

Inhaltsverzeichnis

1. OE1XDS	34
2. Benutzer:Oe1kbc	14
3. Benutzer:Oe3msu	21
4. Einstellungen D-Star	22

OE1XDS

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[VisuellWikitext](#)

Version vom 7. Januar 2011, 15:26 Uhr (Quelltext anzeigen)
 Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 2. November 2021, 21:30 Uhr (Quelltext anzeigen)
 Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 K
 Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(33 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

<p>Zeile 1:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:D-Star]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">- '''Neuigkeiten rund um das Wiener Relais OE1XDS:'''=</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">- ===== News vom 6. Jänner 2011: =====</div>	<p>Zeile 1:</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">[[Kategorie:D-Star]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ '''Neuigkeiten und Infos rund um das Wiener Relais OE1XDS:'''=</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ [[Bild:I110813 08 Wiki.jpg right 300px Bild vom OE1XDS mit OE1SGW OM Gregor]]</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ =====News vom 24. März 2012:=====</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ '''Reflektor Umstellung: '''
</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+
</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ '''OE1XDS''' hat heute am 24. März 2012 vom xReflektor XRF009 auf den neuen&nbsp;&nbsp; '''DCS-Reflektor DCS009 A'''&nbsp;&nbsp;&nbsp;gewechselt
</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+
</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+ Wieder hat OE1KBC OM Kurt mit DG1HT OM Thorsten die Vorarbeit für den neuen DCS-Reflektor DCS009 B geleistet. Dieser neue DCS-Reflektor steht natürlich wieder unter rot weiß roter Flaqqe für AUSTRIA und seine 9 Bundesländer. Er wird wie gehabt, Österreich verbinden und ein Tor nach Österreich sein.
</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">+
</div>
--	---

- + **Die Sysops die mit „Ihrem“ D-STAR Repeater noch auf xReflektor XRF009 gelinkt sind, ersuchen wir auf den DCS-Reflektor DCS009 B zu wechseln.**

- +

- + **""Der xReflektor XRF009 wurde abgeschaltet.""
**
- +

- + **Für den ICOM Radio Club**
- + **OE1AOA und OE1SGW**
- +
- + **====News vom 21. Februar 2011:
====**
- +
- + **""Eigener xReflektor für Österreich""
**
- + **Um Österreich auf D-STAR näher zusammen zu bringen, testeten D-STAR Sysops in OE1, OE3, OE5 und OE8 die Zusammenschaltung von österreichischen D-STAR Relais über einen xReflektor.
**
- + **Da schnell klar war, daß dies problemlos funktioniert und der xReflektor XRF009 frei war, sprach OE1KBC OM Kurt mit DG1HT OM Thorsten. Binnen Stunden ! richtete Thorsten den xReflektor 009 für Austria ein. Dafür ein herzliches DANKE von der D-STAR Gemeinde in OE.
**
- +

- + **Somit treffen sich D-STAR Freunde, seit 20. Februar 2011 am xReflektor XRF009 am Port A, oder einfach gesagt, die auf "9 AUSTRIA" unter der rot weiß roten Flagge.
**

	<p>+ Siehe auch [http://xreflector.net/xRreflector] "'XRF009'"
</p>
<p>Heute wurde von OE1SGW, Gregor als Sysop des D-STAR Relais OE1XDS das "Zusatzprogramm" [http://www.ircddb.net/ircDDB] am Server installiert. Damit ist ein großer Schritt zur Kompatibilität der teilweise unterschiedlichen D-STAR Systeme gemacht.
</p>	
<p>Zeile 9: Nähere Erklärungen über ircDBB gibt auf dieser WIKI Seite: [http://wiki.oevsv.at/index.php/IRCDBB_WIKI_ircDBB]</p>	<p>+ =====News vom 6. Jänner 2011:=====</p>
<p>- ===== News vom 11. Juni 2010: =====</p>	<p>+ Heute wurde von OE1SGW, Gregor als Sysop des D-STAR Relais OE1XDS das "Zusatzprogramm" [http://www.ircddb.net/ircDDB] am Server installiert. Damit ist ein großer Schritt zur Kompatibilität der teilweise unterschiedlichen D-STAR Systeme gemacht.
</p>
<p>Der alte Antennenmast und die D-STAR Antenne (DIAMOND X-5000 - Triband-Antenne) wurden abgebaut und durch einen neuen Antennenmast mit einem Doppelausleger ersetzt.
</p>	<p>Zeile 49: Nähere Erklärungen über ircDBB gibt auf dieser WIKI Seite: [http://wiki.oevsv.at/index.php/IRCDBB_WIKI_ircDBB]</p>
<p>Zeile 16: 23cm ist wegen Umbauarbeiten abgeschaltet.
</p>	<p>+ =====News vom 11. Juni 2010:=====</p>
<p>- ===== News vom 21. Oktober 2009: =====</p>	<p>+ Der alte Antennenmast und die D-STAR Antenne (DIAMOND X-5000 - Triband-Antenne) wurden abgebaut und durch einen neuen Antennenmast mit einem Doppelausleger ersetzt.
</p>
<p>Der mechanische Problem an der Bridge von OE1XDS wurde behoben und das Relais wurde wieder an das internationale Netz angebunden.</p>	<p>Zeile 56: 23cm ist wegen Umbauarbeiten abgeschaltet.
</p>
<p>DPRS (APRS auf D-STAR) Daten werden wieder weitergegeben.</p>	<p>+ =====News vom 21. Oktober 2009:=====</p>

-	==== News vom 13. Oktober 2009: =====	+	====News vom 13. Oktober 2009:=====
	OE1XDS B ist derzeit auf Grund eines Schadens (Bridge defekt) vom internationalen Netz abgehängt. Lokale qso `s		OE1XDS B ist derzeit auf Grund eines Schadens (Bridge defekt) vom internationalen Netz abgehängt. Lokale qso `s

Zeile 34:

Testberichte aus dem OE3 Gebiet bitte an oe3msu@oevsv.at - Danke

Zeile 74:

Testberichte aus dem OE3 Gebiet bitte an oe3msu@oevsv.at - Danke

-	==== Neue Funktionen am D-STAR* Relais OE1XDS=====	+	====Neue Funktionen am D-STAR* Relais OE1XDS:=====

Vorbemerkung: Diese Funktionen stehen nur dann zur Verfügung, wenn der angesprochene Repeater "lokal" geschaltet ist.

Vorbemerkung: Diese Funktionen stehen nur dann zur Verfügung, wenn der angesprochene Repeater "lokal" geschaltet ist.

-	Sollte eine "LINK" - Strecke [http://wiki.oevsv.at/index.php/D-STAR_Linking siehe hier]aufgebaut sein sind diese Funktionen nicht möglich.	+	Sollte eine "LINK" - Strecke [http://wiki.oevsv.at/index.php/D-STAR_Linking siehe hier] aufgebaut sein sind diese Funktionen nicht möglich.

-	===== 1.) "ECHO:" =====	+	=====1.) "ECHO:"=====

mit der Funktion "ECHO" kann eine kurze Nachricht aufgesprochen werden. Dies ist vor allem dann nützlich, wenn man die Qualität der eigenen Aussendung abhören will. Die Nachricht wird nur einmal wiedergegeben und ist anschliessend gelöscht.

mit der Funktion "ECHO" kann eine kurze Nachricht aufgesprochen werden. Dies ist vor allem dann nützlich, wenn man die Qualität der eigenen Aussendung abhören will. Die Nachricht wird nur einmal wiedergegeben und ist anschliessend gelöscht.

Zeile 45:

Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS E eingegeben. RPT1 und RPT2 bleiben mit OE1XDS B und OE1XDS G gleich.

Zeile 85:

Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS E eingegeben. RPT1 und RPT2 bleiben mit OE1XDS B und OE1XDS G gleich.

-	===== 2.) "INFO:" =====	+	=====2.) "INFO:"=====

mit dieser Funktion kann die Information über den Repeater abgefragt werden.

mit dieser Funktion kann die Information über den Repeater abgefragt werden.

Zeile 51:

Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS I eingegeben RPT1 und RPT2 beliben gleich.

Zeile 91:

Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS I eingegeben RPT1 und RPT2 beliben gleich.

- ===== 3.) "MESSAGE:" =====

+ =====3.) "MESSAGE:"=====

Diese Funktion kann genützt werden um Nachrichten am Relais zu hinterlassen. Theoretisch ist es möglich 10 verschiedenen Nachrichten aufzusprechen. QSO Partner und/oder Freunde sollten sich auf einen dieser 10 Möglichkeiten einigen.

Diese Funktion kann genützt werden um Nachrichten am Relais zu hinterlassen. Theoretisch ist es möglich 10 verschiedenen Nachrichten aufzusprechen. QSO Partner und/oder Freunde sollten sich auf einen dieser 10 Möglichkeiten einigen.

