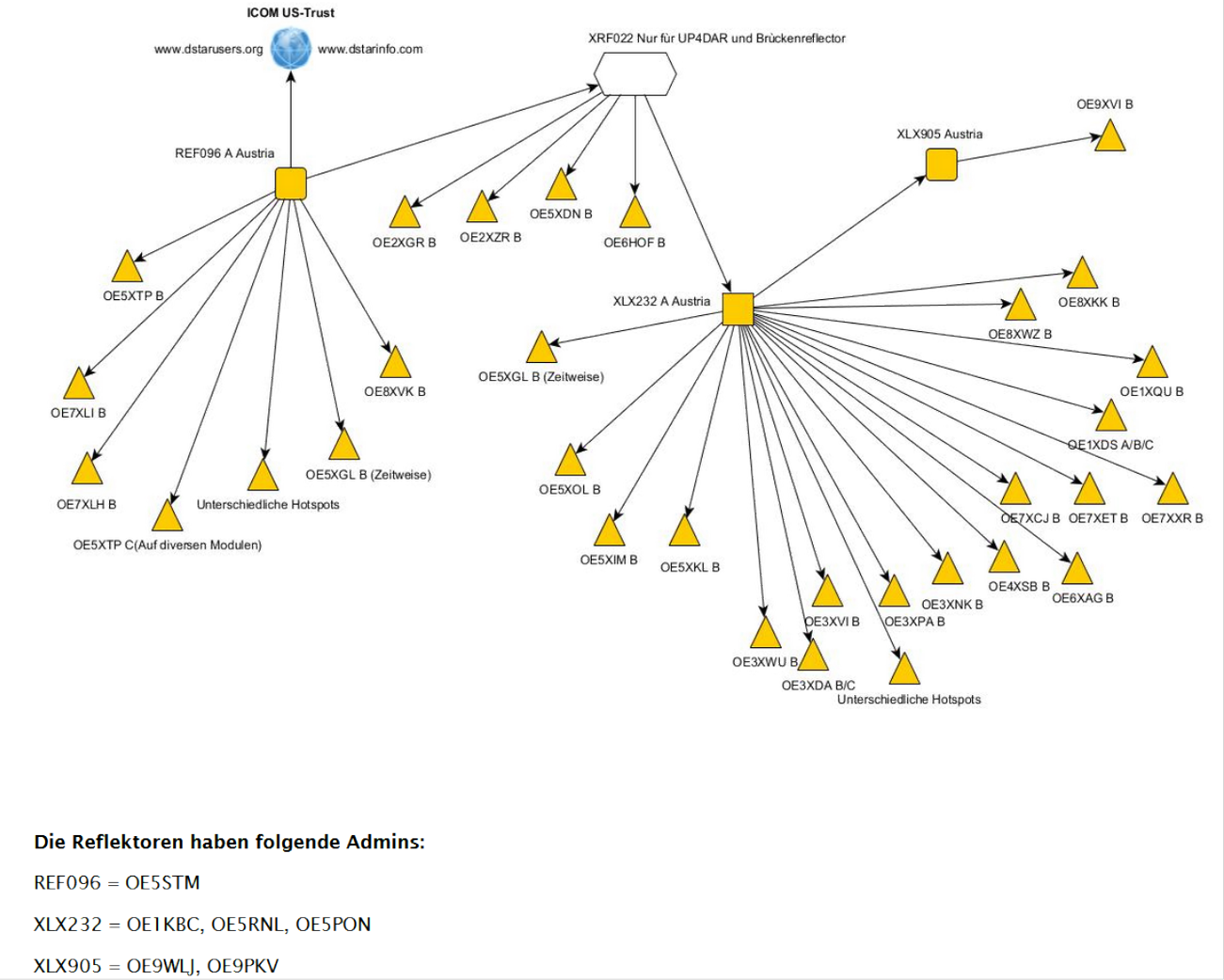
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen)	Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)
OE3DZW (Diskussion | Beiträge)	OE3DZW (Diskussion | Beiträge)
Markierung: Visuelle Bearbeitung	Markierung: Visuelle Bearbeitung
← Zum vorherigen Versionsunterschied	Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

