

Inhaltsverzeichnis

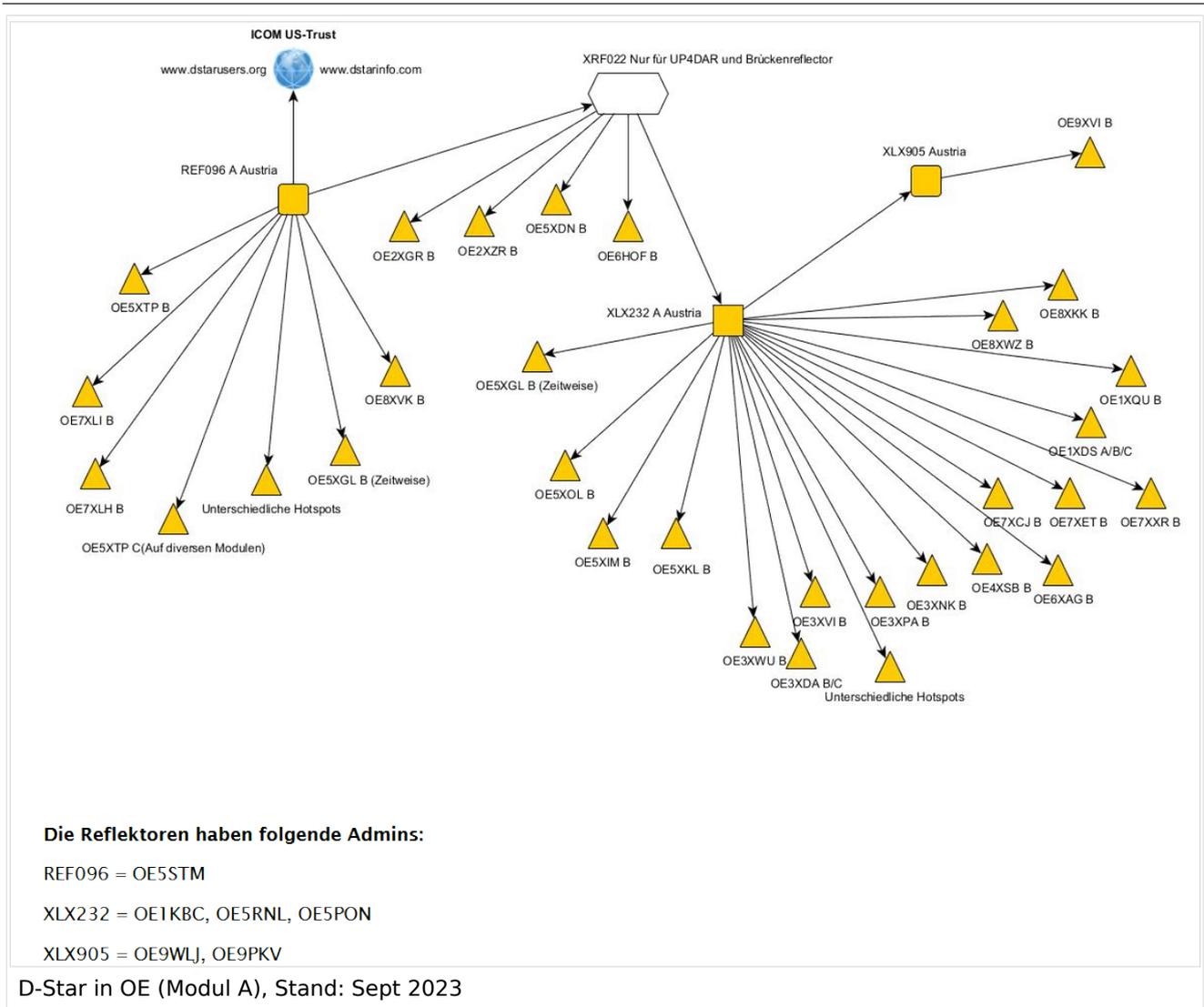
1. Kategorie:D-Star	2
2. Adressierung bei Dstar	6
3. D-Chat	9
4. D-HOT SPOT	12
5. D-PRS	15
6. D-Rats	18
7. D-STAR Linking	21
8. D-STAR-Frequenzen	24
9. D-Star in Österreich (Anleitung)	27
10. D-TERM	30
11. DD-Modus Datenübertragung	33
12. DV-Adapter	36
13. DV-Dongle	39
14. Einführung D-Star	42
15. Einstellungen D-Star	45
16. FAQ D-Star	48
17. ICOM IC-E2820	51
18. ICOM IC-V82 und IC-U82	54
19. ICOM ID-31E	57
20. ICOM ID-E880 und IC-E80D	60
21. IRCDBB	63
22. Icom IC-705	66
23. Japan D-STAR	69
24. OE1XDS	72
25. OE6XDE	75
26. OE8XKK	78
27. OE8XKK Tipps zum Betrieb	81
28. Reflektor	84
29. Registrierung D-Star	87
30. UP4DAR - GMSK mit offener Hard- und Software	90
31. XLX232	93

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Seiten in der Kategorie „D-Star“

Folgende 30 Seiten sind in dieser Kategorie, von 30 insgesamt.

A

- [Adressierung bei Dstar](#)

D

- [D-Chat](#)
- [D-HOT SPOT](#)
- [D-PRS](#)
- [D-Rats](#)
- [D-Star in Österreich \(Anleitung\)](#)
- [D-STAR Linking](#)
- [D-STAR-Frequenzen](#)
- [D-TERM](#)
- [DD-Modus Datenübertragung](#)
- [DV-Adapter](#)
- [DV-Dongle](#)

E

- [Einführung D-Star](#)

- [Einstellungen D-Star](#)

F

- [FAQ D-Star](#)

I

- [Icom IC-705](#)
- [ICOM IC-E2820](#)
- [ICOM IC-V82 und IC-U82](#)
- [ICOM ID-31E](#)
- [ICOM ID-E880 und IC-E80D](#)
- [IRCDBB](#)

J

- [Japan D-STAR](#)

O

- [OE1XDS](#)
- [OE6XDE](#)
- [OE8XKK](#)
- [OE8XKK Tipps zum Betrieb](#)

R

- [Reflektor](#)
- [Registrierung D-Star](#)

U

- [UP4DAR - GMSK mit offener Hard- und Software](#)

X

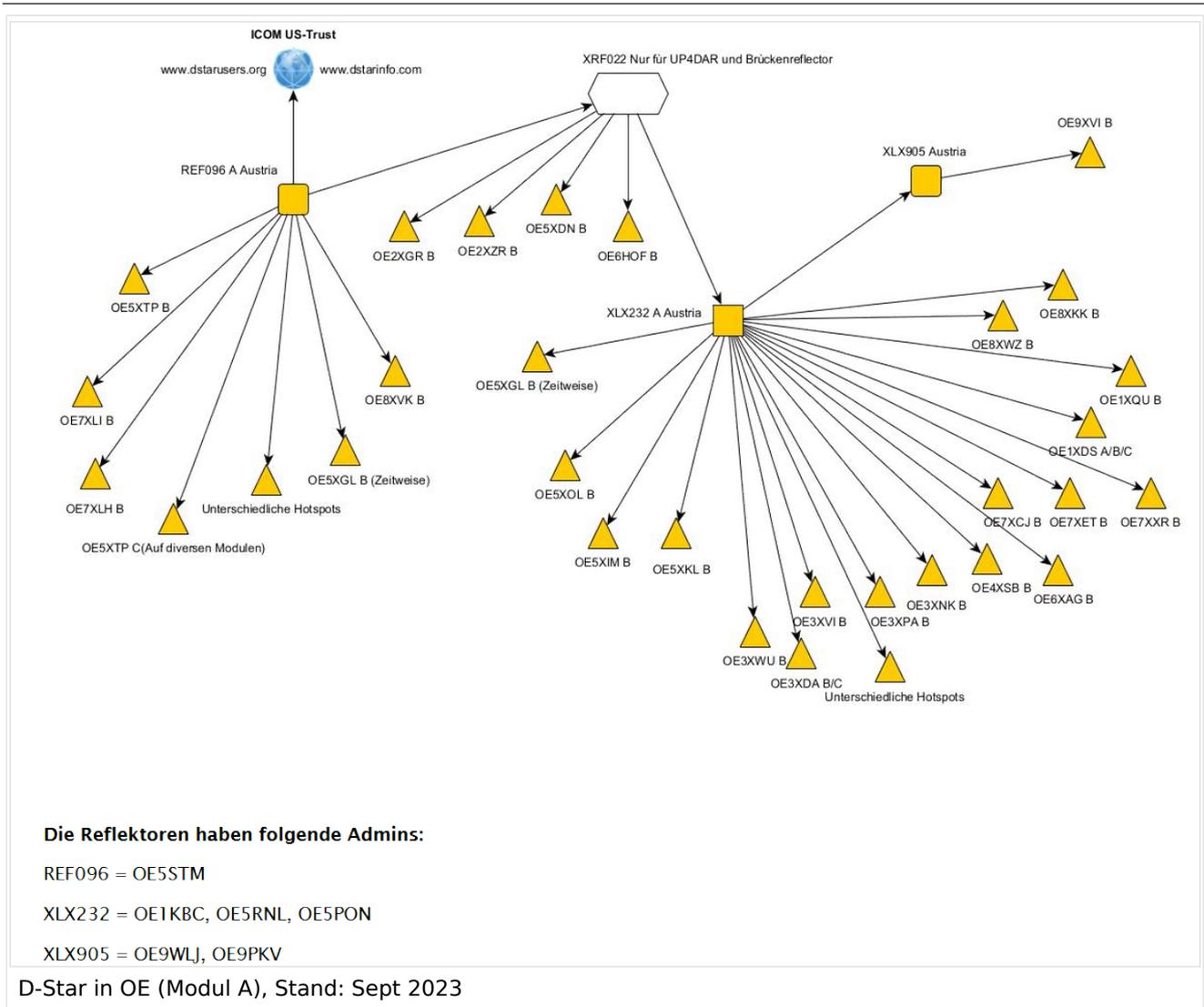
- [XLX232](#)

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

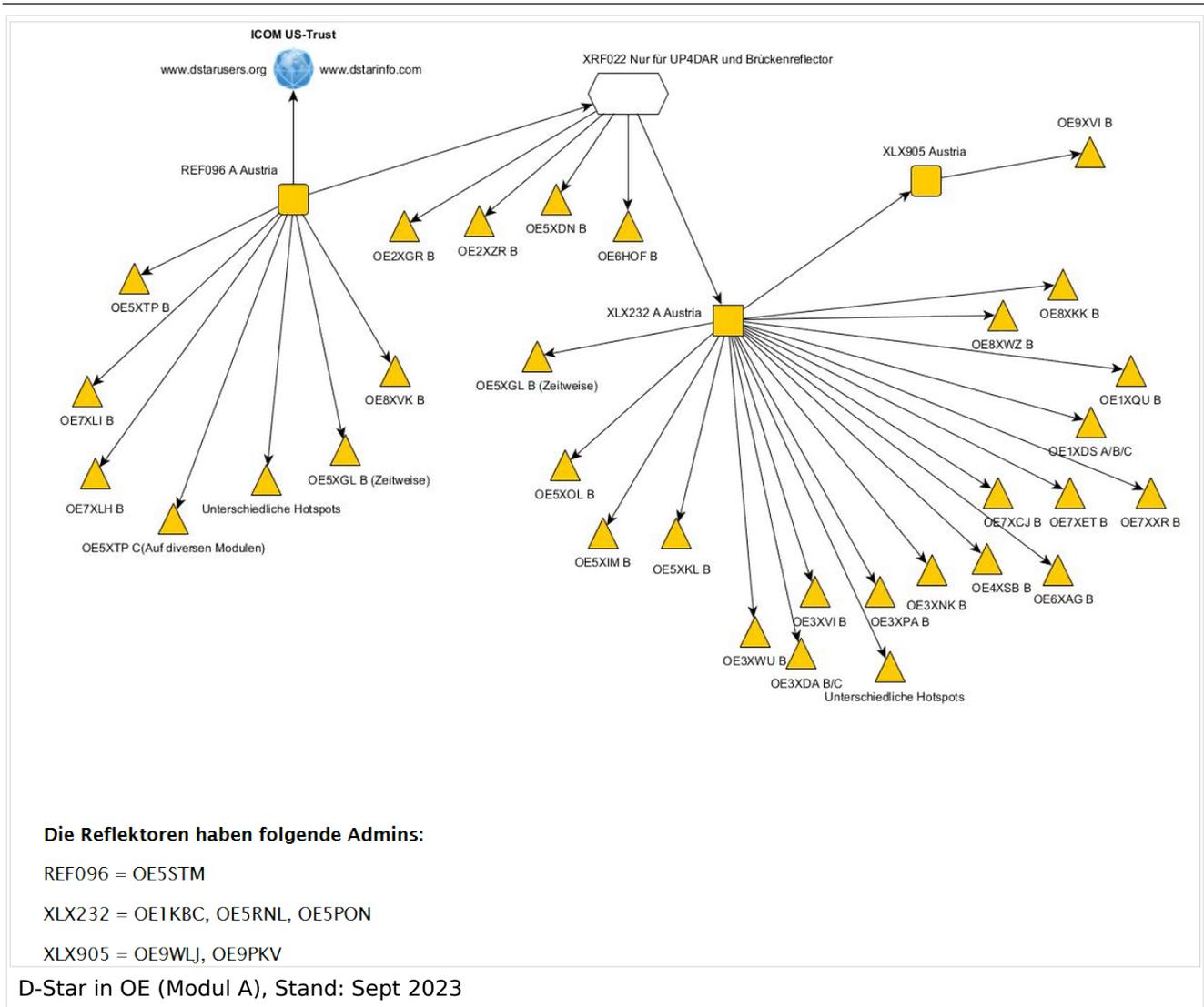
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