Zeile 65:

- =====OE1XDS jetzt auch auf 23cm QRV=====

Zeile 105:

+ =====OE1XDS jetzt auch auf 23cm QRV:=
=====

Am 5. August 2008 wurde am D-STAR Repeater OE1XDS auch der 23cm Repeater freigeschaltet.

Am 5. August 2008 wurde am D-STAR Repeater OE1XDS auch der 23cm Repeater freigeschaltet.

Zeile 71:

Somit ist D-STAR in Wien auf 70cm und auf 23cm QRV.

Zeile 111:

Somit ist D-STAR in Wien auf 70cm und auf 23cm QRV.

- `{| border="0" cellpadding="5" cellspacing="2" style="border: 1px solid {{{Rand|#FFA4A4}}}; background-color: {{{Hintergrund|#FFF3F3}}}; border-left: 5px solid {{{RandLinks|#FF6666}}}; margin-bottom: 0.4em; margin-left: auto; margin-right: auto; width: {{{Breite|80%}}}"`

+ `</noinclude>`

```
{| style="border: 1px solid
{{{Rand|#FFA4A4}}}; background-color:
{{{Hintergrund|#FFF3F3}}}; border-left:
5px solid {{{RandLinks|#FF6666}}};
margin-bottom: 0.4em; margin-left: 20px;
margin-right: auto; width: {{{Breite|60%}}}"
cellspacing="2" cellpadding="5"
border="0"
```

[]
|

[]
|

Zeile 83:

|}
[]

Zeile 124:

|}
[]

- Danke auch an OM Ivo DL9MB der mit "**Tip**s aus dem Hintergrund" geholfen hat.

+ Danke auch an OM Ivo DL9MB der mit "**Infos** aus dem Hintergrund" geholfen hat.

- Info **von** [http://www.hamradio.at/index.php?id=9/ **Hamradio.at**]

+ Info **des ICOM Radio Club** [http://www.hamradio.at/index.php?id=9/ **www.hamradio.at**]

- =====12. Juli 2008:=====

+ =====**News vom** 12. Juli 2008:=====

Das Wiener Relais "'OE1XDS'" hat seit 11. Juli 2008 den endgültige Standort bezogen.

Das Wiener Relais "'OE1XDS'" hat seit 11. Juli 2008 den endgültige Standort bezogen.

Zeile 93:

[]
Herzlichen Dank an OE1AOA (Franz) und an seinen Sohn OE1SGW (Gregor).

Zeile 134:

[]
Herzlichen Dank an OE1AOA (Franz) und an seinen Sohn OE1SGW (Gregor).

+ []

+ **
**

__NOEDITSECTION__

__NOEDITSECTION__

Aktuelle Version vom 2. November 2021, 21:30 Uhr

[]

Inhaltsverzeichnis

1 Neuigkeiten und Infos rund um das Wiener Relais OE1XDS:	42
1.1 News vom 24. März 2012:	42
1.2 News vom 21. Februar 2011:	43
1.3 News vom 6. Jänner 2011:	43
1.4 News vom 11. Juni 2010:	43
1.5 News vom 21. Oktober 2009:	44
1.6 News vom 13. Oktober 2009:	44
1.7 News vom 1. April 2009 und doch kein Aprilscherz:	44
1.8 Neue Funktionen am D-STAR* Relais OE1XDS:	44
1.8.1 1.) "ECHO:"	44
1.8.2 2.) "INFO:"	44
1.8.3 3.) "MESSAGE:"	44
1.9 OE1XDS jetzt auch auf 23cm QRV:	45
1.10 News vom 12. Juli 2008:	45

Neuigkeiten und Infos rund um das Wiener Relais OE1XDS:



News vom 24. März 2012:

Reflektor Umstellung:

OE1XDS hat heute am 24. März 2012 vom xReflektor XRF009 auf den neuen **DCS-Reflektor DCS009 A** gewechselt

Wieder hat OE1KBC OM Kurt mit DG1HT OM Thorsten die Vorarbeit für den neuen DCS-Reflektor DCS009 B geleistet. Dieser neue DCS-Reflektor steht natürlich wieder unter rot weiß roter Flagge für AUSTRIA und seine 9 Bundesländer. Er wird wie gehabt, Österreich verbinden und ein Tor nach Österreich sein.

Über technische Details der neuen DCS-Reflektoren, im speziellen zu DCS009 B, werden wir auf OE Wiki informieren.

Verwenden Sie weiter als „Standard Einstellung“, auf Ihrem D-STAR Transceiver im Raum Wien, in CALL SIGN:

```
UR: CQCQCQCQ
R1: OE1XDS B
R2: OE1XDS G
MY: das eigene
Call
```

Siehe auch [Einstellungen_D-Star](#)

Die Aktivitäten monitorisieren können Sie unter [xReflector DCS009](#)

Die Sysops die mit „Ihrem“ D-STAR Repeater noch auf xReflektor XRF009 gelinkt sind, ersuchen wir auf den DCS-Reflektor DCS009 B zu wechseln.

Der xReflektor XRF009 wurde abgeschaltet.

Für den ICOM Radio Club OE1AOA und OE1SGW

News vom 21. Februar 2011:

Eigener xReflektor für Österreich

Um Österreich auf D-STAR näher zusammen zu bringen, testeten D-STAR Sysops in OE1, OE3, OE5 und OE8 die Zusammenschaltung von österreichischen D-STAR Relais über einen xReflektor. Da schnell klar war, daß dies problemlos funktioniert und der xReflektor XRF009 frei war, sprach OE1KBC OM Kurt mit DG1HT OM Thorsten. Binnen Stunden ! richtete Thorsten den xReflektor 009 für Austria ein. Dafür ein herzliches DANKE von der D-STAR Gemeinde in OE.

Somit treffen sich D-STAR Freunde, seit 20. Februar 2011 am xReflektor XRF009 am Port A, oder einfach gesagt, die auf "9 AUSTRIA" unter der rot weiß roten Flagge.

Siehe auch [xReflector XRF009](#)

News vom 6. Jänner 2011:

Heute wurde von OE1SGW, Gregor als Sysop des D-STAR Relais OE1XDS das "Zusatzprogramm" [ircDDB](#) am Server installiert. Damit ist ein großer Schritt zur Kompatibilität der teilweise unterschiedlichen D-STAR Systeme gemacht.

Es ist ab sofort möglich, von [US-Trast](#) Relais zu [ircDDB](#) Relais zu rufen. Sowohl das Callsign-Routing als auch das Repeater Routing funktionieren, wenn beide Relais das [ircDDB](#) Programm installiert haben.

Nähere Erklärungen über [ircDDB](#) gibt auf dieser WIKI Seite: [WIKI ircDDB](#)

News vom 11. Juni 2010:

Der alte Antennenmast und die D-STAR Antenne (DIAMOND X-5000 - Triband-Antenne) wurden abgebaut und durch einen neuen Antennenmast mit einem Doppelausleger ersetzt. Jetzt stehen eine PROCOM Monoband-Antenne der Type CXL 70-5C für 70cm Sprache und je eine Monoband-Antenne der Type CXL 23-7C für 23cm Sprache und 23cm Daten zur Verfügung. Das 70cm Relais OE1XDS B wird dzt. getestet und optimal angepaßt. 23cm ist wegen Umbauarbeiten abgeschaltet.

News vom 21. Oktober 2009:

Der mechanische Problem an der Bridge von OE1XDS wurde behoben und das Relais wurde wieder an das internationale Netz angebunden. DPRS (APRS auf D-STAR) Daten werden wieder weitergegeben.

News vom 13. Oktober 2009:

OE1XDS B ist derzeit auf Grund eines Schadens (Bridge defekt) vom internationalen Netz abgehängt. Lokale qso`s funktionieren weiter. DPRS (APRS auf D-STAR) kann aber nicht weitergegeben werden. An der Behebung des Schadens wird gearbeitet.

News vom 1. April 2009 und doch kein Aprilscherz:

Ende März 2009 wurde die Antenne getauscht, die bisherige X-6000 hatte die ersten Winterstürme nicht überlebt. Diese wurde durch eine X-5000 ersetzt, welche vermutlich auch eine flachere Abstrahlung gewährleistet.

Auf Grund deutlicher besserer Empfangsmöglichkeiten wurde jetzt auch die Sendeleistung wieder erhöht. Von bisher 3,5 Watt auf ca. 10 Watt. Damit sollte sich auch die Reichweite deutlich verbessern.

Testberichte aus dem OE3 Gebiet bitte an oe3msu@oevsv.at - Danke

Neue Funktionen am D-STAR* Relais OE1XDS:

Vorbemerkung: Diese Funktionen stehen nur dann zur Verfügung, wenn der angesprochene Repeater "lokal" geschaltet ist. Sollte eine "LINK" - Strecke [siehe hier](#) aufgebaut sein sind diese Funktionen nicht möglich.