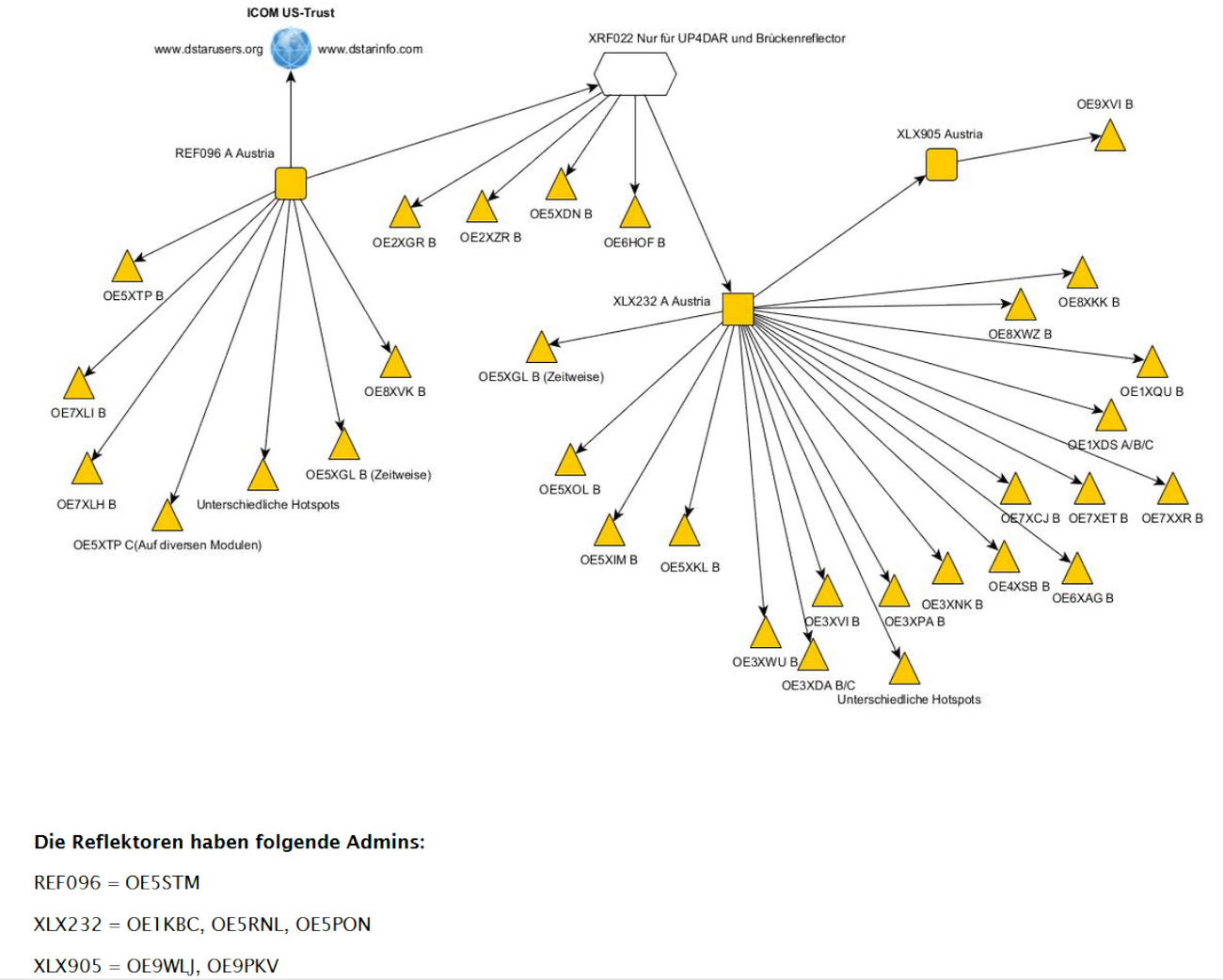
- **D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio'''
D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.**