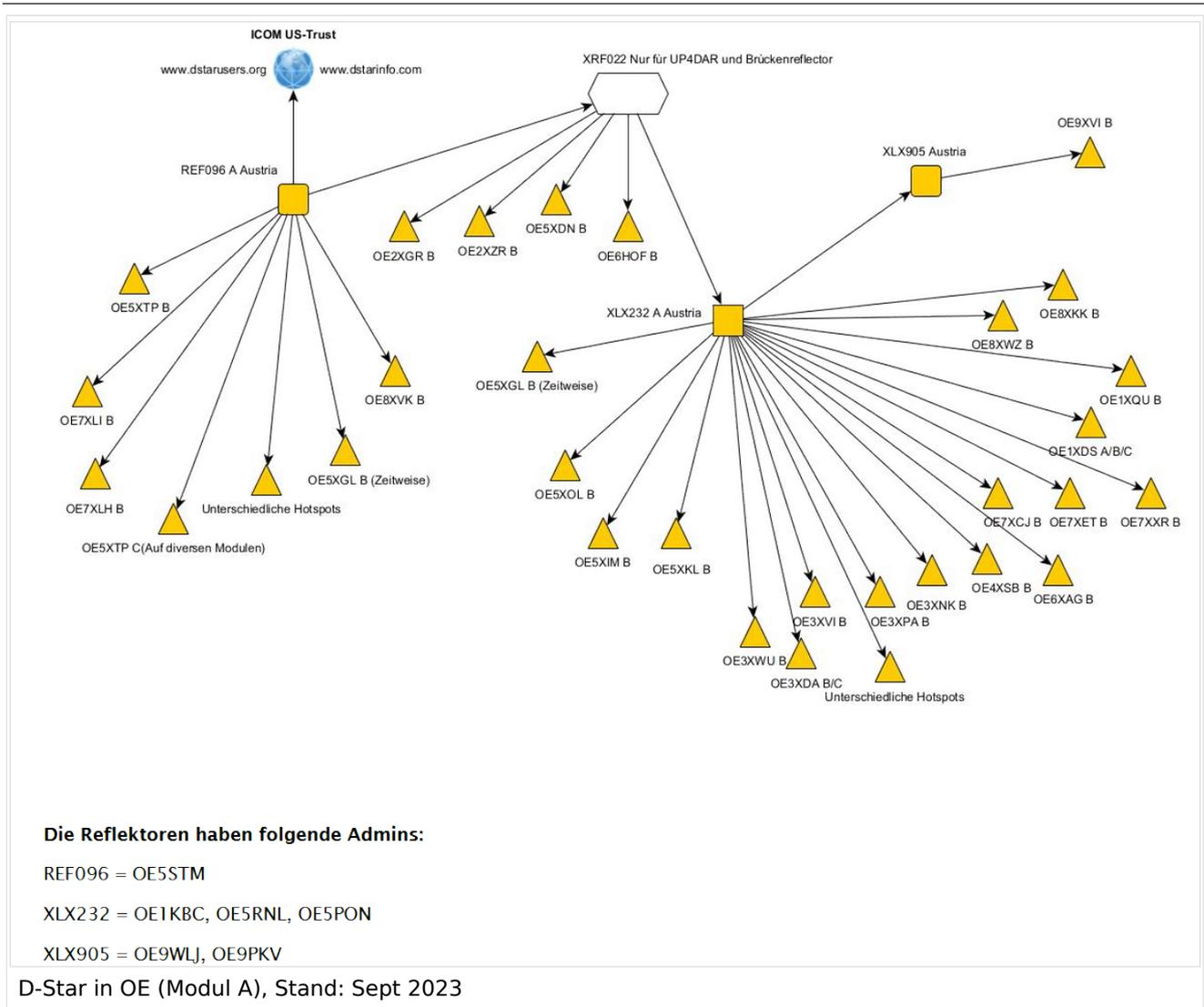
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

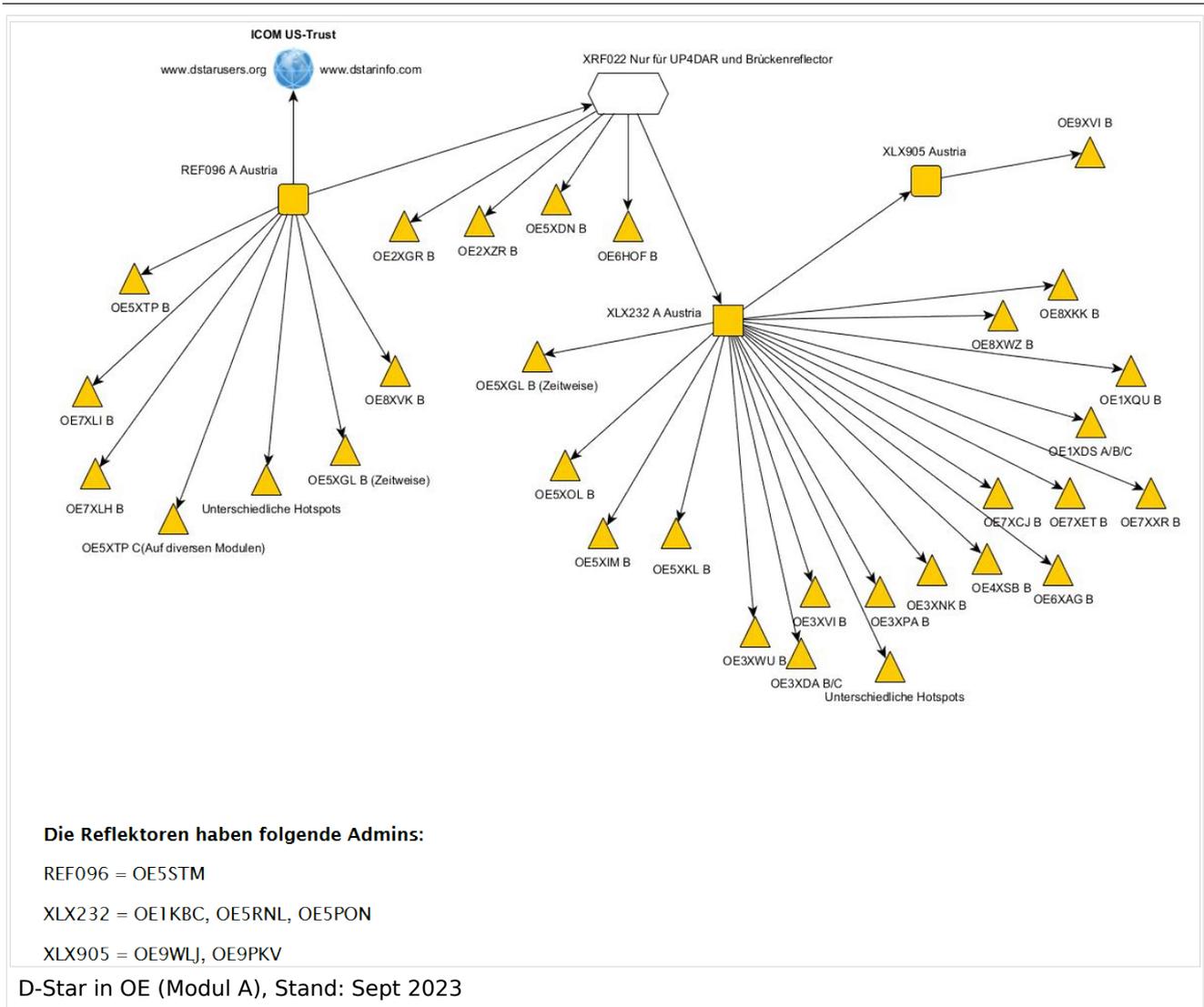
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

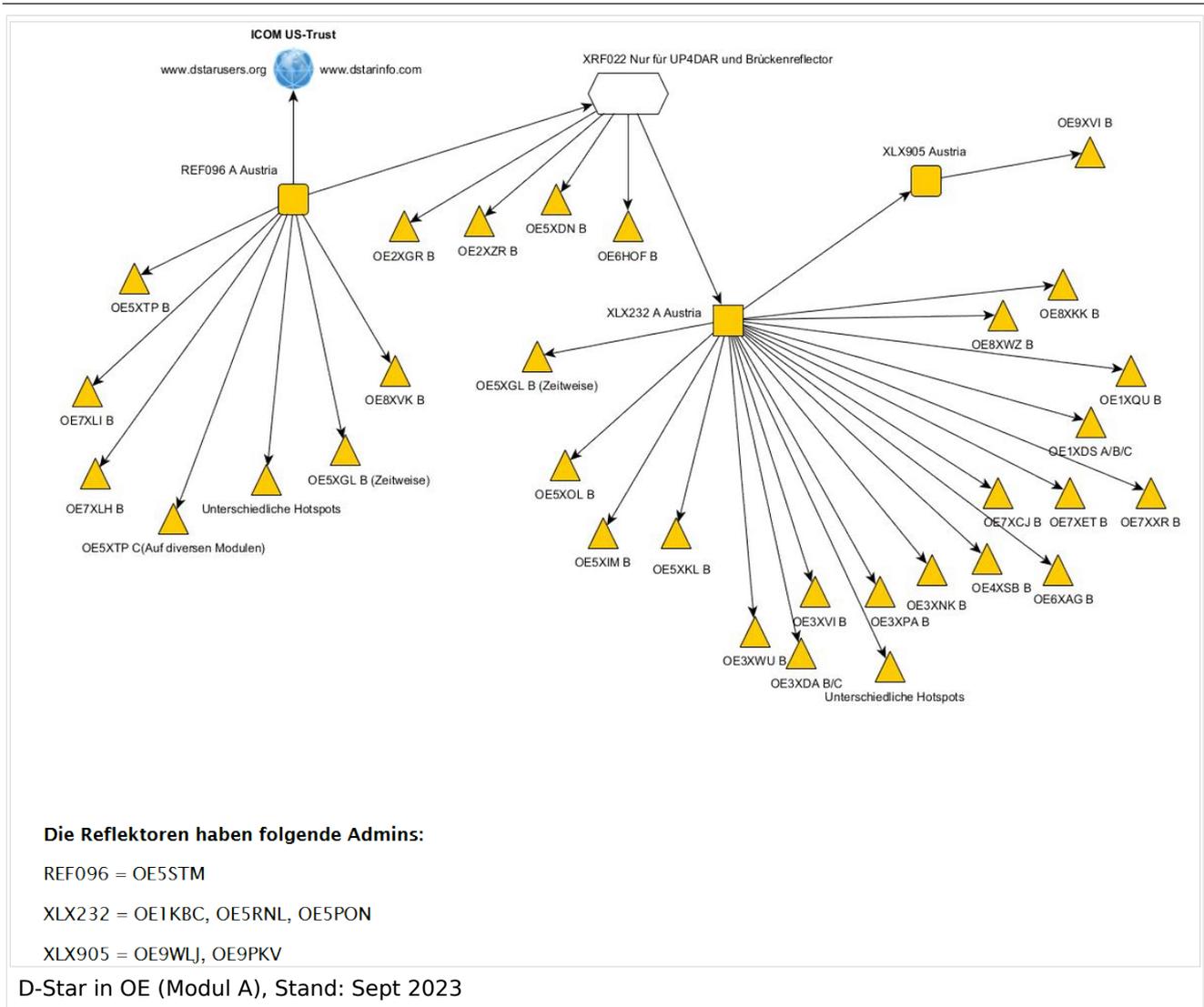
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

D-STAR Dashboards

- [XLX232](https://xlx232.oevsv.at/) <https://xlx232.oevsv.at/>
- [REF096](http://ref096.dstargateway.org/) <http://ref096.dstargateway.org/>
- [XLX905](http://xlx905.oe9.at/) <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- [XLX409](https://xlx409.boerdi.at/) <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- [XRF022](http://xrf022.tms-it.net/) <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

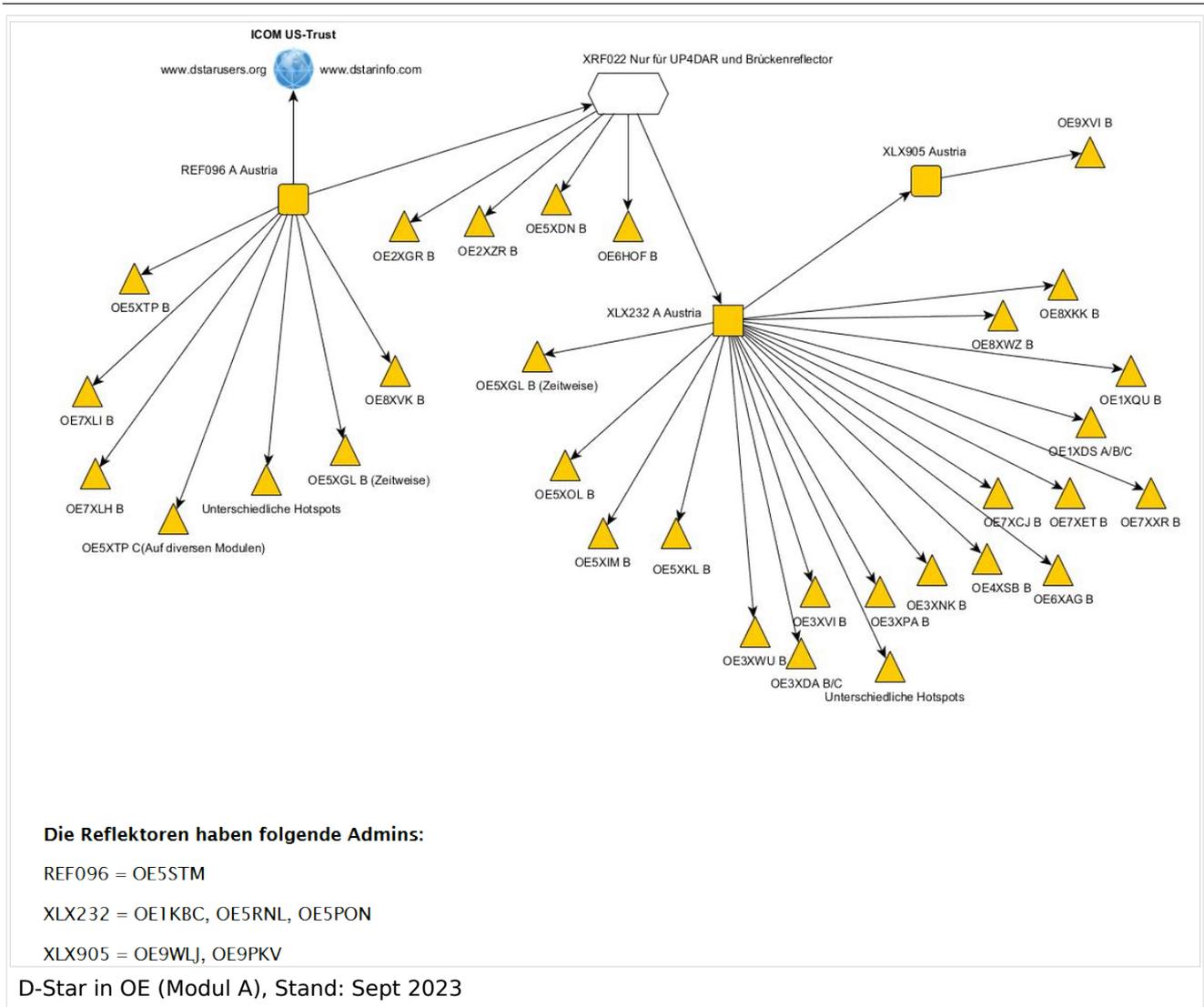
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