1.) "ECHO:"

mit der Funktion "ECHO" kann eine kurze Nachricht aufgesprochen werden. Dies ist vor allem dann nützlich, wenn man die Qualität der eigenen Aussendung abhören will. Die Nachricht wird nur einmal wiedergegeben und ist anschliessend gelöscht.

Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS E eingegeben. RPT1 und RPT2 bleiben mit OE1XDS B und OE1XDS G gleich.

2.) "INFO:"

mit dieser Funktion kann die Information über den Repeater abgefragt werden.

Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS I eingegeben RPT1 und RPT2 beliben gleich.

3.) "MESSAGE:"

Diese Funktion kann genutzt werden um Nachrichten am Relais zu hinterlassen. Theoretisch ist es möglich 10 verschiedenen Nachrichten aufzusprechen. QSO Partner und/oder Freunde sollten sich auf einen dieser 10 Möglichkeiten einigen.

Aufsprechen der Nachricht: OE1XDSS0 (wobei die 8 Stelle eine Ziffer - also in diesem Fall "null" ist). RPT1 und RPT2 bleiben wie immer auf OE1XDS B bzw. OE1XDS G.

Abhören der Nachricht: OE1XSDR0 (auch hier wieder eine "null" an 8 Stelle) RPT1 und RPT2 bleiben gleich.

Löschen einer Nachricht: OE1XDSC0 - RPT1 und RPT2 wie immer.

Bemerkung: Die 8. Stelle können mit den Ziffern 0 bis 9 besetzt werden. Das heist es sind insgesamt 10 Nachrichten möglich. Diese können jedoch nur mit den gleichen Ziffern abgefragt bzw. gelöscht werden.

OE1XDS jetzt auch auf 23cm QRV:

Am 5. August 2008 wurde am D-STAR Repeater OE1XDS auch der 23cm Repeater freigeschaltet.

Somit ist D-STAR in Wien auf 70cm und auf 23cm QRV.

Für 70cm	Für 23cm
OE1XDS B	OE1XDS A
Ausgabe: 438.525 MHz	Ausgabe: 1298.650 MHz
Shift: -7.600 MHz	Shift: -28.000 MHz
(Eingabe: 430.925 MHz)	(Eingabe: 1270.650 MHz)

Danke auch an OM Ivo DL9MB der mit "Infos aus dem Hintergrund" geholfen hat.

Info des ICOM Radio Club www.hamradio.at

News vom 12. Juli 2008:

Das Wiener Relais **OE1XDS** hat seit 11. Juli 2008 den endgültige Standort bezogen. Dieser befindet sich nun - wie vorgesehen - auf dem AKH in 1090 Wien.

Herzlichen Dank an OE1AOA (Franz) und an seinen Sohn OE1SGW (Gregor).

OE1XDS und Benutzer:Oe1kbc: Unterschied zwischen den Seiten

Visuell Wikitext

Version vom 7. Januar 2011, 15:26 Uhr (Quelltext anzeigen)
 Oe3msu (Diskussion | Beiträge)

Aktuelle Version vom 21. Oktober 2021, 09:07 Uhr (Quelltext anzeigen)
 Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
 (create user page)

Zeile 1:	Zeile 1:
- [[Kategorie:D-Star]]	+ {{User}}
-	
- ="Neuigkeiten rund um das Wiener Relais OE1XDS:"=	
- ==== News vom 6. Jänner 2011:====	
-	
- Heute wurde von OE1SGW, Gregor als Sysop des D-STAR Relais OE1XDS das "Zusatzprogramm" [http://www.ircddb.net/ ircDDB] am Server installiert. Damit ist ein großer Schritt zur Kompatibilität der teilweise unterschiedlichen D-STAR Systeme gemacht.
	
- Es ist ab sofort möglich, von [http://www.dstarusers.org/ US-Trast] Relais zu [http://www.ircddb.net/ ircDDB] Relais zu rufen. Sowohl das Callsign- Routing als auch das Repeater Routing funktionieren, wenn beide Relais das [http://www.ircddb.net/ ircDDB] Programm installiert haben.
	
-	
- Nähere Erklärungen über ircDBB gibt auf dieser WIKI Seite: [http://wiki.oevsv.at/index.php/IRCDBB WIKI ircDBB]	
-	

- ===== News vom 11. Juni 2010: =====

-

- Der alte Antennenmast und die D-STAR Antenne (DIAMOND X-5000 - Triband-Antenne) wurden abgebaut und durch einen neuen Antennenmast mit einem Doppelausleger ersetzt.

-

- Jetzt stehen eine PROCOM Monoband-Antenne der Type CXL 70-5C für 70cm Sprache und je eine Monoband-Antenne der Type CXL 23-7C für 23cm Sprache und 23cm Daten zur Verfügung.

-

- Das 70cm Relais OE1XDS B wird dzt. getestet und optimal angepaßt.

-

- 23cm ist wegen Umbauarbeiten abgeschaltet.

-

- ===== News vom 21. Oktober 2009: =====

-

- Der mechanische Problem an der Bridge von OE1XDS wurde behoben und das Relais wurde wieder an das internationale Netz angebunden.

-

- DPRS (APRS auf D-STAR) Daten werden wieder weitergegeben.

-

- ===== News vom 13. Oktober 2009: =====

-

- OE1XDS B ist derzeit auf Grund eines Schadens (Bridge defekt) vom internationalen Netz abgehängt.
Lokale qso `s

– funktionieren weiter. DPRS (APRS auf D-STAR) kann aber nicht weitergegeben werden. An der Behebung des Schadens wird gearbeitet.

– =====News vom 1. April 2009 und doch kein Aprilscherz:=====

– Ende März 2009 wurde die Antenne getauscht, die bisherige X-6000 hatte die ersten Winterstürme nicht überlebt. Diese wurde durch eine X-5000 ersetzt, welche vermutlich auch eine flachere Abstrahlung gewährleistet.

– Auf Grund deutlicher besserer Empfangsmöglichkeiten wurde jetzt auch die Sendeleistung wieder erhöht. Von bisher 3,5 Watt auf ca. 10 Watt. Damit sollte sich auch die Reichweite deutlich verbessern.

– Testberichte aus dem OE3 Gebiet bitte an oe3msu@oevsv.at - Danke

– ===== Neue Funktionen am D-STAR* Relais OE1XDS=====

– **Vorbemerkung:** Diese Funktionen stehen nur dann zur Verfügung, wenn der angesprochene Repeater "lokal" geschaltet ist.

– Sollte eine "LINK" - Strecke [[http://wiki.oevsv.at/index.php/D-STAR Linking siehe hier](http://wiki.oevsv.at/index.php/D-STAR_Linking_siehe_hier)]aufgebaut sein sind diese Funktionen nicht möglich.

-
- ===== 1.) "ECHO:" =====
-
- mit der Funktion "ECHO" kann eine kurze Nachricht aufgesprochen werden. Dies ist vor allem dann nützlich, wenn man die Qualität der eigenen Aussendung abhören will. Die Nachricht wird nur einmal wiedergegeben und ist anschliessend gelöscht.
-
- Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS E eingegeben. RPT1 und RPT2 bleiben mit OE1XDS B und OE1XDS G gleich.
-
- ===== 2.) "INFO:" =====
-
- mit dieser Funktion kann die Information über den Repeater abgefragt werden.
-
- Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS I eingegeben RPT1 und RPT2 beliben gleich.
-
- ===== 3.) "MESSAGE:" =====
-
- Diese Funktion kann genutzt werden um Nachrichten am Relais zu hinterlassen. Theoretisch ist es möglich 10 verschiedenen Nachrichten aufzusprechen. QSO Partner und/oder Freunde sollten sich auf einen dieser 10 Möglichkeiten einigen.
-

Aufsprechen der Nachricht: OE1XDSS0 (wobei die 8 Stelle eine Ziffer - also in diesem Fall "null" ist). RPT1 und RPT2 bleiben wie immer auf OE1XDS B bzw. OE1XDS G.

Abhören der Nachricht: OE1XSDR0 (auch hier wieder eine "null" an 8 Stelle) RPT1 und RPT2 bleiben gleich.

Löschen einer Nachricht: OE1XDSC0 - RPT1 und RPT2 wie immer.

Bemerkung: Die 8. Stelle können mit den Ziffern 0 bis 9 besetzt werden. Das heist es sind insgesamt 10 Nachrichten möglich. Diese können jedoch nur mit den gleichen Ziffern abgefragt bzw. gelöscht werden.

====OE1XDS jetzt auch auf 23cm QRV====

Am 5. August 2008 wurde am D-STAR Repeater OE1XDS auch der 23cm Repeater freigeschaltet.

