

## Inhaltsverzeichnis

## Webinterface OE8XKK

### Inhaltsverzeichnis

1 Webinterface OE8XKK .....	3
1.1 User Information .....	3
1.2 GW Information .....	3
1.3 Terminal Information .....	3

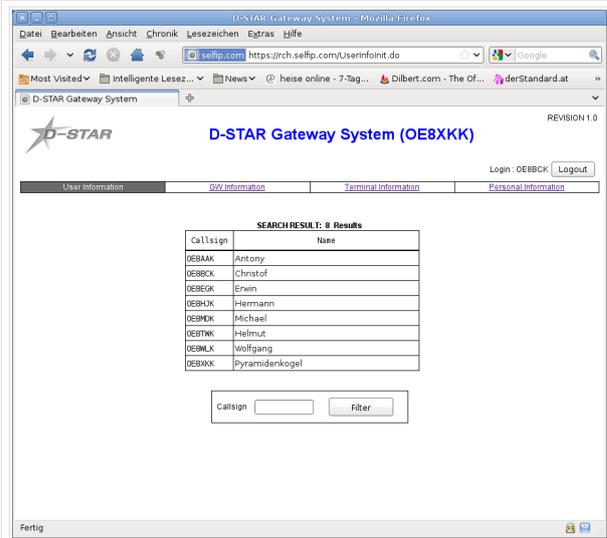
## Webinterface OE8XKK

www: <https://oe8chk.org:47171/Dstar.do>

Hamnet: <https://44.143.209.100:47171/Dstar.do>

### User Information

Im Reiter "User Information" sind die D-Star-Benutzer gelistet, die sich an OE8XKK registriert haben. Benutzbar ist der Repeater aber von allen Funkamateuren. Von denjenigen, die ein D-Star Terminal an irgendeinem Gateway mit Verbindung zum USROOT registriert haben, sind auch internationale Calls zu führen.



The screenshot shows the 'User Information' tab of the D-STAR Gateway System. It features a search bar and a table with the following data:

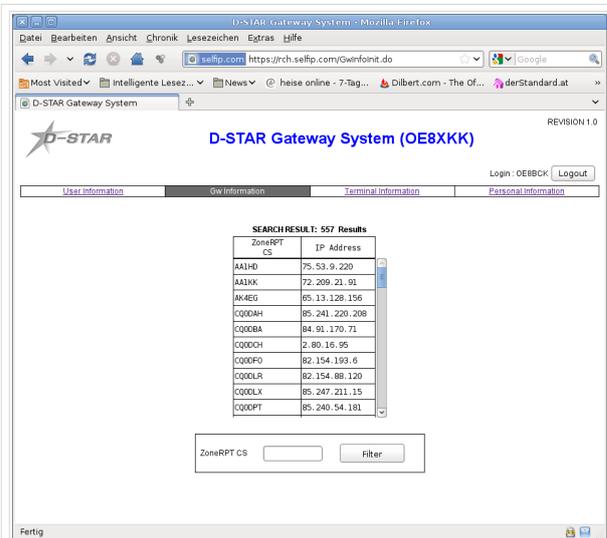
Callsign	Name
OE8AAK	Antony
OE8BCK	Christof
OE8BCK	Erwin
OE8AJK	Hermann
OE8DKK	Michael
OE8TKK	Helmut
OE8MLK	Wolfgang
OE8XXX	Pyramidenkogel

Below the table, there is a search input field labeled 'Callsign' and a 'Filter' button.

User Information

### GW Information

Im Reiter "GW Information" sind alle Gateways gelistet, die Verbindung zum USROOT-Server haben.



The screenshot shows the 'GW Information' tab of the D-STAR Gateway System. It features a search bar and a table with the following data:

ZoneRPT CS	IP Address
A41HD	75.53.9.220
A41HK	72.209.21.91
AK4EG	85.13.128.156
C00DAH	85.240.220.208
C00DBA	84.91.170.71
C00DCH	2.80.16.95
C00DFD	82.154.193.6
C00DLI	82.154.88.120
C00DLX	85.247.211.15
C00DPT	85.240.54.181

Below the table, there is a search input field labeled 'ZoneRPT CS' and a 'Filter' button.