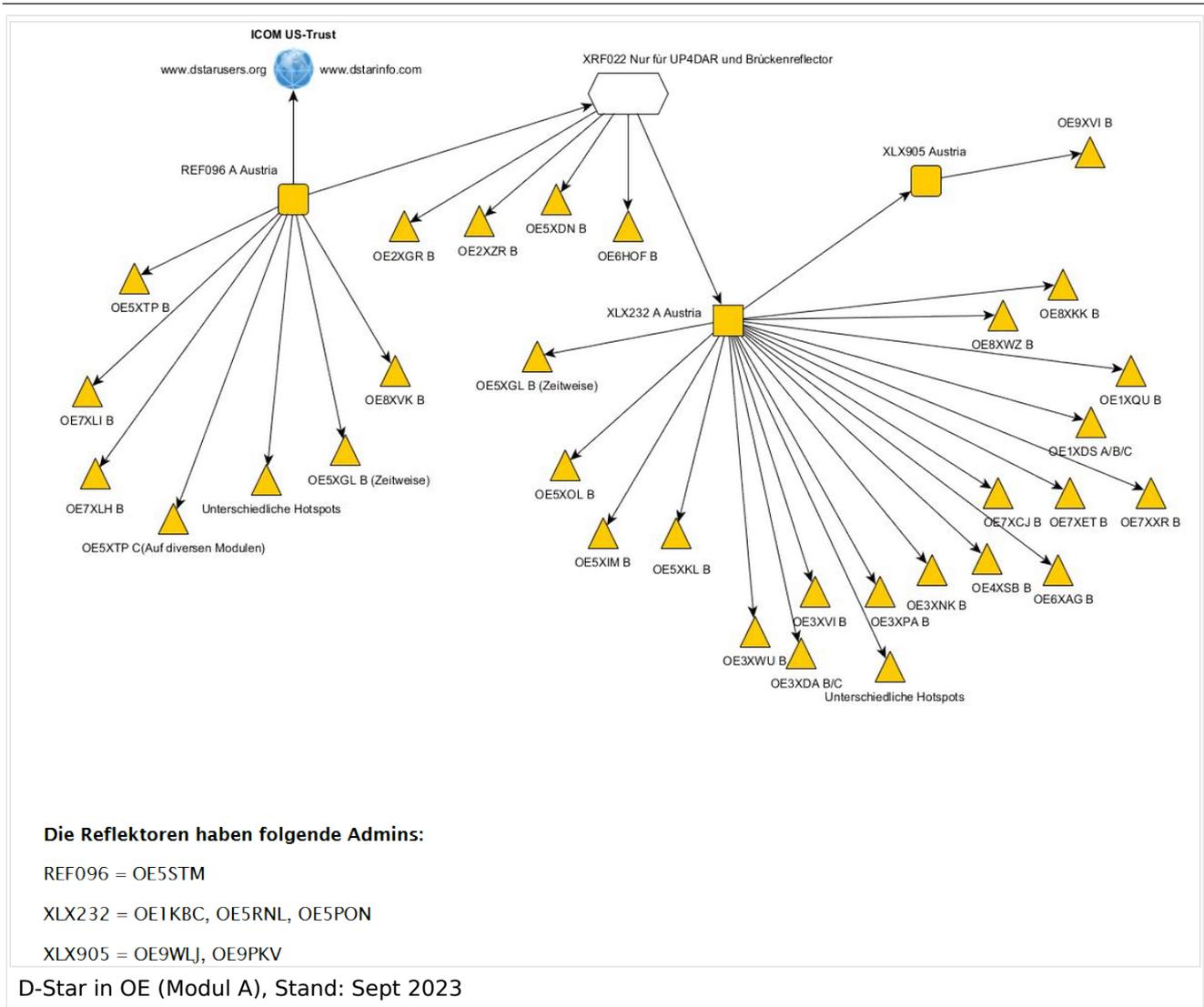
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

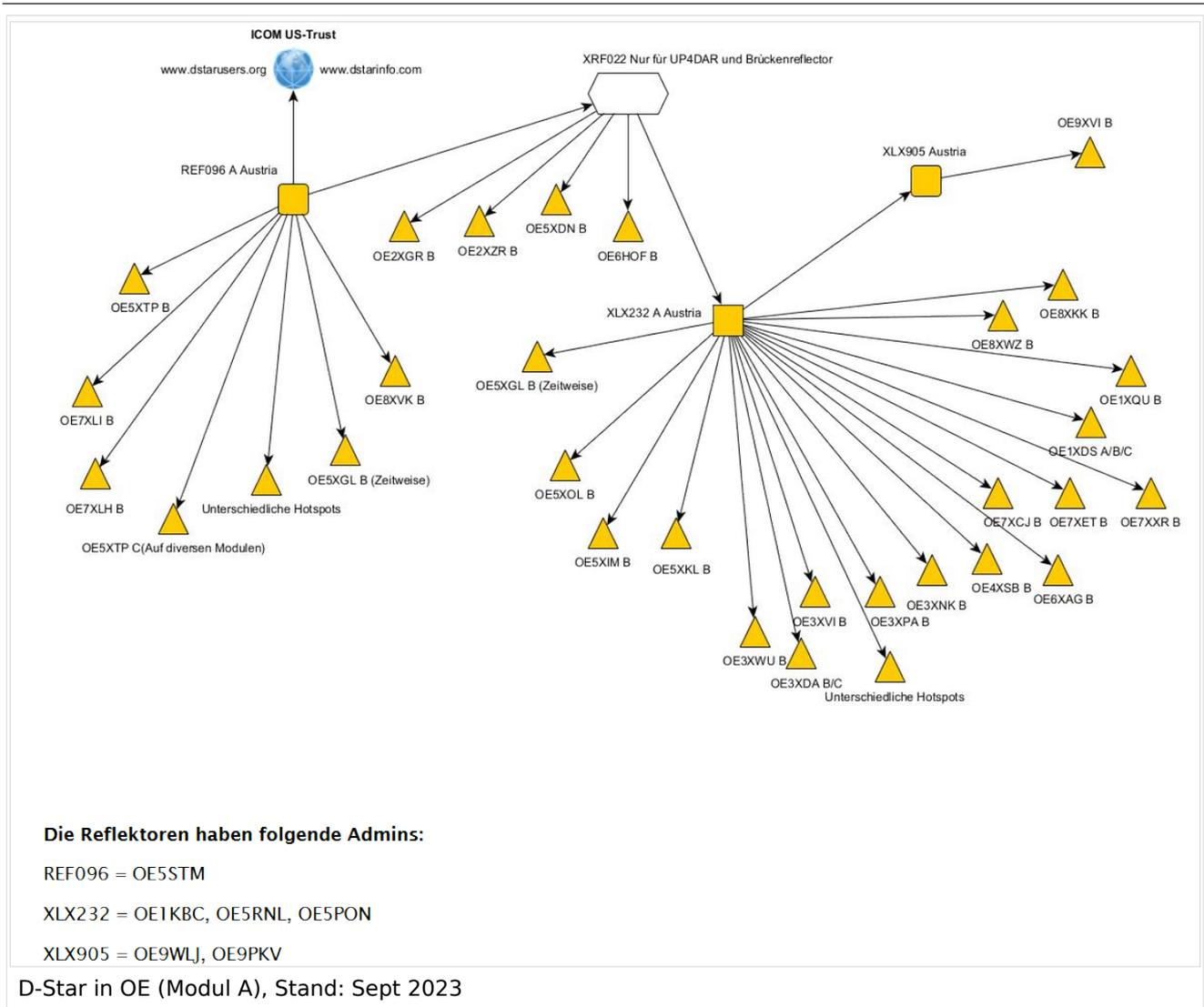
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

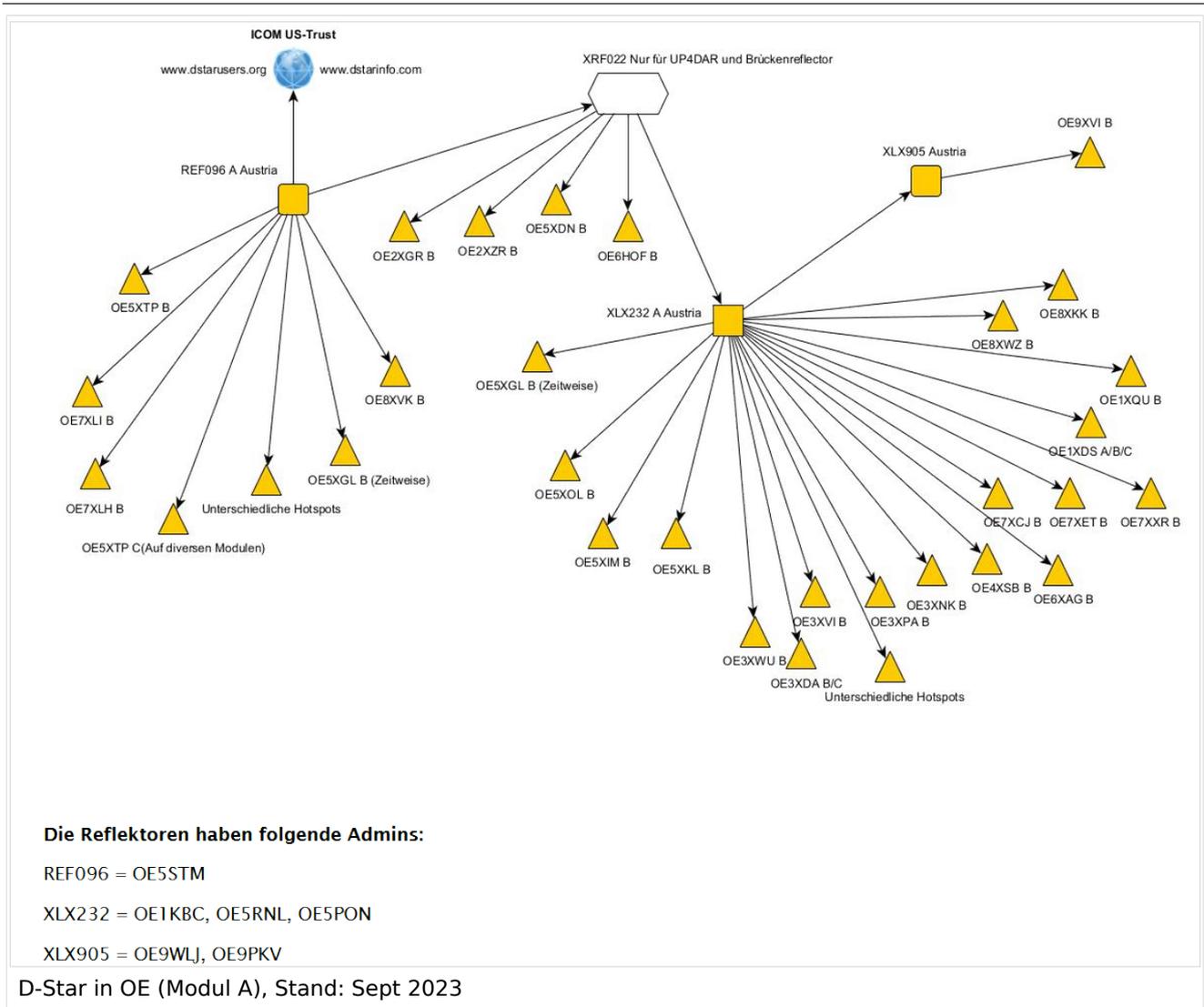
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

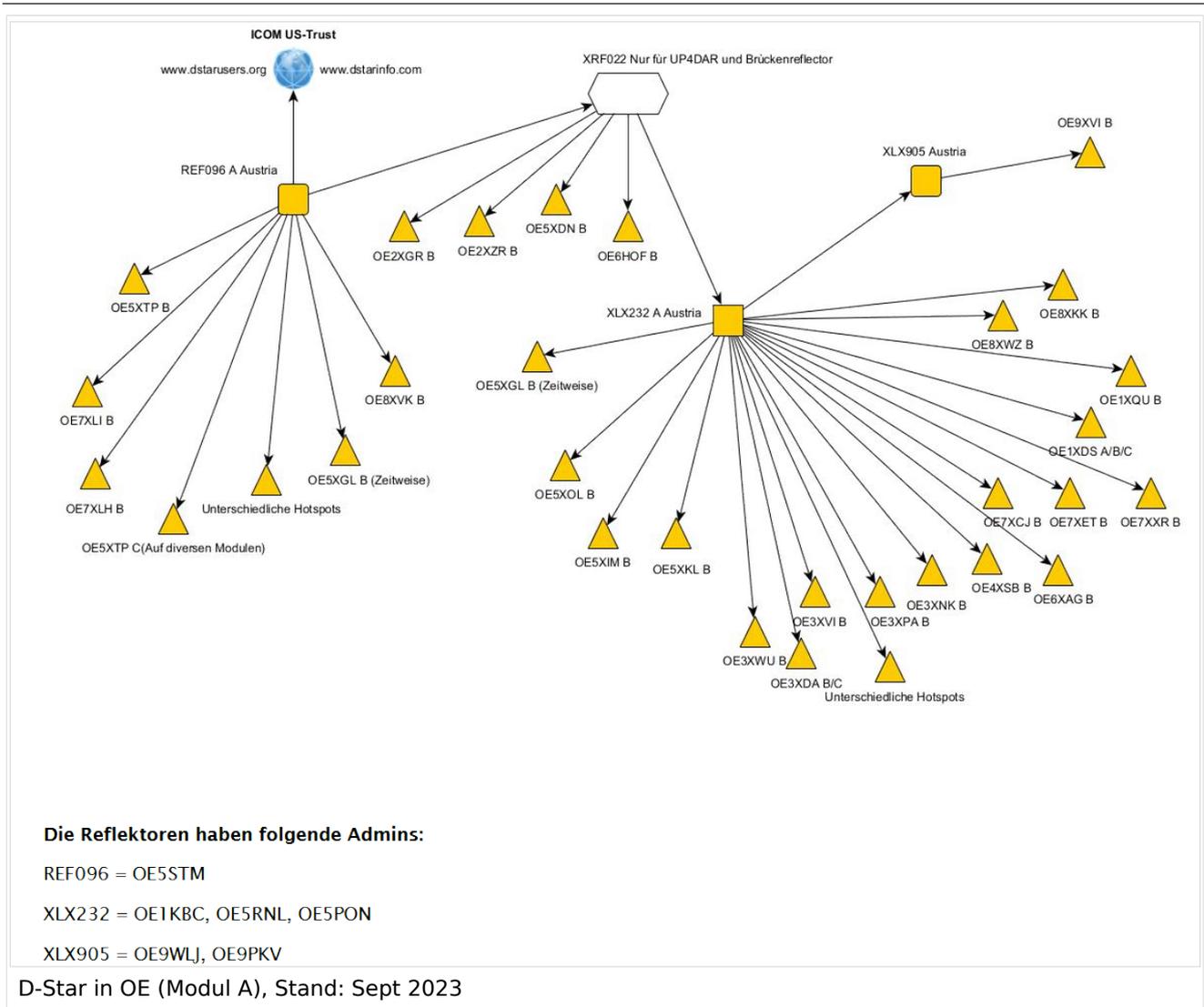
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

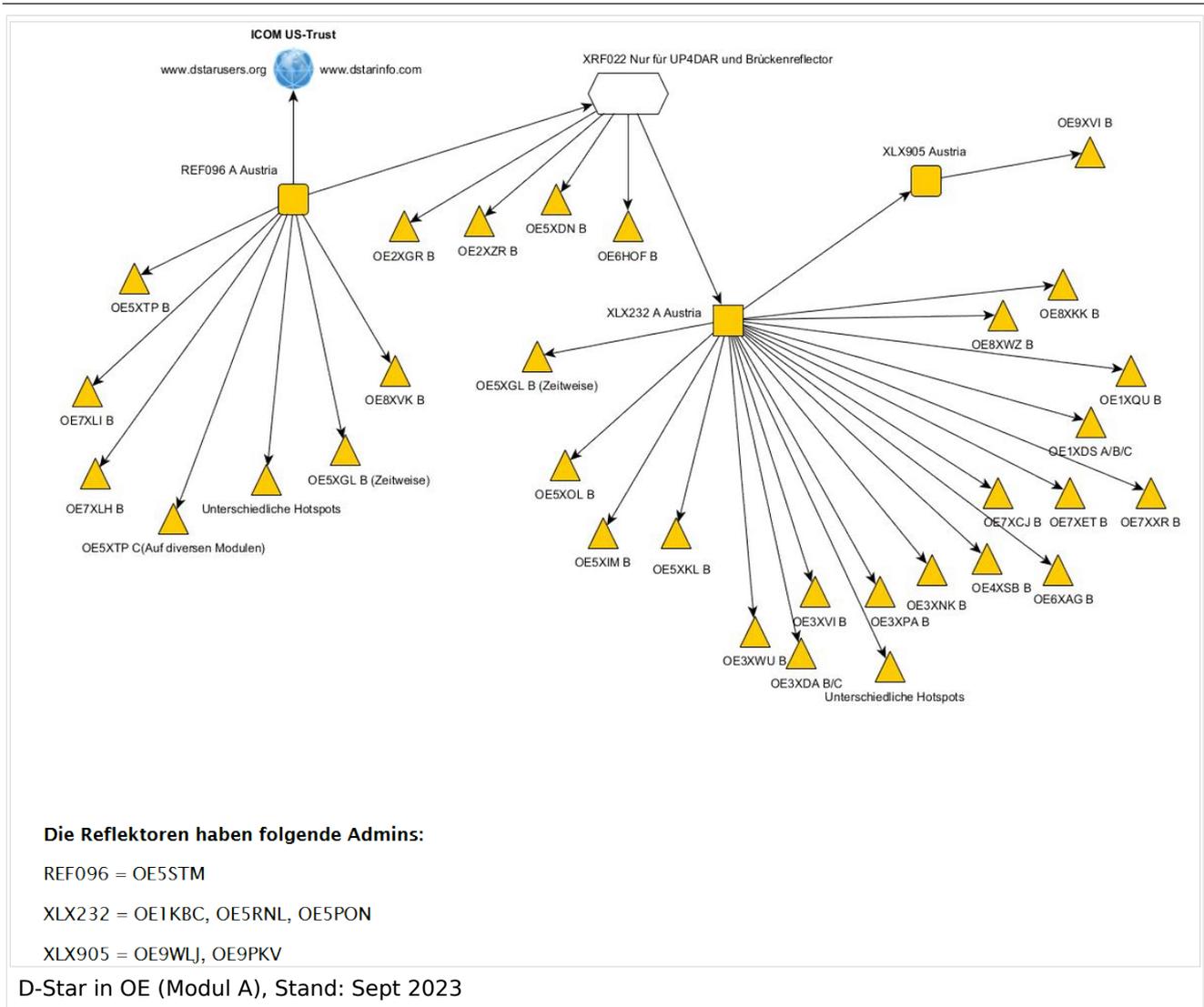
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