Somit ist D-STAR in Wien auf 70cm und auf 23cm QRV.

```
{| border="0" cellpadding="5"
cellspacing="2" style="border: 1px
solid {{{Rand|#FFA4A4}}};
background-color:
{{{Hintergrund|#FFF3F3}}}; border-
```

- **left: 5px solid**
{{{RandLinks|#FF6666}}}; margin-bottom: 0.4em; margin-left: auto; margin-right: auto; width: {{{Breite|80%}}}"
-
- |
- **Für 70cm
 OE1XDS B
**
- **Ausgabe: 438.525 MHz
**
- **Shift: -7.600 MHz (Eingabe: 430.925 MHz)
**
- |
- **Für 23cm
 OE1XDS A
**
- **Ausgabe: 1298.650 MHz
**
- **Shift: -28.000 MHz (Eingabe: 1270.650 MHz)
**
- |}
-
- **Danke auch an OM Ivo DL9MB der mit "Tips aus dem Hintergrund" geholfen hat.**
-
- **Info von [<http://www.hamradio.at/index.php?id=9/> Hamradio.at]**
-
- **====12. Juli 2008:====**
-
- **Das Wiener Relais "'OE1XDS'" hat seit 11.Juli 2008 den endgültige Standort bezogen.**
- **Dieser befindet sich nun - wie vorgesehen - auf dem AKH in 1090 Wien.**
-

- **Herzlichen Dank an OE1AOA (Franz) und an seinen Sohn OE1SGW (Gregor).**
 - **__NOEDITSECTION__**
-

Aktuelle Version vom 21. Oktober 2021, 09:07 Uhr

Vorlage:User

Fehler

2 Versionen dieser Unterschiedsanzeige (7831 und 0) wurden nicht gefunden.

Dieser Fehler wird normalerweise von einem veralteten Link zur Versionsgeschichte einer Seite verursacht, die zwischenzeitlich gelöscht wurde. Einzelheiten sind im [Lösch-Logbuch](#) vorhanden.

OE1XDS und Einstellungen D-Star: Unterschied zwischen den Seiten

VisuellWikitext

Version vom 7. Januar 2011, 15:26 Uhr (Quelltext anzeigen)
 Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

Aktuelle Version vom 10. März 2012, 17:21 Uhr (Quelltext anzeigen)
 OE1AOA ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 (→[Einstellungen für D-STAR](#))

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

Zeile 1:

[[Kategorie:D-Star]]

+ **== Einstellungen für D-STAR ==**

+

+ **'''Vorbemerkung:'''**

+ **Diese Einstellungen sind mit einem ICOM IC-E2820 getestet worden. Für das Handgerät ICOM IC-E92D gelten sehr ähnliche Einstellungen.**

- **'''Neuigkeiten rund um das Wiener Relais OE1XDS:'''=**

- **==== News vom 6. Jänner 2011:====**

- **Heute wurde von OE1SGW, Gregor als Sysop des D-STAR Relais OE1XDS das "Zusatzprogramm" [<http://www.ircddb.net/ircDDB>] am Server installiert. Damit ist ein großer Schritt zur Kompatibilität der teilweise unterschiedlichen D-STAR Systeme gemacht.
**

- **Es ist ab sofort möglich, von [<http://www.dstarusers.org/>] US-Trast Relais zu [<http://www.ircddb.net/>]**

+

=== Jetzt aber zu den Einstellungen: ===

+

ircDDB] Relais zu rufen. Sowohl das Callsign- Routing als auch das Repeater Routing funktionieren, wenn beide Relais das [http://www.ircddb.net/ ircDDB] Programm installiert haben.

Zunächst sollte man in jedem Fall sein Call unter dem Punkt "MENU" - "CALL SIGN MEMORY" - "MY CALL SIGN MEMORY" eintragen. Dort können mehrere CALL`s eingetragen werden. Man sollte aber nur sein eigenes eintragen - es sei denn, man ist verantwortlich für ein Clubrufzeichen oder ähnliches.

Nähere Erklärungen über ircDDB gibt auf dieser WIKI Seite: [http://wiki.oevsv.at/index.php/IRCDBB WIKI ircDDB]

Der nächste Menüpunkt wäre: "MENU" - "CALL SIGN MEMORY" - "RPT CALL SIGN MEMORY". Hier werden die Rufzeichen der Repeater eingetragen, welche man über HF erreichen will und kann. z.B. für Wien: OE1XDS B oder für Graz: OE6XDE B (genaueres siehe unten).

==== News vom 11. Juni 2010: ====

Weiters sollte man hier auch die Rufzeichen des Repeaters mit der Erweiterung "A", "B", "C" oder "D" und "G" eintragen. Wobei der Zusatz "A,B, C,D" bzw. "G" immer an 8. Stelle eingetragen werden muss. Ein Beispiel "OE1XDS(leer)B".

Der alte Antennenmast und die D-STAR Antenne (DIAMOND X-5000 - Triband-Antenne) wurden abgebaut und durch einen neuen Antennenmast mit einem Doppelausleger ersetzt.

Dazu noch eine Erklärung: "B" steht für 70 cm, "A" für 23 cm, "C" für 2 meter, "D" für Daten auf 23 cm und "G" für Gateway (Verbindung ins Internet). Finden kann man die Frequenzen der Repeater auf dieser Seite [http://www.ifindu.net /DSTARRepeaters.aspx Liste der Repeater].

- Jetzt stehen eine **PROCOM Monoband-Antenne der Type CXL 70-5C für 70cm Sprache** und je eine **Monoband-Antenne der Type CXL 23-7C für 23cm Sprache** und **23cm Daten zur Verfügung.**

- Das **70cm Relais OE1XDS B** wird dzt. g etestet und optimal angepaßt.

- **23cm** ist wegen Umbauarbeiten abgeschaltet.

- ===== **News vom 21. Oktober 2009:** =====

+ Der nächste Menüpunkt wäre: **"MENU" - "CALL SIGN MEMORY" - "YOUR CALL SIGN MEMORY".** Hier wird es noch komplizierter! Einzutragen sind die Calls, welche man direkt ansprechen will und/oder die Repeater (weltweit), über die man CQ rufen will.

- Der mechanische Problem an der Bridge von OE1XDS wurde behoben und das Relais wurde wieder an das internationale Netz angebunden.

+ Ein Beispiel wäre: **"/OE6XDEB".** (für den Repeater in Graz)

- **DPRS (APRS auf D-STAR) Daten** werden wieder weitergegeben.

- ===== **News vom 13. Oktober 2009:** =====

+ Auch dazu eine Erklärung: der Slash am Anfang ist Absicht - er bedeutet CQ, und da **"/OE6XDE"** bereits aus 7 Zeichen besteht ist das **B** (für 70cm) direkt anzuhängen. Oder **"/DF0MRHB"** für das Relais im Ruhrpott.

+ oder seinen Freund : z.B.: **OE1MMU**

- **OE1XDS B** ist derzeit auf Grund eines Schadens (Bridge defekt) vom internationalen Netz abgehängt. Lokale qso`s

<p>-</p>	<p>+ Es ist günstig, sich zunächst im Internet über die CALLS und Repeater zu informieren. [http://www.ifindu.net/DSTARRepeaters.aspx Liste der Repeater]. [http://www.dstarusers.org/lastheard.php D-STAR Userliste]</p>
<p>- funktionieren weiter. DPRS (APRS auf D-STAR) kann aber nicht weitergegeben werden. An der Behebung des Schadens wird gearbeitet.</p>	
<p></p>	
<p>- ====News vom 1. April 2009 und doch kein Aprilscherz:====</p>	<p>+ Ich würde jetzt eine kleine Pause einlegen, um das Gelesene zu verdauen.</p>
<p></p>	
<p>- Ende März 2009 wurde die Antenne getauscht, die bisherige X-6000 hatte die ersten Winterstürme nicht überlebt . Diese wurde durch eine X-5000 ersetzt, welche vermutlich auch eine flachere Abstrahlung gewährleistet.</p>	<p>+ === Und nun zur Praxis: ===</p>
<p></p>	<p>+ </p>
<p></p>	<p>+ ==== Wenn man selber rufen will: =====</p>
<p></p>	<p>+ Beispiel 1 - OE3MSU will OE1AOA rufen (lokal und nur ihn)
</p>
<p></p>	<p>+ YOUR CALL: "OE1AOA", PRT1: "OE1XDS(leer)B", RPT2: "not used" (Anführungszeichen nicht eintragen!).</p>
<p></p>	
<p>- Auf Grund deutlicher besserer Empfangsmöglichkeiten wurde jetzt auch die Sendeleistung wieder erhöht. Von bisher 3,5 Watt auf ca. 10 Watt. Damit sollte sich auch die Reichweite deutlich verbessern.</p>	
<p></p>	

- **Testberichte aus dem OE3 Gebiet bitte an oe3msu@oevsv.at - Danke**

+

**Beispiel 2 - OE3MSU will auf OE1XDS cq rufen:
**

+

YOUR CALL: "CQCQCQ", RPT1: "OE1XDS B", RPT2: "not used"

- **==== Neue Funktionen am D-STAR* Relais OE1XDS====**

- **Vorbemerkung: Diese Funktionen stehen nur dann zur Verfügung, wenn der angesprochene Repeater "lokal" geschaltet ist.**

+

**Beispiel 3 - OE3MSU will nach OE6XDE cq rufen (Graz):
**

- **Sollte eine "LINK" - Strecke [http://wiki.oevsv.at/index.php/D-STAR Linking siehe hier] aufgebaut sein sind diese Funktionen nicht möglich.**

+

YOUR CALL: "/OE6XDEB", RPT1: "OE1XDS B", RPT2: "OE1XDS G"

- **===== 1.) "ECHO:" =====**

+

Auch hier eine kurze Erklärung: der Slash vor OE6XDE bedeutet cq in den Grazer Raum, das "B" für 70cm, "OE1XDS B" für den Repeater im Raum Wien auf 438,525 MHz, den ich erreiche und "OE1XDS G" für das Gateway, welches die Internetverbindung zu OE6XDE herstellt.