GW Information

### Terminal Information

Der Reiter "Terminal Information" ist derjenige, der die interessantesten Informationen enthält. Man kann damit sämtliche bekannten Rufzeichen durchsuchen. Im folgenden ein paar Tipps zur Suche:

- Wenn man den Reiter aufruft, so ist das Feld "ZoneRPT CS" mit OE8XKK belegt. Drückt man einfach auf "Filter", so werden alle Rufzeichen gelistet, die derzeit dem Repeater OE8XKK zugeordnet sind. Die Zuordnung erfolgt jedes Mal beim Drücken der PTT-Taste. Das funktioniert auch für Terminals, die z.B. in Wien an OE1XDS registriert wurden. Ist es in Reichweite und wird einmal die PTT gedrückt, so ist es bei OE8XKK registriert. Wenn jetzt jemand dieses Terminal ruft, so wird der Verkehr über OE8XKK geleitet. Damit kann man voll transparent immer QRV sein, ohne dem Gegenüber mitteilen zu müssen, an welchem Gateway er rufen soll.
- Das Feld "AreaRPT CS" ist das selbe wie "ZoneRPT CS" nur für die Area und nicht die Zone. Meist ist die Zone eines Repeaters auch die Area und damit ist das Verhalten sehr ähnlich.
- Mit dem Feld "Target CS" kann man schliesslich gezielt nach Rufzeichen suchen. Gibt man z. B. OE8 ein, so werden alle dem weltweiten D-Star Netz bekannten Rufzeichen mit OE8 (nicht nur am Anfang sondern irgendwo) gelistet. Dabei wird dann auch die Zeit und der Repeater angezeigt, bei dem das Terminal zuletzt eingebucht war und an dem daher ein Zielruf nach diesem Rufzeichen abgesetzt wird.
- Füllt man mehr als ein Feld aus, so bedeutet das eine logische "UND"-Verknüpfung. Man kann daher z.B. nach den Rufzeichen suchen, die bei einem Repeater mit N eingebucht sind und die OE enthalten. Damit sieht man u.a. diejenigen österreichischen OM's, die gerade in Amerika QRV sind.

The screenshot shows the "Terminal Information" tab of the D-STAR Gateway System (OE8XKK) web interface. The interface includes search filters for Target CS, AreaRPT CS, and ZoneRPT CS, and a table of search results. The table has the following columns: Target CS, AreaRPT CS, ZoneRPT CS, Receive Time (UTC), PC Name, and Local IP. The search results show 45 results, with the first few rows as follows:

Target CS	AreaRPT CS	ZoneRPT CS	Receive Time (UTC)	PC Name	Local IP
OE8AAD	OE8XKG B	OE8XKG		oe8aad	10.1.43.32
OE8AAD P	OE8XKG B	OE8XKG		oe8aad-p	10.1.43.33
OE8ALF	OE8XKG B	OE8XKG		oe8alf	10.94.16.40
OE8ASF	OE8XKG A	OE8XKG		oe8asf-oe6xkg	10.22.224.192
OE8ASF H	OE8XKG A	OE8XKG		oe8asf-h-oe6xkg	10.22.224.193
OE8ASF N	OE8XKG A	OE8XKG		oe8asf-n-oe6xkg	10.22.224.194
OE8ASF P	OE8XKG A	OE8XKG		oe8asf-p-oe6xkg	10.22.224.195
OE8BNG	OE1XDS A	OE1XDS		oe8bng	10.129.47.80
OE8DLG	OE8XKG A	OE8XKG	H 7:56		10.182.230.119
OE8DLG D	OE8XKG A	OE8XKG	dig		10.182.230.114

Terminal Information