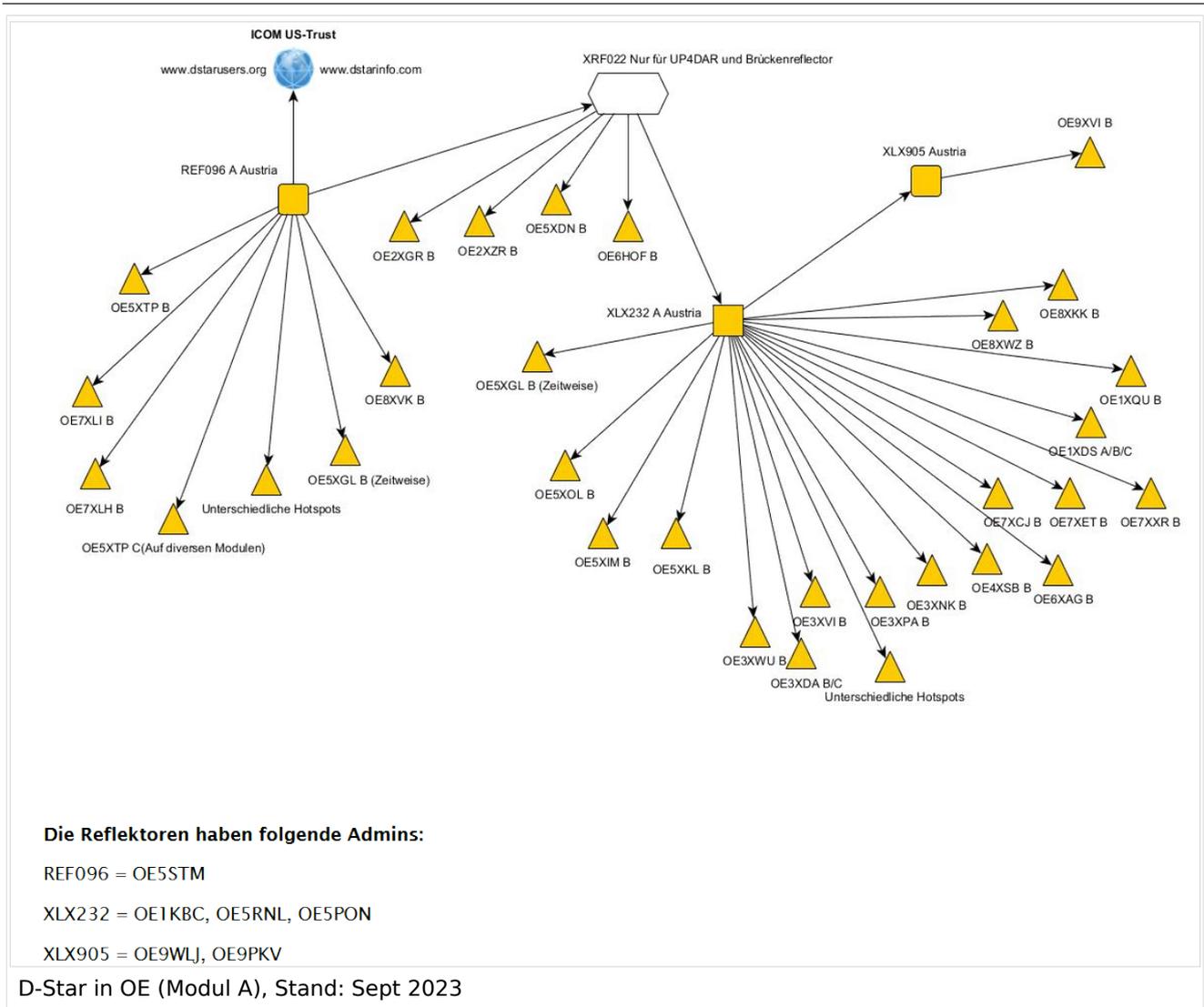
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

D-STAR Dashboards

- [XLX232](https://xlx232.oevsv.at/) <https://xlx232.oevsv.at/>
- [REF096](http://ref096.dstargateway.org/) <http://ref096.dstargateway.org/>
- [XLX905](http://xlx905.oe9.at/) <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- [XLX409](https://xlx409.boerdi.at/) <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- [XRF022](http://xrf022.tms-it.net/) <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

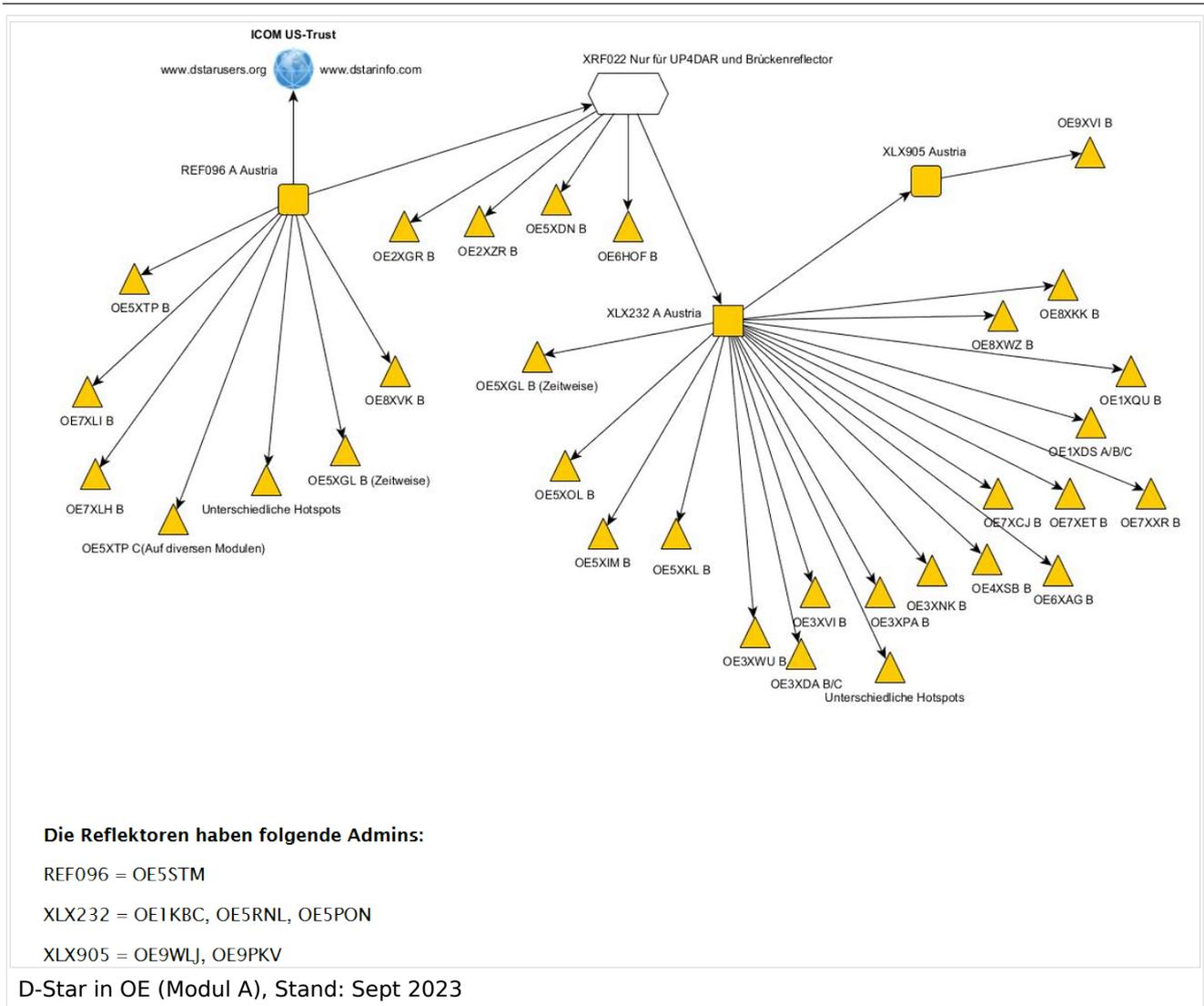
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

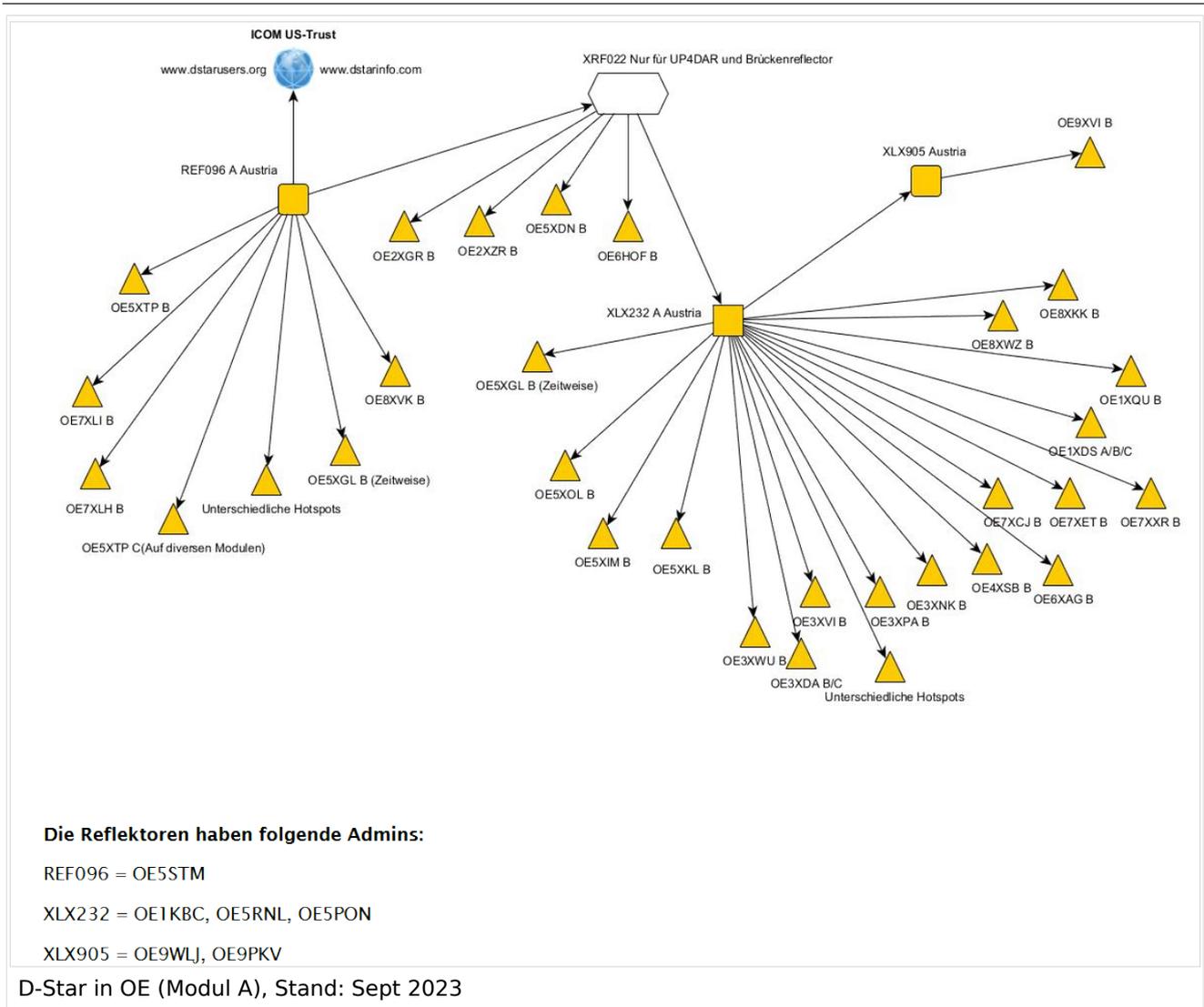
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

D-STAR Dashboards

- [XLX232](https://xlx232.oevsv.at/) <https://xlx232.oevsv.at/>
- [REF096](http://ref096.dstargateway.org/) <http://ref096.dstargateway.org/>
- [XLX905](http://xlx905.oe9.at/) <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- [XLX409](https://xlx409.boerdi.at/) <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- [XRF022](http://xrf022.tms-it.net/) <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