- **mit der Funktion "ECHO" kann eine kurze Nachricht aufgesprochen werden. Dies ist vor allem dann nützlich, wenn man die Qualität der eigenen Aussendung abhören will. Die Nachricht wird nur einmal wiedergegeben und ist anschliessend gelöscht.**

+

- **Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS E eingegeben. RPT1 und RPT2 bleiben mit OE1XDS B und OE1XDS G gleich.**

**Beispiel 4: OE3MSU will eine ganz bestimmte Station (OM) im Raum Ruhrpott rufen:
**

	<p>+ YOUR CALL: DH7XXX, RPT1: "OE1XDS B", RPT2: "OE1XDS G"</p>
<p>- ===== 2.) "INFO:" =====</p>	<p>+ Das Call DH7XXX ist für das D-STAR-System bekannt und wird automatisch auf den zuständigen Repeater eingestellt.</p>
<p>- mit dieser Funktion kann die Information über den Repeater abgefragt werden.</p>	
<p>- Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS I eingegeben RPT1 und RPT2 beliben gleich.</p>	<p>+ Beispiel 5: OE3MSU will cq in den Raum Ruhrpott rufen:
</p>
	<p>+ YOUR CALL: "/DF0MRHB", RPT 1: "OE1XDS B", RPT2: "OE1XDS G"</p>
<p>- ===== 3.) "MESSAGE:" =====</p>	<p>+ Wie man erkennen kann, bleibt RPT1 und RPT2 gleich solange man sich im Raum Wien aufhält.
</p>
	<p>+ Sollte man im Raum Graz das gleiche wollen dann müsste in RPT 1: "OE6XDE B" und in RPT 2: "OE6XDE G" stehen.</p>
<p>- Diese Funktion kann genutzt werden um Nachrichten am Relais zu hinterlassen. Theoretisch ist es möglich h 10 verschieden Nachrichten aufzusprechen. QSO Partner und/oder Freunde sollten sich auf einen dieser 10 Möglichkeiten einigen.</p>	<p>+ ===== Man wird gerufen oder es ruft ein OM über den Repeater cq: =====</p>
	<p>+ ""Möglichkeit 1:""</p>

<p>- Aufsprechen der Nachricht: OE1XDSS0 (wobei die 8 Stelle eine Ziffer - also in diesem Fall "null" ist). RPT1 und RPT2 bleiben wie immer auf OE1XDS B bzw. OE1XDS G.</p>	<p>+ Man hat in "MENU" - "DV SET MODE" - "RX CALL WRITE" : "ON" eingestellt:
</p>
	<p>+ dann wird das rufende Call automatisch in "YOUR CALL" eingetragen und man kann antworten.</p>
<p>- Abhören der Nachricht: OE1XSDR0 (auch hier wieder eine "null" an 8 Stelle) RPT1 und RPT2 bleiben gleich.</p>	
<p>- Löschen einer Nachricht: OE1XDSC0 - RPT1 und RPT2 wie immer.</p>	<p>+ ""Möglichkeit 2:" (das ist die bessere)</p>
<p>- Bemerkung: Die 8. Stelle können mit den Ziffern 0 bis 9 besetzt werden. Das heißt es sind insgesamt 10 Nachrichten möglich. Diese können jedoch nur mit den gleichen Ziffern abgefragt bzw. gelöscht werden.</p>	<p>+ Wenn die obere Einstellung auf "OFF" steht, dann muss man die F-Taste 2x drücken bis in der unteren Zeile die Tastenbelegung mit CS,CD,CQ, R>CS usw. aufscheint. Wenn jetzt noch während der "CQ-Rufende" spricht die Taste R>CS länger als 1 sec gedrückt bleibt wird das rufende Call in YOUR eingetragen.</p>
	<p>+ Sollte man dies versäumen, weil der cq - Ruf zu kurz war, dann die CD Taste kurz drücken und mit dem Mainknopf das rufende Call aussuchen und wieder die R>CS Taste kurz drücken. Nun wird sein Rufzeichen in die "YOUR CALL" eingetragen und die Verbindung über Relais und Gateway hergestellt.</p>
	<p>+ In beiden Fällen sollte man unbedingt nach dem QSO die "CQ" - Taste drücken, um wieder für CQ-Calls empfangsbereit zu sein und nicht dann das nächste qso in einer anderen Area herauskommt..</p>

-	----	(Sollte man diese Tasten nicht finden: 2x "F" drücken)
-	====OE1XDS jetzt auch auf 23cm QRV====	
-	Am 5. August 2008 wurde am D-STAR Repeater OE1XDS auch der 23cm Repeater freigeschaltet.	
-	Somit ist D-STAR in Wien auf 70cm und auf 23cm QRV.	==== Noch ein Tip: ====
-	{ border="0" cellpadding="5" cellspacing="2" style="border: 1px solid {{{Rand #FFA4A4}}}; background-color: {{{Hintergrund #FFF3F3}}}; border- left: 5px solid {{{RandLinks #FF6666}}}; margin- bottom: 0.4em; margin-left: auto; margin-right: auto; width: {{{Breite 80%}}}"	Man sollte die Einstellungen für die Repeater in die Memorys speichern!
-		Es ist dann deutlich leichter von einem zum anderen Repeater zu wechseln:
-		
-	Für 70cm OE1XDS B 	
-	Ausgabe: 438.525 MHz 	
-	Shift: -7.600 MHz (Eingabe: 430.925 MHz) 	
-		
-	Für 23cm OE1XDS A 	
-	Ausgabe: 1298.650 MHz 	
-	Shift: -28.000 MHz (Eingabe: 1270.650 MHz) 	
-	}	

-
- **Danke auch an OM Ivo DL9MB der mit "Tips aus dem Hintergrund" geholfen hat.**
-
- **Info von [<http://www.hamradio.at/index.php?id=9/> Hamradio.at]**
-
- **====12. Juli 2008:====**
-
- **Das Wiener Relais "'OE1XDS'" hat seit 11.Juli 2008 den endgültige Standort bezogen.**
- **Dieser befindet sich nun - wie vorgesehen - auf dem AKH in 1090 Wien.**
-
- **Herzlichen Dank an OE1AOA (Franz) und an seinen Sohn OE1SGW (Gregor).**
- **NOEDITSECTION**

Aktuelle Version vom 10. März 2012, 17:21 Uhr

Inhaltsverzeichnis

1	Einstellungen für D-STAR	31
1.1	Jetzt aber zu den Einstellungen:	31
1.2	Und nun zur Praxis:	31
1.2.1	Wenn man selber rufen will:	31
1.2.2	Man wird gerufen oder es ruft ein OM über den Repeater cq:	32
1.2.3	Noch ein Tip:	33

Einstellungen für D-STAR

Vorbemerkung: Diese Einstellungen sind mit einem ICOM IC-E2820 getestet worden. Für das Handgerät ICOM IC-E92D gelten sehr ähnliche Einstellungen.

Jetzt aber zu den Einstellungen:

Zunächst sollte man in jedem Fall sein Call unter dem Punkt "MENU" - "CALL SIGN MEMORY" - "MY CALL SIGN MEMORY" eintragen. Dort können mehrere CALL`s eingetragen werden. Man sollte aber nur sein eigenes eintragen - es sei denn, man ist verantwortlich für ein Clubrufzeichen oder ähnliches.

Der nächste Menüpunkt wäre: "MENU" - "CALL SIGN MEMORY" - "RPT CALL SIGN MEMORY". Hier werden die Rufzeichen der Repeater eingetragen, welche man über HF erreichen will und kann. z. B. für Wien: OE1XDS B oder für Graz: OE6XDE B (genaueres siehe unten).