__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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

Kategorie:D-Star: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

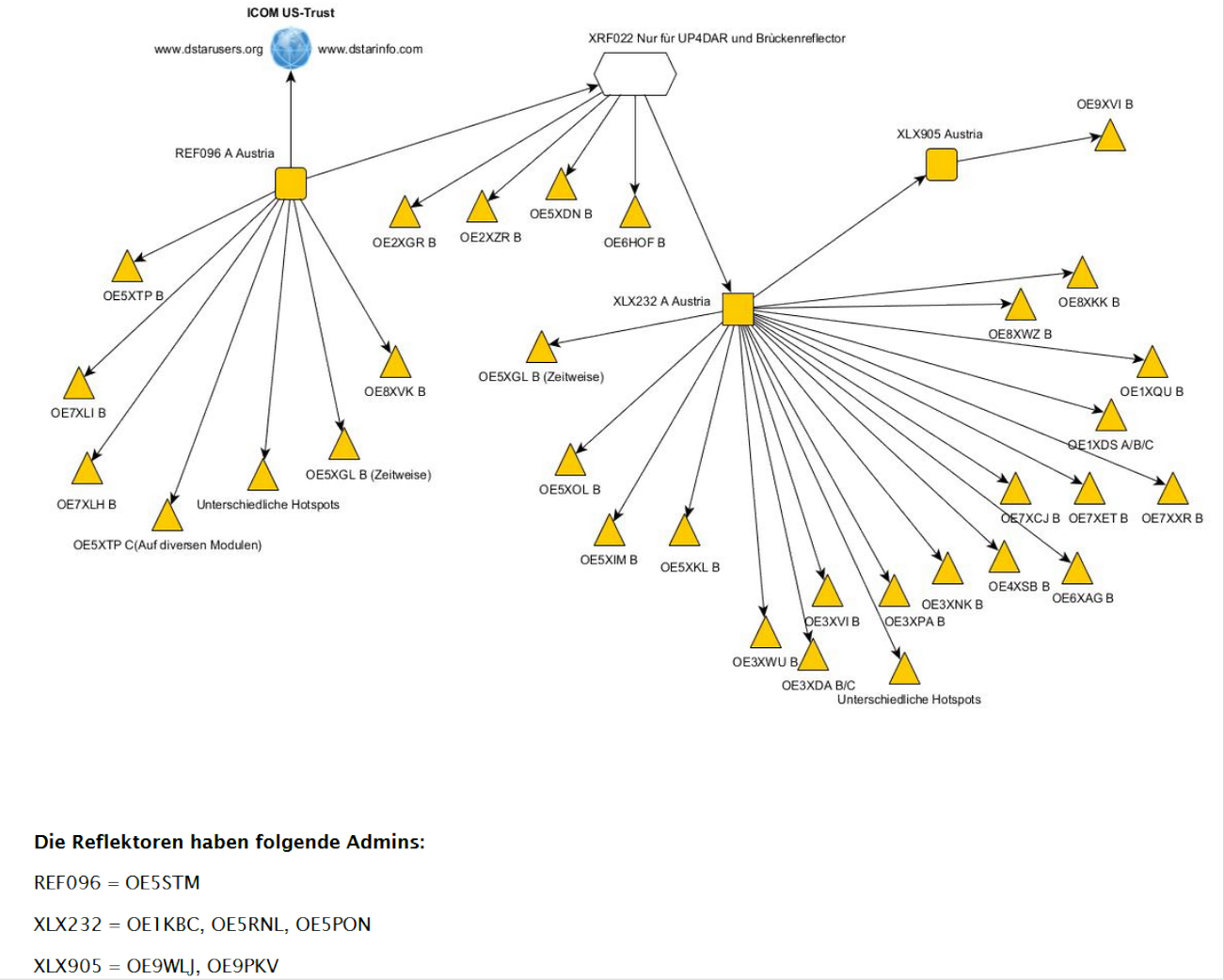
Version vom 9. September 2023, 08:00 Uhr (Quelltext anzeigen) OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung ← Zum vorherigen Versionsunterschied	**Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr (Quelltext anzeigen)** OE3DZW (Diskussion | Beiträge) Markierung: Visuelle Bearbeitung Zum nächsten Versionsunterschied →
Zeile 2:	**Zeile 2:**
[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]	[[Datei:UP4DAR.png|rechts|rahmenlos|289x289px|D-Star Adapter]]
=D-STAR=	=D-STAR=
	+ **D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem [https://www.icomjapan.com/support/manual/2885/ IC-91] das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.**
	+
[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]	[[Datei:D-Star in OE (Modul A).png|alternativtext=D-Star in Österreich|zentriert|mini|700x700px|D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023]]
Zeile 24:	**Zeile 26:**
* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at	* D-Star-Seite von OE7BSH: https://dstar.at
* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at	* D-Star-Seiten von OE8VIK/HB9HRQ: https://dstaraustria.at und https://schweiz.dstaraustria.at
−	
−	
−	

D-STAR ist die Abkürzung von: '''Digital Smart Technologies for Amateur Radio''' D-Star ist ein digitaler Übertragungsstandard mit dem Sprache (DV - Digital Voice) und Daten (DD - Digital Data) über eine Schmalband-Funkverbindung übertragen werden können. Im Digital Voice (DV) Mode wird die Sprache zunächst digitalisiert und anschließend mittels proprietärem Sprachcodec AMBE+ kodiert.	
__HIDETITLE__	__HIDETITLE__
__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__	__KEIN_INHALTSVERZEICHNIS__
__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__	__ABSCHNITTE_NICHT_BEARBEITEN__

Version vom 9. September 2023, 12:37 Uhr

D\-STAR

D-Star (Digital Smart Technologies for Amateur Radio) wurde als erstes Protokoll für digitale Sprache ab 1998 von JARL, dem japanischen Amateurfunkverband, entwickelt. Erste Prototypen wurden 2002 vorgestellt, 2006 veröffentlichte Icom mit dem IC-91 das Amateurfunkgerät mit integriertem Dstar.



D-Star in OE (Modul A), Stand: Sept 2023

Die obige Abbildung gibt eine Übersicht über die Dstar-Netzwerke und ihre Verbindungen. Den aktuellen Stand der Verbindungen kann jeweils an den Servern (sogenannte Reflektoren) abgefragt werden.

D-STAR Dashboards

- XLX232 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)

Übersicht über XLX-Reflektornen: https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors

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

Webseiten zu D-STAR:

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