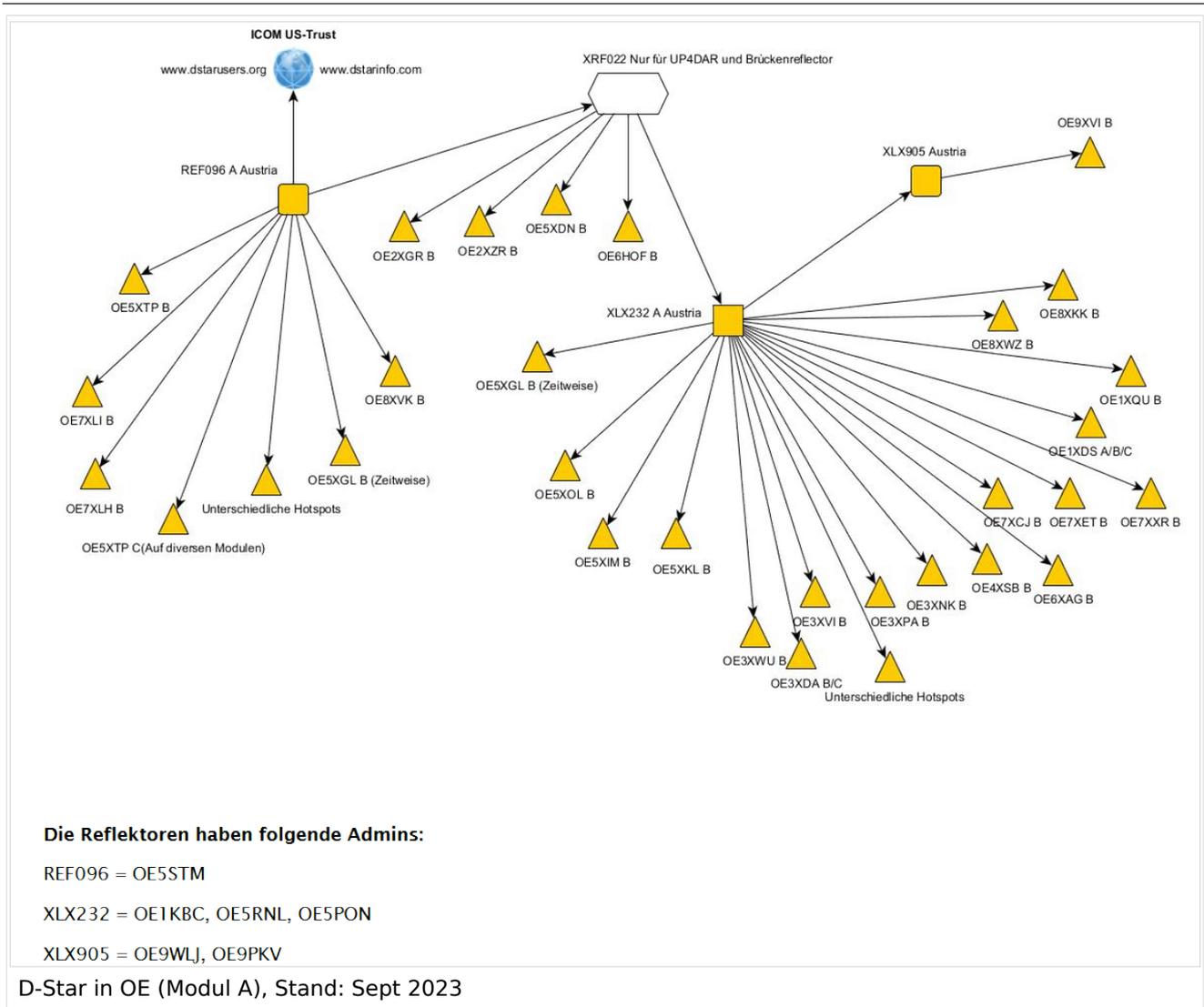
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

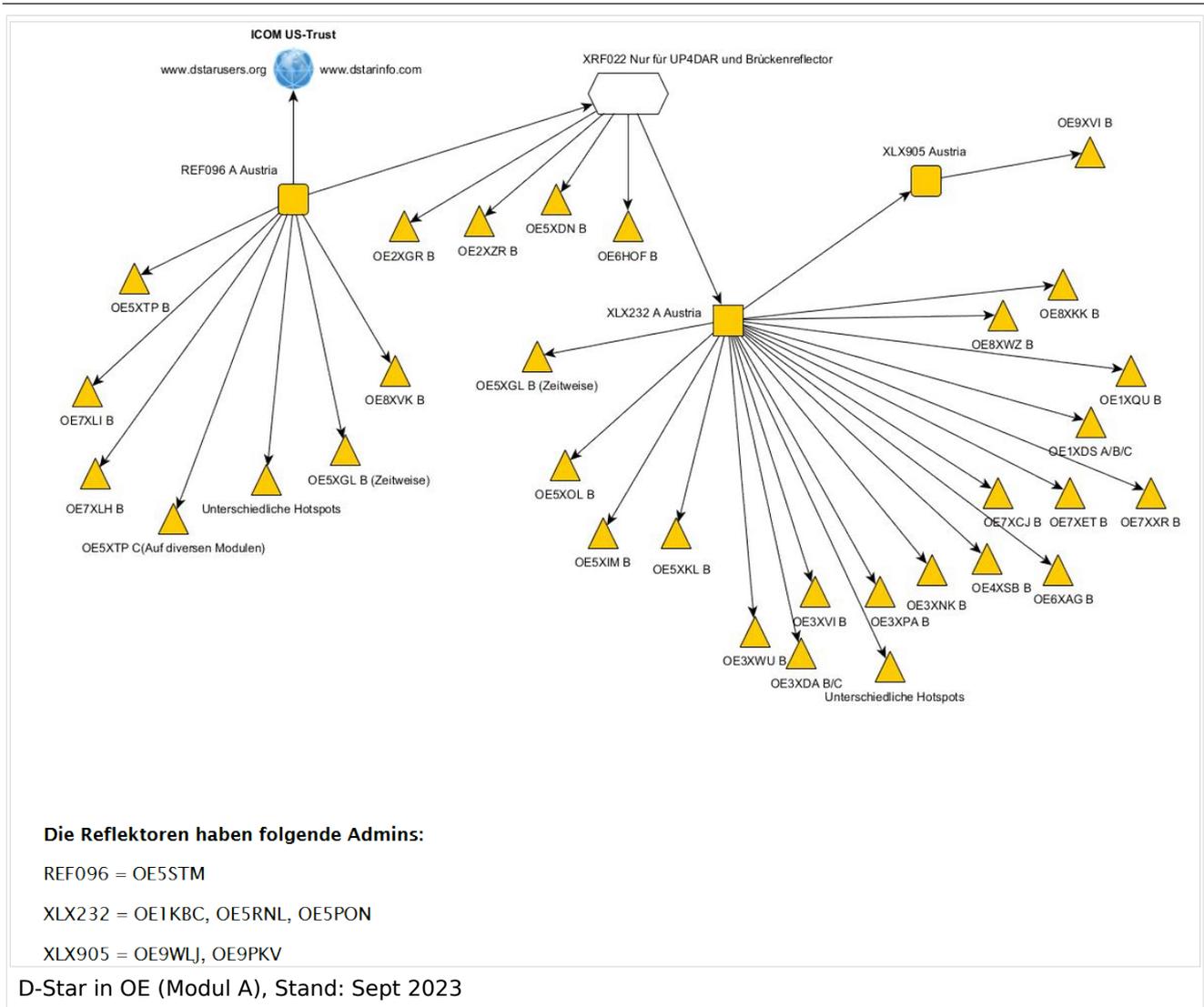
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

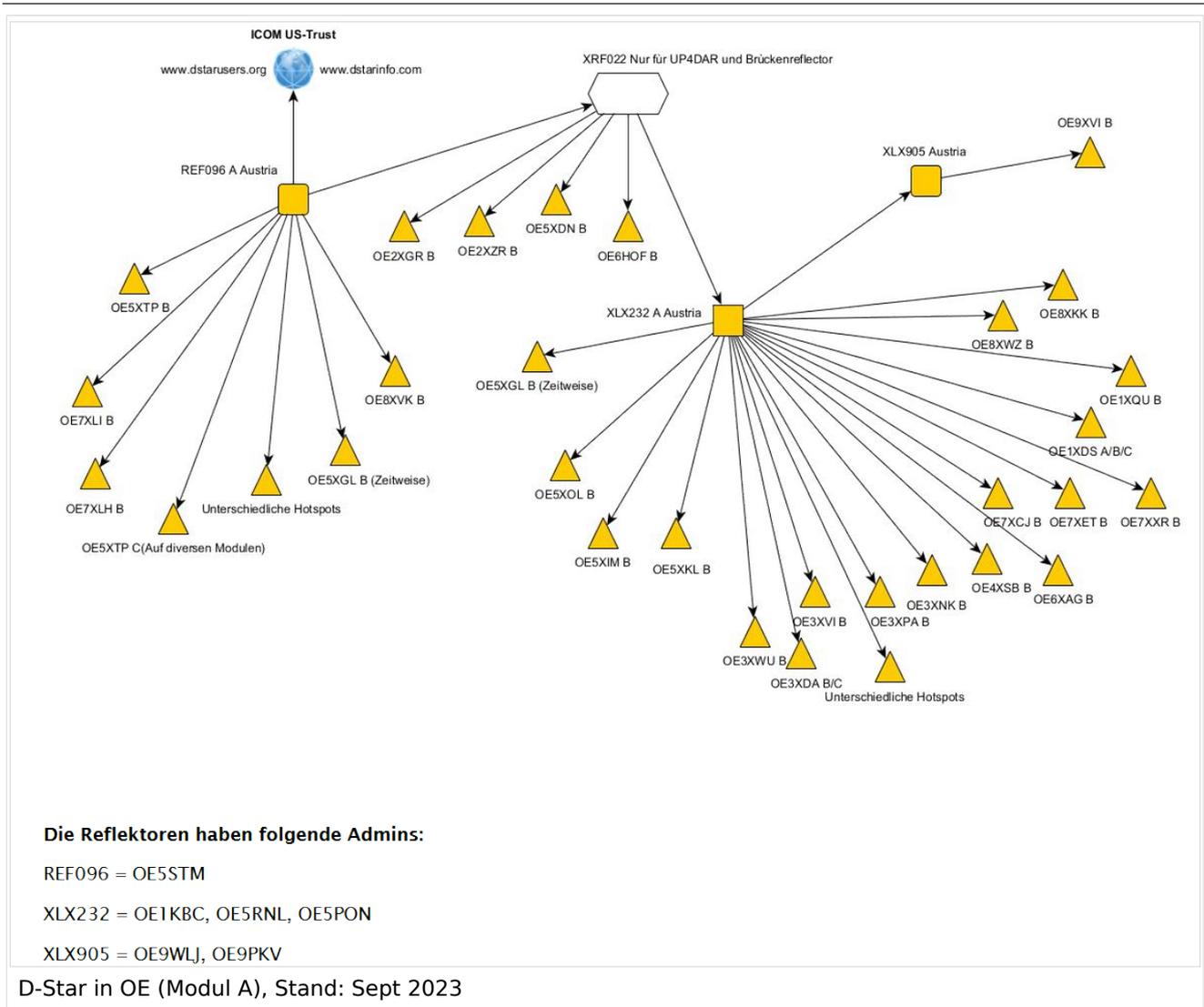
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

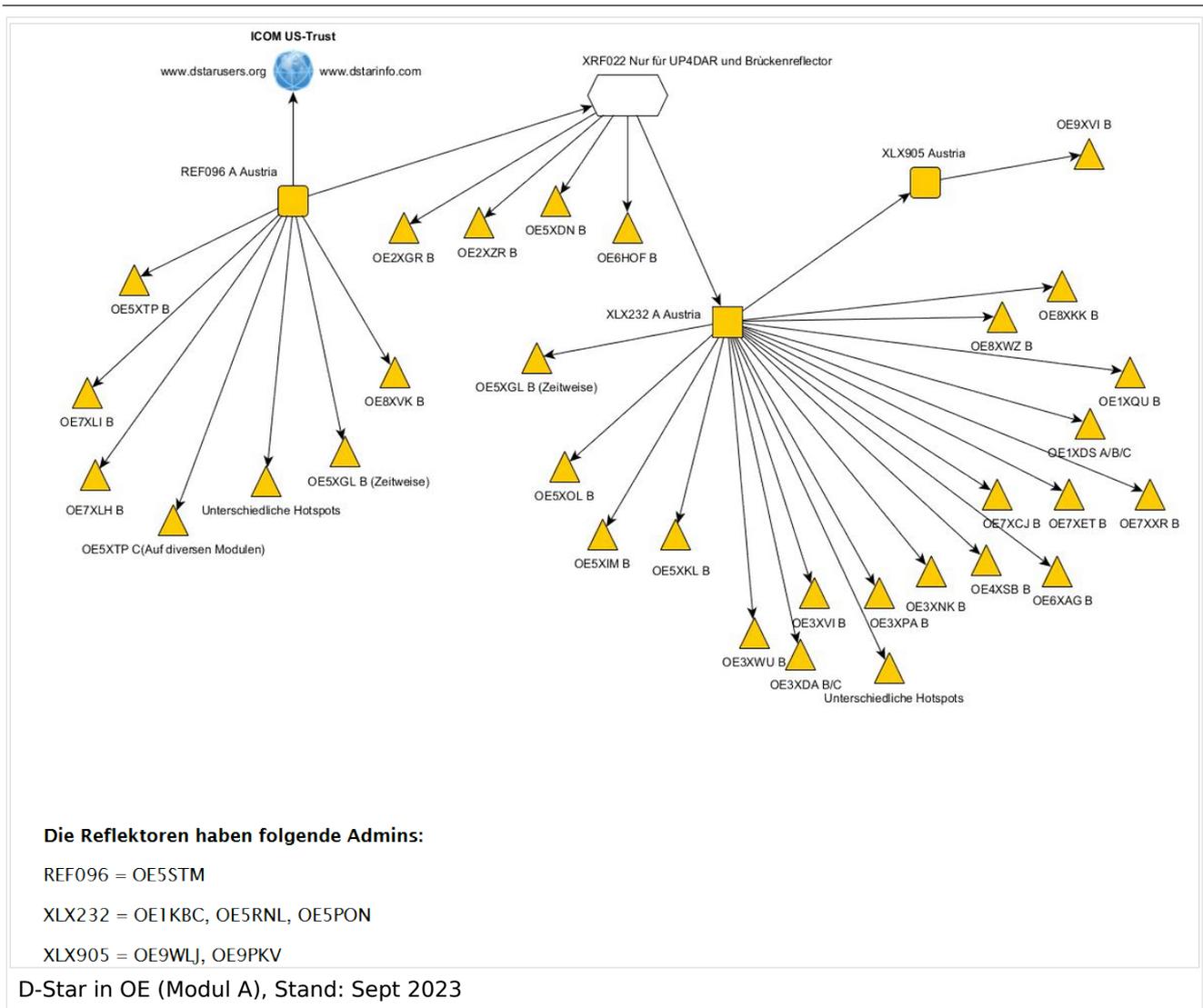
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

D-STAR Dashboards

- [XLX232](https://xlx232.oevsv.at/) <https://xlx232.oevsv.at/>
- [REF096](http://ref096.dstargateway.org/) <http://ref096.dstargateway.org/>
- [XLX905](http://xlx905.oe9.at/) <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- [XLX409](https://xlx409.boerdi.at/) <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- [XRF022](http://xrf022.tms-it.net/) <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