Weiters sollte man hier auch die Rufzeichen des Repeaters mit der Erweiterung "A","B","C" oder "D" und "G" eintragen. Wobei der Zusatz "A,B,C,D" bzw. "G" immer an 8. Stelle eingetragen werden muss. Ein Beispiel "OE1XDS(leer)B".

Dazu noch eine Erklärung: "B" steht für 70 cm, "A" für 23 cm, "C" für 2 meter, "D" für Daten auf 23 cm und "G" für Gateway (Verbindung ins Internet). Finden kann man die Frequenzen der Repeater auf dieser Seite [Liste der Repeater](#).

Der nächste Menüpunkt wäre: "MENU" - "CALL SIGN MEMORY" - "YOUR CALL SIGN MEMORY". Hier wird es noch komplizierter! Einzutragen sind die Calls, welche man direkt ansprechen will und /oder die Repeater (weltweit), über die man CQ rufen will.

Ein Beispiel wäre: "/OE6XDEB". (für den Repeater in Graz)

Auch dazu eine Erklärung: der Slash am Anfang ist Absicht - er bedeutet CQ, und da "/OE6XDE" bereits aus 7 Zeichen besteht ist das B (für 70cm) direkt anzuhängen. Oder "/DF0MRHB" für das Relais im Ruhrpott. oder seinen Freund : z.B.: OE1MMU

Es ist günstig, sich zunächst im Internet über die CALLS und Repeater zu informieren. [Liste der Repeater](#). [D-STAR Userliste](#)

Ich würde jetzt eine kleine Pause einlegen, um das Gelesene zu verdauen.

Und nun zur Praxis:

Wenn man selber rufen will:

Beispiel 1 - OE3MSU will OE1AOA rufen (lokal und nur ihn)

YOUR CALL: "OE1AOA", PRT1: "OE1XDS(leer)B", RPT2: "not used" (Anführungszeichen nicht eintragen!).

Beispiel 2 - OE3MSU will auf OE1XDS cq rufen:

YOUR CALL: "CQCQCQ", RPT1: "OE1XDS B", RPT2: "not used"

Beispiel 3 - OE3MSU will nach OE6XDE cq rufen (Graz):

YOUR CALL: "/OE6XDEB", RPT1: "OE1XDS B", RPT2: "OE1XDS G"

Auch hier eine kurze Erklärung: der Slash vor OE6XDE bedeutet cq in den Grazer Raum, das "B" für 70cm, "OE1XDS B" für den Repeater im Raum Wien auf 438,525 MHz, den ich erreiche und "OE1XDS G" für das Gateway, welches die Internetverbindung zu OE6XDE herstellt.

Beispiel 4: OE3MSU will eine ganz bestimmte Station (OM) im Raum Ruhrpott rufen:

YOUR CALL: DH7XXX, RPT1: "OE1XDS B", RPT2: "OE1XDS G"

Das Call DH7XXX ist für das D-STAR-System bekannt und wird automatisch auf den zuständigen Repeater eingestellt.

Beispiel 5: OE3MSU will cq in den Raum Ruhrpott rufen:

YOUR CALL: "/DF0MRHB", RPT 1: "OE1XDS B", RPT2: "OE1XDS G"

Wie man erkennen kann, bleibt RPT1 und RPT2 gleich solange man sich im Raum Wien aufhält. Sollte man im Raum Graz das gleiche wollen dann müsste in RPT 1: "OE6XDE B" und in RPT 2: "OE6XDE G" stehen.

Man wird gerufen oder es ruft ein OM über den Repeater cq:

Möglichkeit 1:

Man hat in "MENU" - "DV SET MODE" - "RX CALL WRITE" : "ON" eingestellt:

dann wird das rufende Call automatisch in "YOUR CALL" eingetragen und man kann antworten.

Möglichkeit 2: (das ist die bessere)

Wenn die obere Einstellung auf "OFF" steht, dann muss man die F-Taste 2x drücken bis in der unteren Zeile die Tastenbelegung mit CS,CD,CQ, R>CS usw. aufscheint. Wenn jetzt noch während der "CQ-Rufende" spricht die Taste R>CS länger als 1 sec gedrückt bleibt wird das rufende Call in YOUR eingetragen. Sollte man dies versäumen, weil der cq - Ruf zu kurz war, dann die CD Taste kurz drücken und mit dem Mainknopf das rufende Call aussuchen und wieder die R>CS Taste kurz drücken. Nun wird sein Rufzeichen in die "YOUR CALL" eingetragen und die Verbindung über Relais und Gateway hergestellt.

In beiden Fällen sollte man unbedingt nach dem QSO die "CQ" - Taste drücken, um wieder für CQ-Calls empfangsbereit zu sein und nicht dann das nächste qso in einer anderen Area herauskommt..

(Sollte man diese Tasten nicht finden: 2x "F" drücken)

Noch ein Tip:

Man sollte die Einstellungen für die Repeater in die Memorys speichern! Es ist dann deutlich leichter von einem zum anderen Repeater zu wechseln:

OE1XDS: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[VisuellWikitext](#)

Version vom 7. Januar 2011, 15:26 Uhr (Quelltext anzeigen)
 Oe3msu ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 ← [Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Aktuelle Version vom 2. November 2021, 21:30 Uhr (Quelltext anzeigen)
 Oe1kbc ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))
 K
 Markierung: [Visuelle Bearbeitung](#)

(33 dazwischenliegende Versionen von 2 Benutzern werden nicht angezeigt)

Zeile 1:	Zeile 1:
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">[[Kategorie:D-Star]]</div>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">[[Kategorie:D-Star]]</div>
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> </div>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> </div>
- <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">="Neuigkeiten rund um das Wiener Relais OE1XDS:"=</div>	+ <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">="Neuigkeiten und Infos rund um das Wiener Relais OE1XDS:"=</div>
- <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">==== News vom 6. Jänner 2011: ====</div>	+ <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">[[Bild: 110813 08 Wiki. ipq right 300px Bild vom OE1XDS mit OE1SGW OM Gregor]]</div>
	+ <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">====News vom 24. März 2012:====</div>
	+ <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> </div>
	+ <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">'"Reflektor Umstellung: "'
</div>
	+ <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">
</div>
	+ <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">'"OE1XDS"' hat heute am 24. März 2012 vom xReflektor XRF009 auf den neuen&nbsp;&nbsp; '"DCS-Reflektor DCS009 A"'&nbsp;&nbsp; gewechselt
</div>
	+ <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">
</div>
	+ <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">Wieder hat OE1KBC OM Kurt mit DG1HT OM Thorsten die Vorarbeit für den neuen DCS-Reflektor DCS009 B geleistet. Dieser neue DCS-Reflektor steht natürlich wieder unter rot weiß roter Flaqge für AUSTRIA und seine 9 Bundesländer. Er wird wie gehabt, Österreich verbinden und ein Tor nach Österreich sein.
</div>
	+ <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">
</div>

- + **Die Sysops die mit „Ihrem“ D-STAR Repeater noch auf xReflektor XRF009 gelinkt sind, ersuchen wir auf den DCS-Reflektor DCS009 B zu wechseln.**

- +

- + **""Der xReflektor XRF009 wurde abgeschaltet.""
**
- +

- + **Für den ICOM Radio Club**
- + **OE1AOA und OE1SGW**
- +
- + **====News vom 21. Februar 2011:
====**
- +
- + **""Eigener xReflektor für Österreich""
**
- + **Um Österreich auf D-STAR näher zusammen zu bringen, testeten D-STAR Sysops in OE1, OE3, OE5 und OE8 die Zusammenschaltung von österreichischen D-STAR Relais über einen xReflektor.
**
- + **Da schnell klar war, daß dies problemlos funktioniert und der xReflektor XRF009 frei war, sprach OE1KBC OM Kurt mit DG1HT OM Thorsten. Binnen Stunden ! richtete Thorsten den xReflektor 009 für Austria ein. Dafür ein herzliches DANKE von der D-STAR Gemeinde in OE.
**
- +

- + **Somit treffen sich D-STAR Freunde, seit 20. Februar 2011 am xReflektor XRF009 am Port A, oder einfach gesagt, die auf "9 AUSTRIA" unter der rot weiß roten Flagge.
**

	+	<p>Siehe auch [http://xreflector.net/xRreflector] "'XRF009'"
</p>
	+	
	+	<p>====News vom 6. Jänner 2011:====</p>
<p>Heute wurde von OE1SGW, Gregor als Sysop des D-STAR Relais OE1XDS das "Zusatzprogramm" [http://www.ircddb.net/ircDDB] am Server installiert. Damit ist ein großer Schritt zur Kompatibilität der teilweise unterschiedlichen D-STAR Systeme gemacht.
</p>		<p>Heute wurde von OE1SGW, Gregor als Sysop des D-STAR Relais OE1XDS das "Zusatzprogramm" [http://www.ircddb.net/ircDDB] am Server installiert. Damit ist ein großer Schritt zur Kompatibilität der teilweise unterschiedlichen D-STAR Systeme gemacht.
</p>
Zeile 9:		Zeile 49:
<p>Nähere Erklärungen über ircDBB gibt auf dieser WIKI Seite: [http://wiki.oevsv.at/index.php/IRCDBB_WIKI_ircDBB]</p>		<p>Nähere Erklärungen über ircDBB gibt auf dieser WIKI Seite: [http://wiki.oevsv.at/index.php/IRCDBB_WIKI_ircDBB]</p>
-		+
<p>==== News vom 11. Juni 2010: ====</p>		<p>====News vom 11. Juni 2010:====</p>
<p>Der alte Antennenmast und die D-STAR Antenne (DIAMOND X-5000 - Triband-Antenne) wurden abgebaut und durch einen neuen Antennenmast mit einem Doppelausleger ersetzt.
</p>		<p>Der alte Antennenmast und die D-STAR Antenne (DIAMOND X-5000 - Triband-Antenne) wurden abgebaut und durch einen neuen Antennenmast mit einem Doppelausleger ersetzt.
</p>
Zeile 16:		Zeile 56:
<p>23cm ist wegen Umbauarbeiten abgeschaltet.
</p>		<p>23cm ist wegen Umbauarbeiten abgeschaltet.
</p>
-		+
<p>==== News vom 21. Oktober 2009: ====</p>		<p>====News vom 21. Oktober 2009:====</p>
<p>Der mechanische Problem an der Bridge von OE1XDS wurde behoben und das Relais wurde wieder an das internationale Netz angebunden.</p>		<p>Der mechanische Problem an der Bridge von OE1XDS wurde behoben und das Relais wurde wieder an das internationale Netz angebunden.</p>
<p>DPRS (APRS auf D-STAR) Daten werden wieder weitergegeben.</p>		<p>DPRS (APRS auf D-STAR) Daten werden wieder weitergegeben.</p>

<p>- ===== News vom 13. Oktober 2009: =====</p> <p>OE1XDS B ist derzeit auf Grund eines Schadens (Bridge defekt) vom internationalen Netz abgehängt. Lokale qso`s</p>	<p>+ =====News vom 13. Oktober 2009:=====</p> <p>OE1XDS B ist derzeit auf Grund eines Schadens (Bridge defekt) vom internationalen Netz abgehängt. Lokale qso`s</p>
<p>Zeile 34:</p> <p>Testberichte aus dem OE3 Gebiet bitte an oe3msu@oevsv.at - Danke</p>	<p>Zeile 74:</p> <p>Testberichte aus dem OE3 Gebiet bitte an oe3msu@oevsv.at - Danke</p>
<p>- ===== Neue Funktionen am D-STAR* Relais OE1XDS=====</p>	<p>+ =====Neue Funktionen am D-STAR* Relais OE1XDS:=====</p>
<p>- Vorbemerkung: Diese Funktionen stehen nur dann zur Verfügung, wenn der angesprochene Repeater "lokal" geschaltet ist.</p>	<p>+ Vorbemerkung: Diese Funktionen stehen nur dann zur Verfügung, wenn der angesprochene Repeater "lokal" geschaltet ist.</p>
<p>- Sollte eine "LINK" - Strecke [http://wiki.oevsv.at/index.php/D-STAR_Linking siehe hier]aufgebaut sein sind diese Funktionen nicht möglich.</p>	<p>+ Sollte eine "LINK" - Strecke [http://wiki.oevsv.at/index.php/D-STAR_Linking siehe hier] aufgebaut sein sind diese Funktionen nicht möglich.</p>
<p>- ===== 1.) "ECHO:" =====</p> <p>mit der Funktion "ECHO" kann eine kurze Nachricht aufgesprochen werden. Dies ist vor allem dann nützlich, wenn man die Qualität der eigenen Aussendung abhören will. Die Nachricht wird nur einmal wiedergegeben und ist anschliessend gelöscht.</p>	<p>+ =====1.) "ECHO:"=====</p> <p>mit der Funktion "ECHO" kann eine kurze Nachricht aufgesprochen werden. Dies ist vor allem dann nützlich, wenn man die Qualität der eigenen Aussendung abhören will. Die Nachricht wird nur einmal wiedergegeben und ist anschliessend gelöscht.</p>
<p>Zeile 45:</p> <p>Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS E eingegeben. RPT1 und RPT2 bleiben mit OE1XDS B und OE1XDS G gleich.</p>	<p>Zeile 85:</p> <p>Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS E eingegeben. RPT1 und RPT2 bleiben mit OE1XDS B und OE1XDS G gleich.</p>
<p>- ===== 2.) "INFO:" =====</p>	<p>+ =====2.) "INFO:"=====</p>

mit dieser Funktion kann die Information über den Repeater abgefragt werden.

mit dieser Funktion kann die Information über den Repeater abgefragt werden.

Zeile 51:

Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS I eingegeben RPT1 und RPT2 beliben gleich.

Zeile 91:

Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS I eingegeben RPT1 und RPT2 beliben gleich.

- ===== 3.) "MESSAGE:" =====

+ =====3.) "MESSAGE:"=====

Diese Funktion kann genützt werden um Nachrichten am Relais zu hinterlassen. Theoretisch ist es möglich 10 verschiedenen Nachrichten aufzusprechen. QSO Partner und/oder Freunde sollten sich auf einen dieser 10 Möglichkeiten einigen.

Diese Funktion kann genützt werden um Nachrichten am Relais zu hinterlassen. Theoretisch ist es möglich 10 verschiedenen Nachrichten aufzusprechen. QSO Partner und/oder Freunde sollten sich auf einen dieser 10 Möglichkeiten einigen.

Zeile 65:

- =====OE1XDS jetzt auch auf 23cm QRV=====

Zeile 105:

+ =====OE1XDS jetzt auch auf 23cm QRV:=
=====

Am 5. August 2008 wurde am D-STAR Repeater OE1XDS auch der 23cm Repeater freigeschaltet.

Am 5. August 2008 wurde am D-STAR Repeater OE1XDS auch der 23cm Repeater freigeschaltet.

Zeile 71:

Somit ist D-STAR in Wien auf 70cm und auf 23cm QRV.

Zeile 111:

Somit ist D-STAR in Wien auf 70cm und auf 23cm QRV.

- `{| border="0" cellpadding="5" cellspacing="2" style="border: 1px solid {{{Rand|#FFA4A4}}}; background-color: {{{Hintergrund|#FFF3F3}}}; border-left: 5px solid {{{RandLinks|#FF6666}}}; margin-bottom: 0.4em; margin-left: auto; margin-right: auto; width: {{{Breite|80%}}}"`

+ `</noinclude>`

```
{| style="border: 1px solid
{{{Rand|#FFA4A4}}}; background-color:
{{{Hintergrund|#FFF3F3}}}; border-left:
5px solid {{{RandLinks|#FF6666}}};
margin-bottom: 0.4em; margin-left: 20px;
margin-right: auto; width: {{{Breite|60%}}}"
cellspacing="2" cellpadding="5"
border="0"
```

[]

|

[]

|

Zeile 83:

|}

[]

Zeile 124:

|}

[]

- Danke auch an OM Ivo DL9MB der mit "**Tip**s aus dem Hintergrund" geholfen hat.

+ Danke auch an OM Ivo DL9MB der mit "**Infos** aus dem Hintergrund" geholfen hat.

- Info **von** [http://www.hamradio.at/index.php?id=9/ **Hamradio.at**]

+ Info **des ICOM Radio Club** [http://www.hamradio.at/index.php?id=9/ **www.hamradio.at**]

- =====12. Juli 2008:=====

+ =====**News vom** 12. Juli 2008:=====

Das Wiener Relais "'OE1XDS'" hat seit 11. Juli 2008 den endgültige Standort bezogen.

Das Wiener Relais "'OE1XDS'" hat seit 11. Juli 2008 den endgültige Standort bezogen.

Zeile 93:

[]

Herzlichen Dank an OE1AOA (Franz) und an seinen Sohn OE1SGW (Gregor).

Zeile 134:

[]

Herzlichen Dank an OE1AOA (Franz) und an seinen Sohn OE1SGW (Gregor).