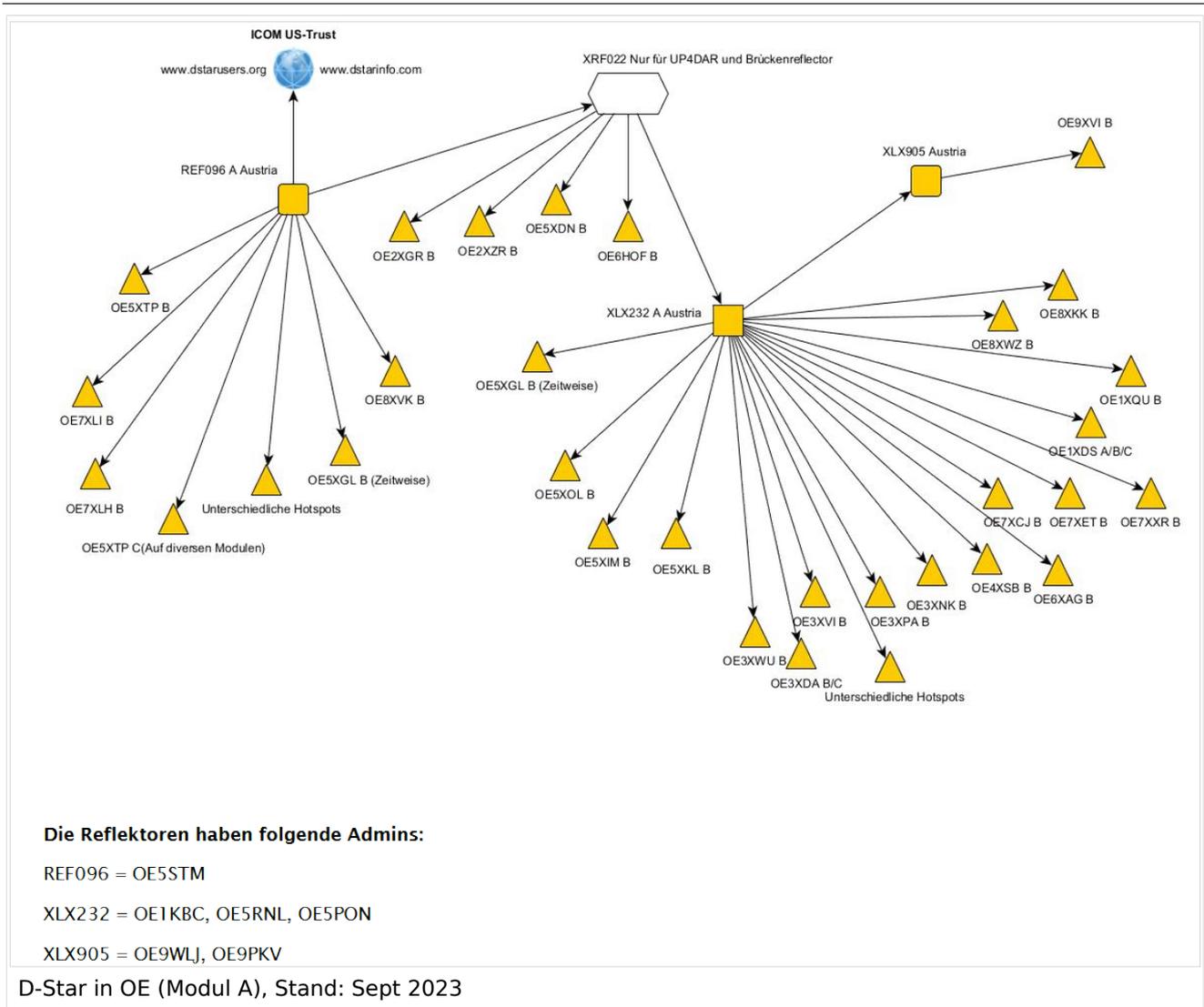
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

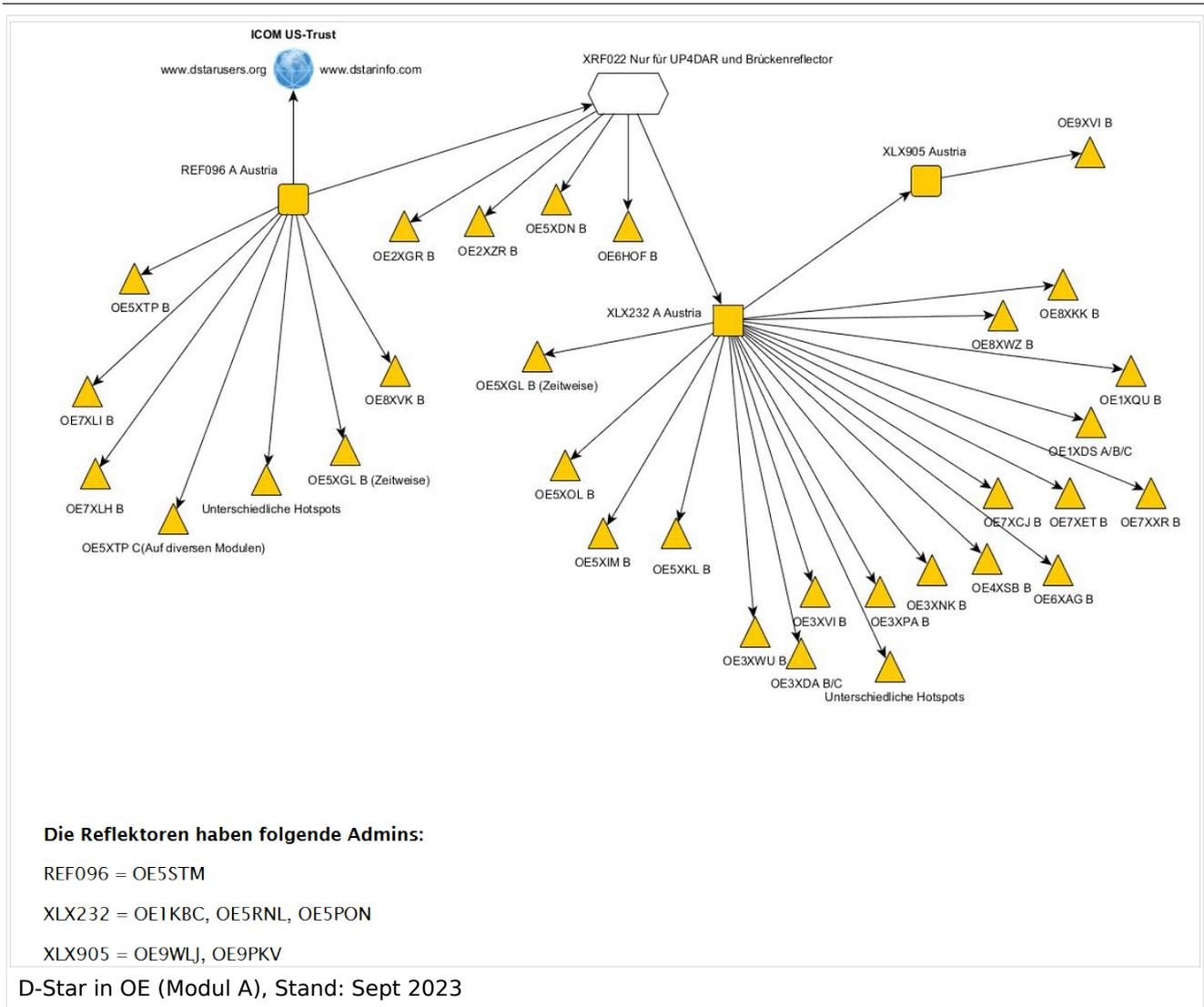
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

D-STAR Dashboards

- [XLX232](https://xlx232.oevsv.at/) <https://xlx232.oevsv.at/>
- [REF096](http://ref096.dstargateway.org/) <http://ref096.dstargateway.org/>
- [XLX905](http://xlx905.oe9.at/) <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- [XLX409](https://xlx409.boerdi.at/) <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- [XRF022](http://xrf022.tms-it.net/) <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

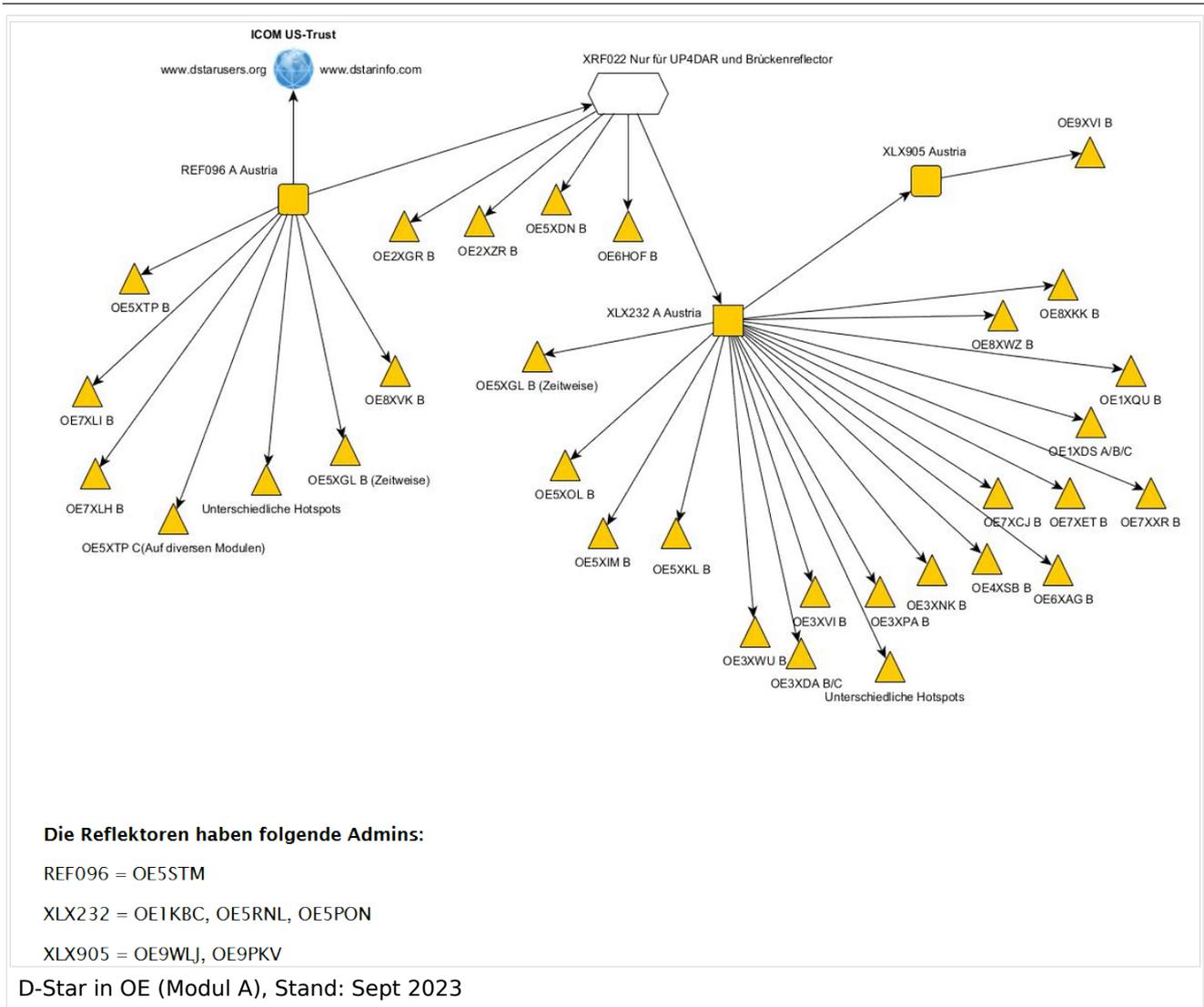
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

D-STAR Dashboards

- [XLX232 https://xlx232.oevsv.at/](https://xlx232.oevsv.at/)
- [REF096 http://ref096.dstargateway.org/](http://ref096.dstargateway.org/)
- [XLX905 http://xlx905.oe9.at/](http://xlx905.oe9.at/) (Anbindung OE9XPI)
- [XLX409 https://xlx409.boerdi.at/](https://xlx409.boerdi.at/) (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- [XRF022 http://xrf022.tms-it.net/](http://xrf022.tms-it.net/) (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

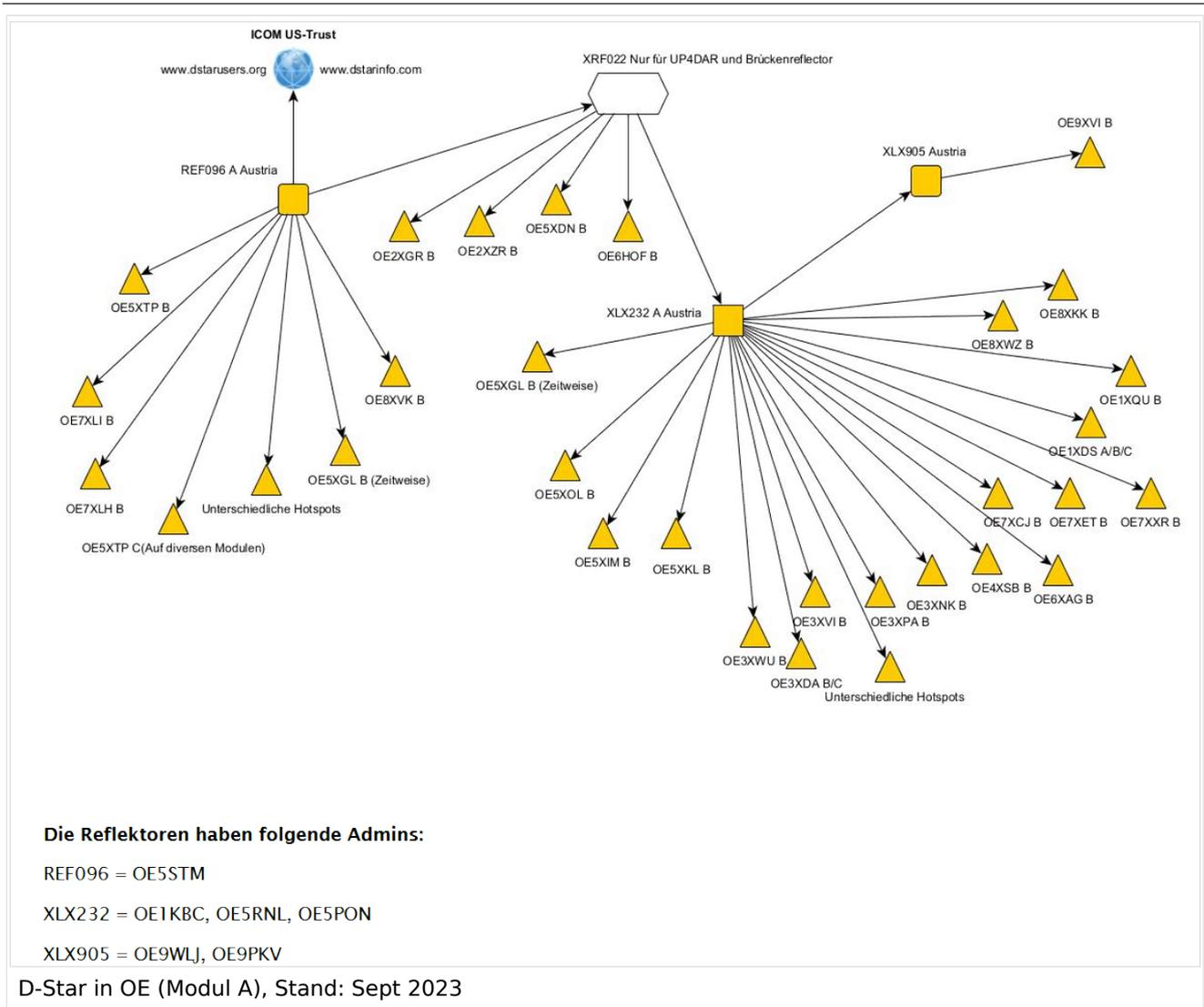
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