+ []

+ **
**

__NOEDITSECTION__

__NOEDITSECTION__

Aktuelle Version vom 2. November 2021, 21:30 Uhr

[]

Inhaltsverzeichnis

1 Neuigkeiten und Infos rund um das Wiener Relais OE1XDS:	42
1.1 News vom 24. März 2012:	42
1.2 News vom 21. Februar 2011:	43
1.3 News vom 6. Jänner 2011:	43
1.4 News vom 11. Juni 2010:	43
1.5 News vom 21. Oktober 2009:	44
1.6 News vom 13. Oktober 2009:	44
1.7 News vom 1. April 2009 und doch kein Aprilscherz:	44
1.8 Neue Funktionen am D-STAR* Relais OE1XDS:	44
1.8.1 1.) "ECHO:"	44
1.8.2 2.) "INFO:"	44
1.8.3 3.) "MESSAGE:"	44
1.9 OE1XDS jetzt auch auf 23cm QRV:	45
1.10 News vom 12. Juli 2008:	45

Neuigkeiten und Infos rund um das Wiener Relais OE1XDS:



News vom 24. März 2012:

Reflektor Umstellung:

OE1XDS hat heute am 24. März 2012 vom xReflektor XRF009 auf den neuen **DCS-Reflektor DCS009 A** gewechselt

Wieder hat OE1KBC OM Kurt mit DG1HT OM Thorsten die Vorarbeit für den neuen DCS-Reflektor DCS009 B geleistet. Dieser neue DCS-Reflektor steht natürlich wieder unter rot weiß roter Flagge für AUSTRIA und seine 9 Bundesländer. Er wird wie gehabt, Österreich verbinden und ein Tor nach Österreich sein.

Über technische Details der neuen DCS-Reflektoren, im speziellen zu DCS009 B, werden wir auf OE Wiki informieren.

Verwenden Sie weiter als „Standard Einstellung“, auf Ihrem D-STAR Transceiver im Raum Wien, in CALL SIGN:

```
UR: CQCQCQCQ
R1: OE1XDS B
R2: OE1XDS G
MY: das eigene
Call
```

Siehe auch [Einstellungen_D-Star](#)

Die Aktivitäten monitorisieren können Sie unter [xReflector DCS009](#)

Die Sysops die mit „Ihrem“ D-STAR Repeater noch auf xReflektor XRF009 gelinkt sind, ersuchen wir auf den DCS-Reflektor DCS009 B zu wechseln.

Der xReflektor XRF009 wurde abgeschaltet.

Für den ICOM Radio Club OE1AOA und OE1SGW

News vom 21. Februar 2011:

Eigener xReflektor für Österreich

Um Österreich auf D-STAR näher zusammen zu bringen, testeten D-STAR Sysops in OE1, OE3, OE5 und OE8 die Zusammenschaltung von österreichischen D-STAR Relais über einen xReflektor. Da schnell klar war, daß dies problemlos funktioniert und der xReflektor XRF009 frei war, sprach OE1KBC OM Kurt mit DG1HT OM Thorsten. Binnen Stunden ! richtete Thorsten den xReflektor 009 für Austria ein. Dafür ein herzliches DANKE von der D-STAR Gemeinde in OE.

Somit treffen sich D-STAR Freunde, seit 20. Februar 2011 am xReflektor XRF009 am Port A, oder einfach gesagt, die auf "9 AUSTRIA" unter der rot weiß roten Flagge.

Siehe auch [xReflector XRF009](#)

News vom 6. Jänner 2011:

Heute wurde von OE1SGW, Gregor als Sysop des D-STAR Relais OE1XDS das "Zusatzprogramm" [ircDDB](#) am Server installiert. Damit ist ein großer Schritt zur Kompatibilität der teilweise unterschiedlichen D-STAR Systeme gemacht.

Es ist ab sofort möglich, von [US-Trast](#) Relais zu [ircDDB](#) Relais zu rufen. Sowohl das Callsign-Routing als auch das Repeater Routing funktionieren, wenn beide Relais das [ircDDB](#) Programm installiert haben.

Nähere Erklärungen über [ircDDB](#) gibt auf dieser WIKI Seite: [WIKI ircDDB](#)

News vom 11. Juni 2010:

Der alte Antennenmast und die D-STAR Antenne (DIAMOND X-5000 - Triband-Antenne) wurden abgebaut und durch einen neuen Antennenmast mit einem Doppelausleger ersetzt. Jetzt stehen eine PROCOM Monoband-Antenne der Type CXL 70-5C für 70cm Sprache und je eine Monoband-Antenne der Type CXL 23-7C für 23cm Sprache und 23cm Daten zur Verfügung. Das 70cm Relais OE1XDS B wird dzt. getestet und optimal angepaßt. 23cm ist wegen Umbauarbeiten abgeschaltet.

News vom 21. Oktober 2009:

Der mechanische Problem an der Bridge von OE1XDS wurde behoben und das Relais wurde wieder an das internationale Netz angebunden. DPRS (APRS auf D-STAR) Daten werden wieder weitergegeben.

News vom 13. Oktober 2009:

OE1XDS B ist derzeit auf Grund eines Schadens (Bridge defekt) vom internationalen Netz abgehängt. Lokale qso`s funktionieren weiter. DPRS (APRS auf D-STAR) kann aber nicht weitergegeben werden. An der Behebung des Schadens wird gearbeitet.

News vom 1. April 2009 und doch kein Aprilscherz:

Ende März 2009 wurde die Antenne getauscht, die bisherige X-6000 hatte die ersten Winterstürme nicht überlebt. Diese wurde durch eine X-5000 ersetzt, welche vermutlich auch eine flachere Abstrahlung gewährleistet.

Auf Grund deutlicher besserer Empfangsmöglichkeiten wurde jetzt auch die Sendeleistung wieder erhöht. Von bisher 3,5 Watt auf ca. 10 Watt. Damit sollte sich auch die Reichweite deutlich verbessern.

Testberichte aus dem OE3 Gebiet bitte an oe3msu@oevsv.at - Danke

Neue Funktionen am D-STAR* Relais OE1XDS:

Vorbemerkung: Diese Funktionen stehen nur dann zur Verfügung, wenn der angesprochene Repeater "lokal" geschaltet ist. Sollte eine "LINK" - Strecke [siehe hier](#) aufgebaut sein sind diese Funktionen nicht möglich.

1.) "ECHO:"

mit der Funktion "ECHO" kann eine kurze Nachricht aufgesprochen werden. Dies ist vor allem dann nützlich, wenn man die Qualität der eigenen Aussendung abhören will. Die Nachricht wird nur einmal wiedergegeben und ist anschliessend gelöscht.

Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS E eingegeben. RPT1 und RPT2 bleiben mit OE1XDS B und OE1XDS G gleich.

2.) "INFO:"

mit dieser Funktion kann die Information über den Repeater abgefragt werden.

Einstellung: in "YOUR" wird OE1XDS I eingegeben RPT1 und RPT2 beliben gleich.

3.) "MESSAGE:"

Diese Funktion kann genutzt werden um Nachrichten am Relais zu hinterlassen. Theoretisch ist es möglich 10 verschiedenen Nachrichten aufzusprechen. QSO Partner und/oder Freunde sollten sich auf einen dieser 10 Möglichkeiten einigen.

Aufsprechen der Nachricht: OE1XDSS0 (wobei die 8 Stelle eine Ziffer - also in diesem Fall "null" ist). RPT1 und RPT2 bleiben wie immer auf OE1XDS B bzw. OE1XDS G.

Abhören der Nachricht: OE1XSDR0 (auch hier wieder eine "null" an 8 Stelle) RPT1 und RPT2 bleiben gleich.

Löschen einer Nachricht: OE1XDSC0 - RPT1 und RPT2 wie immer.

Bemerkung: Die 8. Stelle können mit den Ziffern 0 bis 9 besetzt werden. Das heist es sind insgesamt 10 Nachrichten möglich. Diese können jedoch nur mit den gleichen Ziffern abgefragt bzw. gelöscht werden.

OE1XDS jetzt auch auf 23cm QRV:

Am 5. August 2008 wurde am D-STAR Repeater OE1XDS auch der 23cm Repeater freigeschaltet.

Somit ist D-STAR in Wien auf 70cm und auf 23cm QRV.

Für 70cm	Für 23cm
OE1XDS B	OE1XDS A
Ausgabe: 438.525 MHz	Ausgabe: 1298.650 MHz
Shift: -7.600 MHz	Shift: -28.000 MHz
(Eingabe: 430.925 MHz)	(Eingabe: 1270.650 MHz)

Danke auch an OM Ivo DL9MB der mit "Infos aus dem Hintergrund" geholfen hat.

Info des ICOM Radio Club www.hamradio.at

News vom 12. Juli 2008:

Das Wiener Relais **OE1XDS** hat seit 11. Juli 2008 den endgültige Standort bezogen. Dieser befindet sich nun - wie vorgesehen - auf dem AKH in 1090 Wien.

Herzlichen Dank an OE1AOA (Franz) und an seinen Sohn OE1SGW (Gregor).