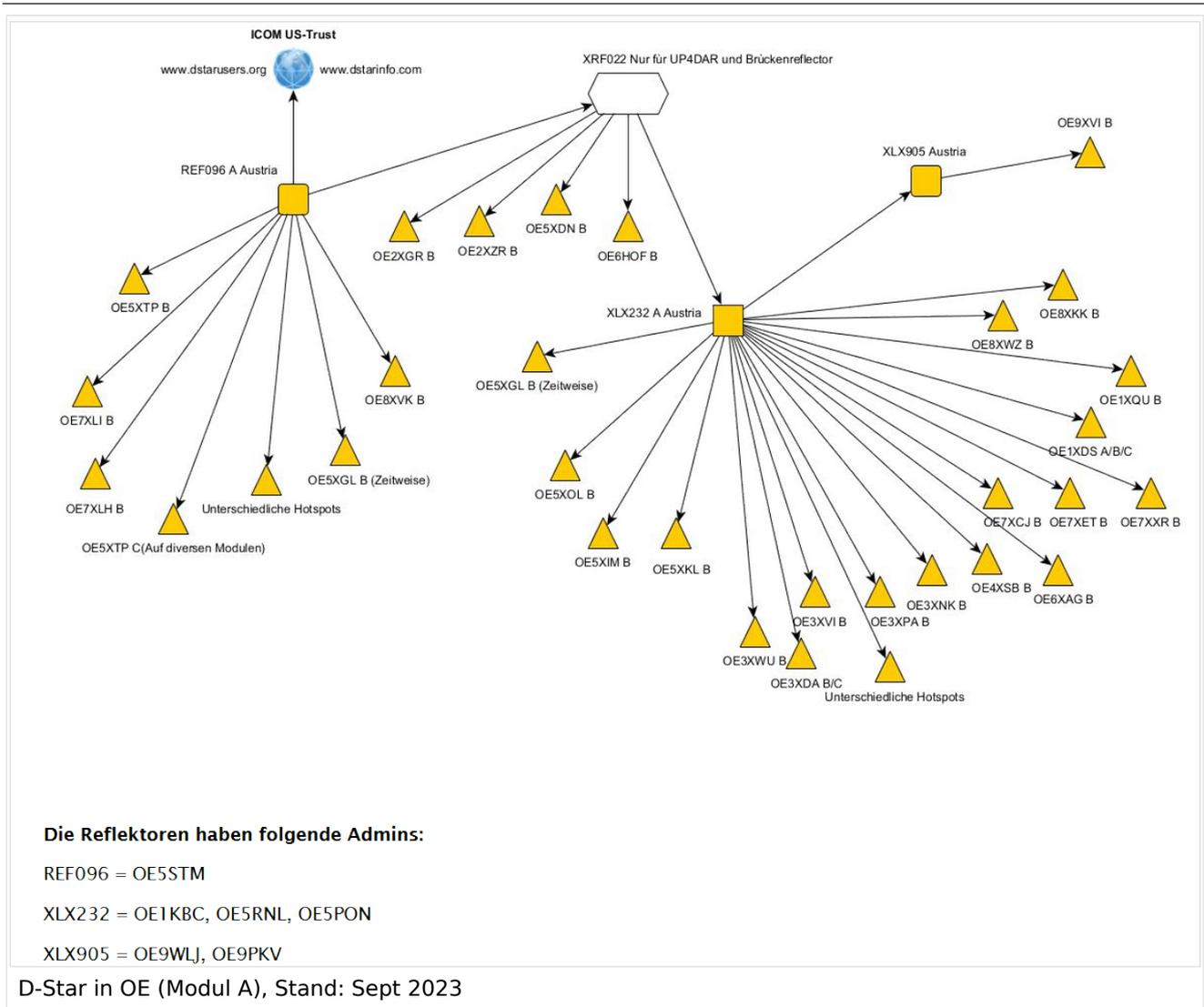
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

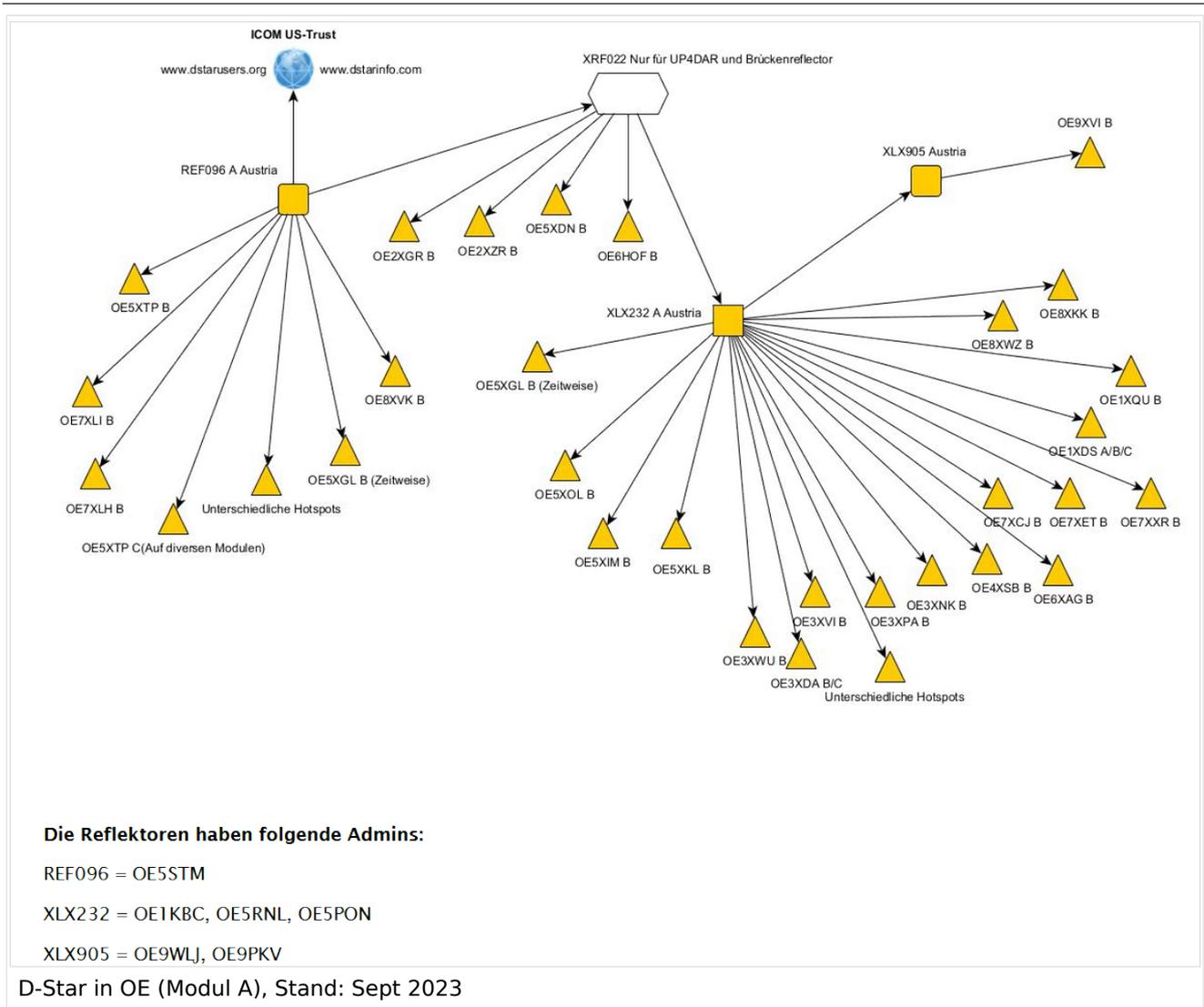
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

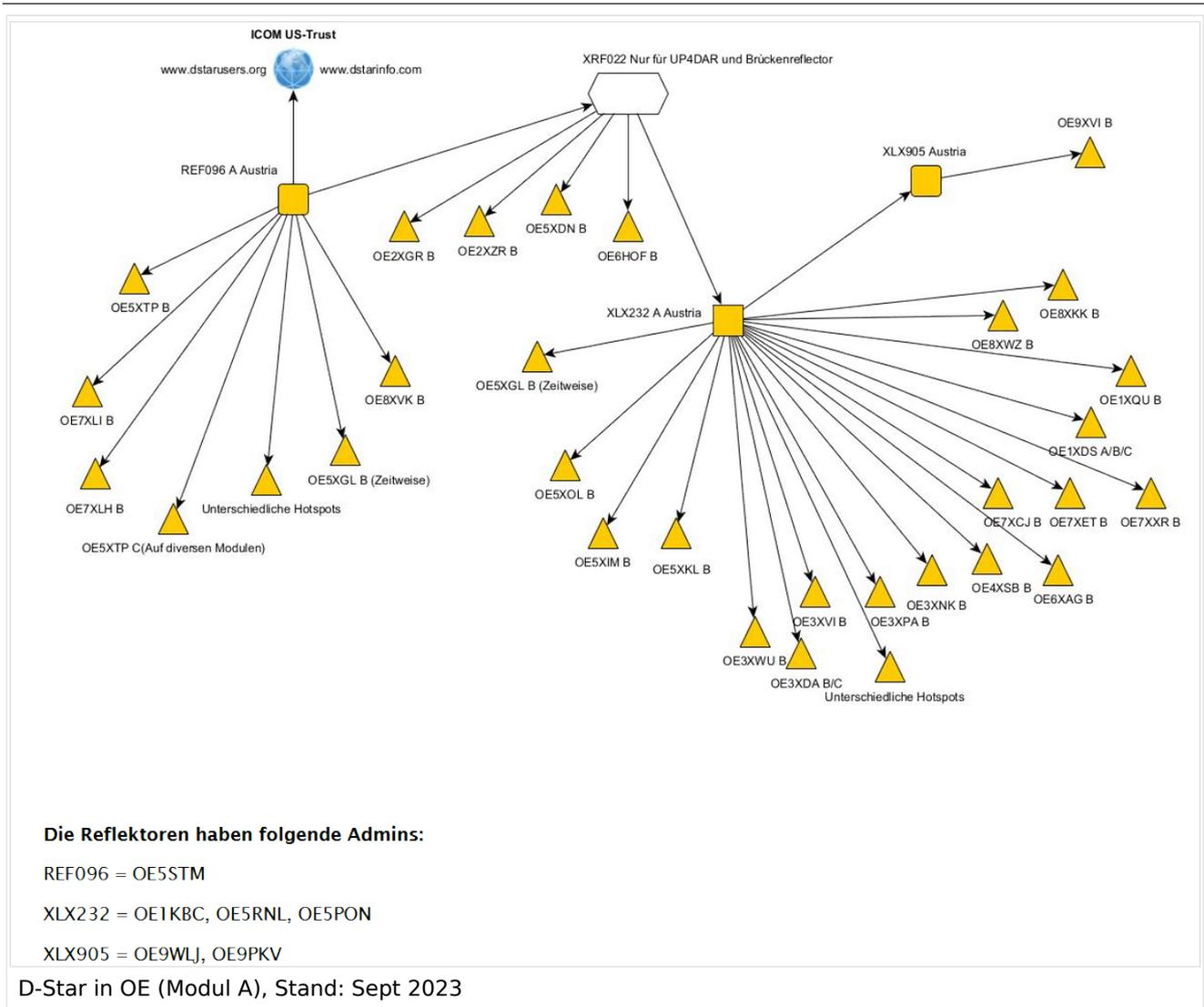
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

D-STAR Dashboards

- [XLX232](https://xlx232.oevsv.at/) <https://xlx232.oevsv.at/>
- [REF096](http://ref096.dstargateway.org/) <http://ref096.dstargateway.org/>
- [XLX905](http://xlx905.oe9.at/) <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- [XLX409](https://xlx409.boerdi.at/) <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- [XRF022](http://xrf022.tms-it.net/) <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

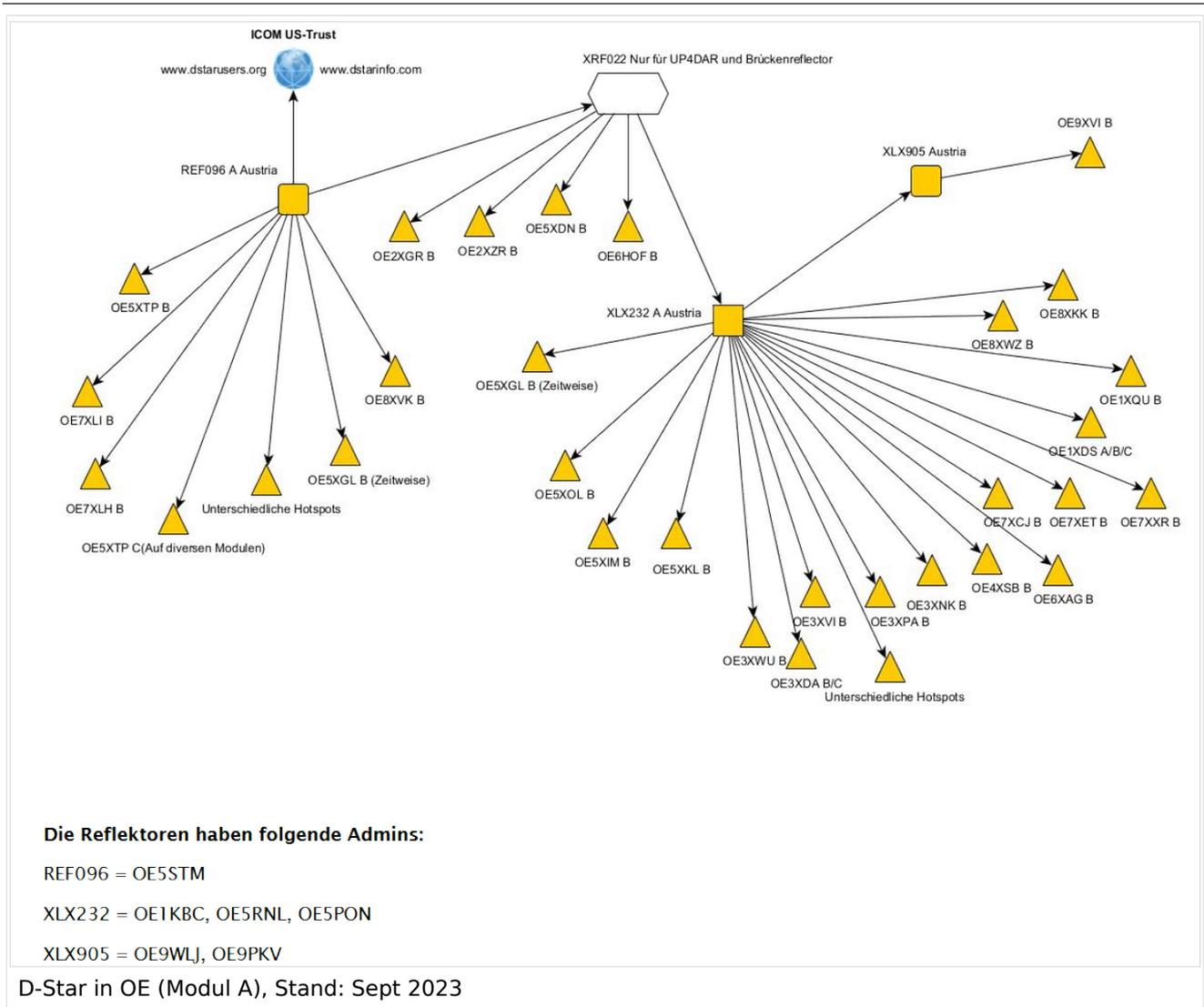
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

D-STAR Dashboards

- [XLX232](https://xlx232.oevsv.at/) <https://xlx232.oevsv.at/>
- [REF096](http://ref096.dstargateway.org/) <http://ref096.dstargateway.org/>
- [XLX905](http://xlx905.oe9.at/) <http://xlx905.oe9.at/> (Anbindung OE9XPI)
- [XLX409](https://xlx409.boerdi.at/) <https://xlx409.boerdi.at/> (Anbindung OE7XIH, OE7XOT)
- [XRF022](http://xrf022.tms-it.net/) <http://xrf022.tms-it.net/> (Brücke REF-XLX, Anbindung UP4DAR-Repeater)

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

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

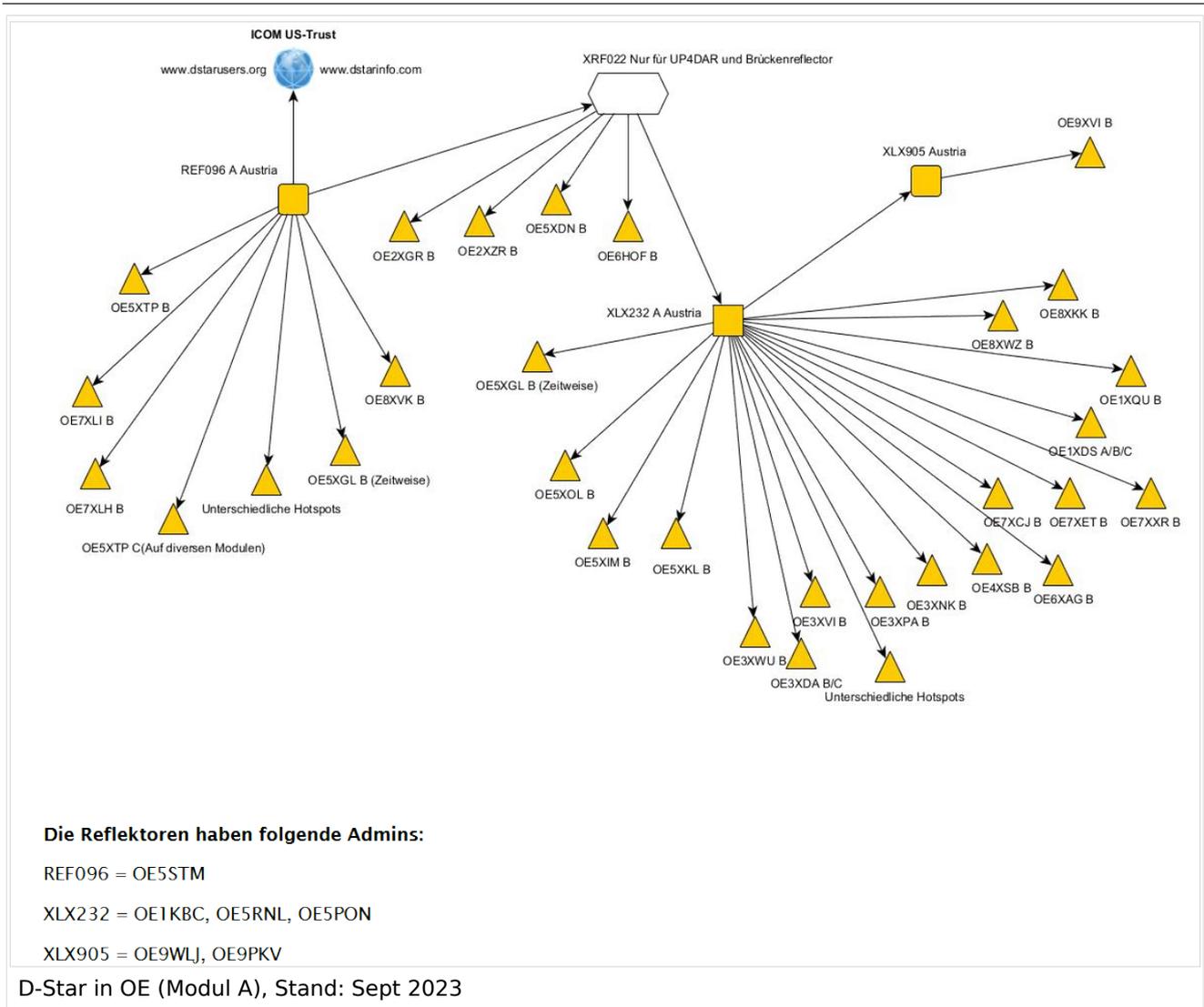
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

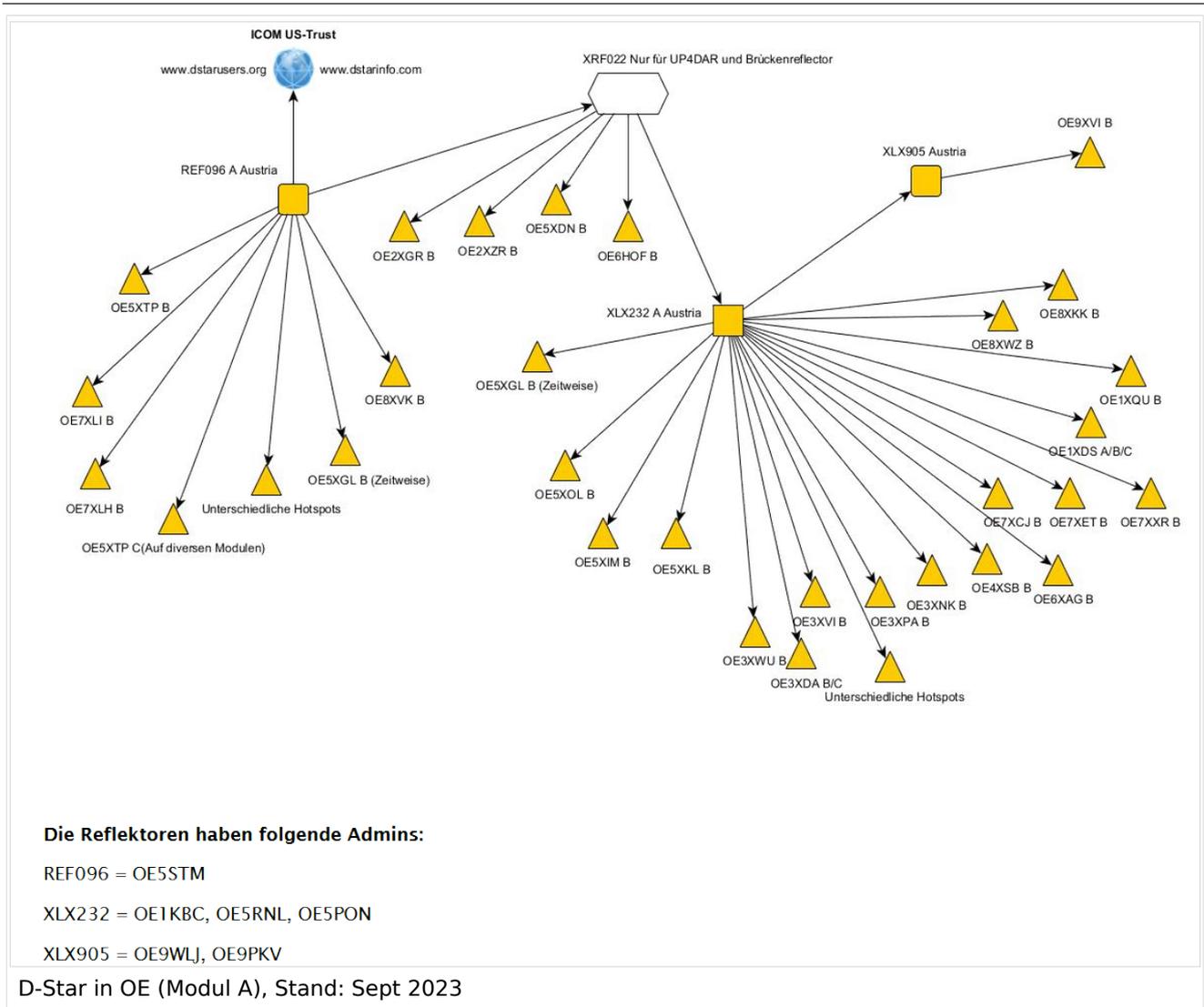
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

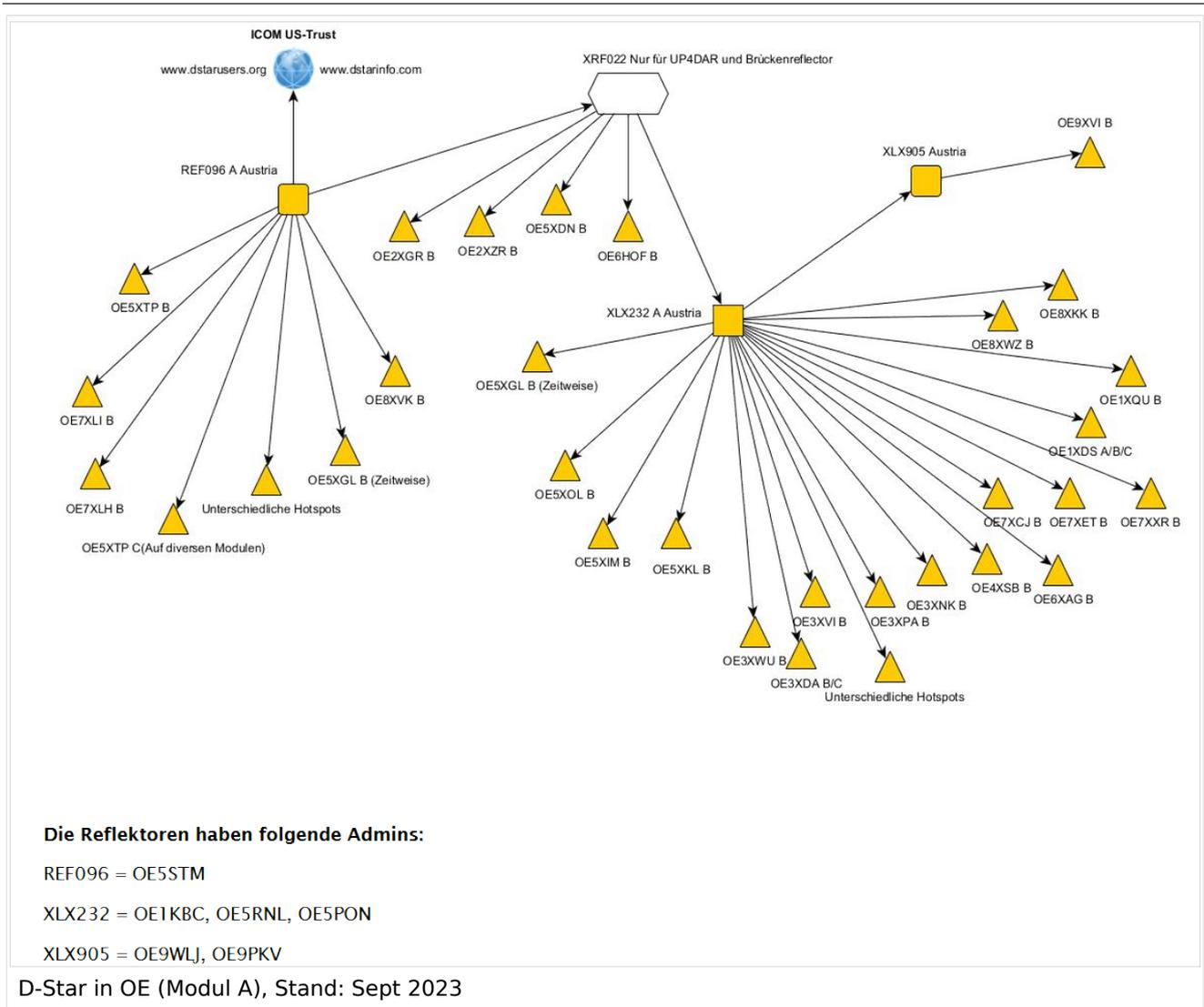
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

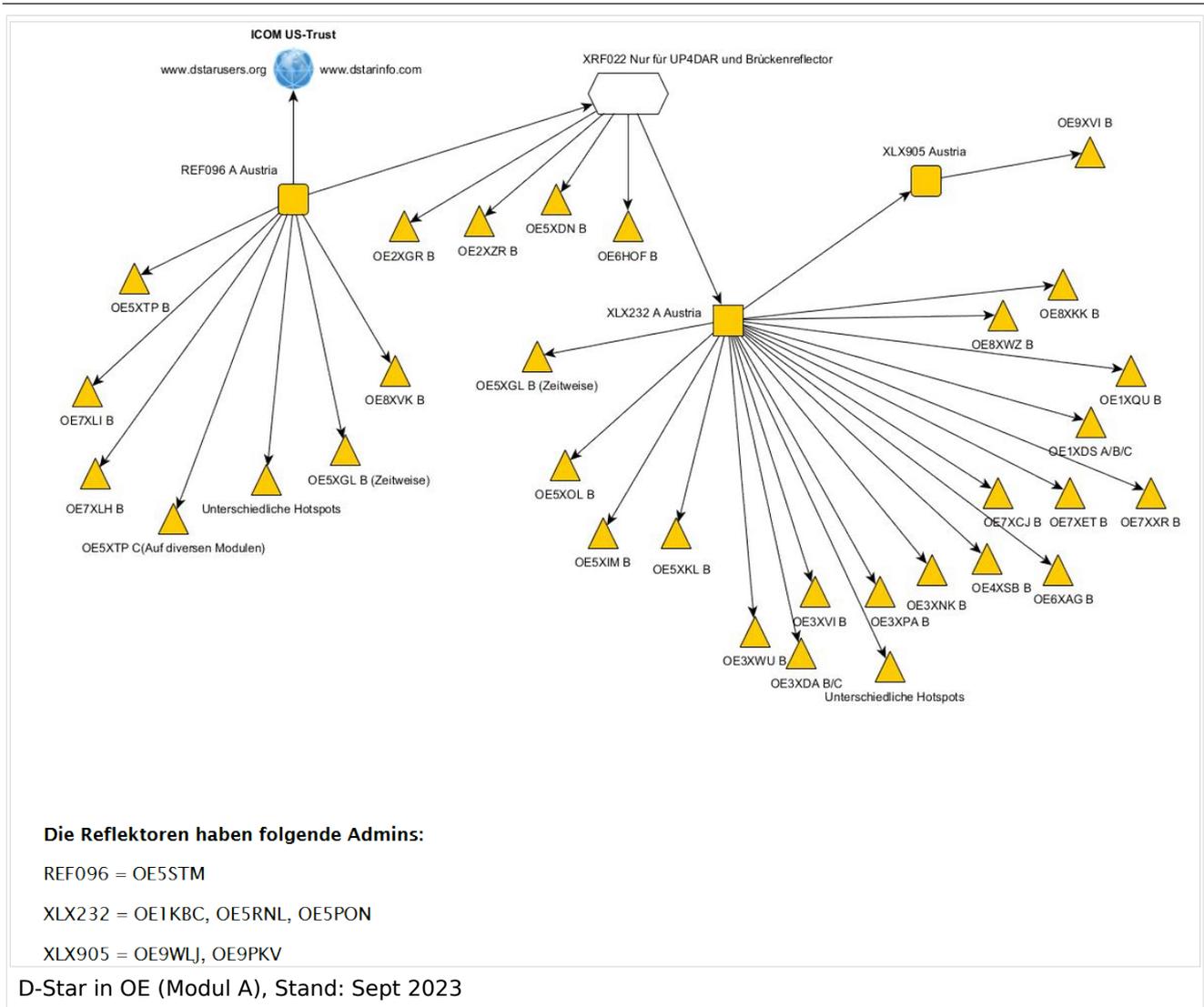
Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>

Kategorie:D-Star



D\STAR

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



Die 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.

Die Bedienung von Dstar erfordert grundlegende Kenntnis der [Adressierung bei Dstar](#).

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-Reflektoren: <https://xlx.n5amd.com/index.php?show=reflectors>

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

Webseiten zu D-STAR:

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

D-STAR Österreich Telegram App Gruppen

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

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

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

D-STAR Informations-Videos

Viele Videos über die digitalen Sprachbetriebsarten sind im Youtube-Kanal von OE8VIK/HB9HRQ zu finden: <https://www.youtube.com/channel/UCw2lvJcK9kXzn32xI7XB0Q>