

Herzlich Willkommen

BrandMeister



DMR Master Server

info@bm262.de - www.bm262.de – wiki.bm262.de



**Gemeinsam
macht Amateurfunk
mehr Spaß**

DO210 Martin Willnat Q03

Themen am heutigen Abend

- BM 262 DL
- Der Spickzettel
- Registrierung im BM Network
- Settings Self Care und Profil
- Navigation und Links
- Struktur Aufbau
- Hotspot und Repeater
- Seinen Hotspot verwalten
- Soft –und Firmware
- Dapnet und Pocsag
- Bot´s

Viele INFOS auch unter Q03 Homepage

- <https://www.darc.de/?id=49217>



DAS BRANDMEISTER DL-TEAM

Einige der Köpfe, die BrandMeister DL für Dich zur Verfügung stellen.



DENIS, DL3OCK

Head of German BM-Team and Member of
International BM-Admin-Board



BURKHARD, DL1IK

Webmaster, Sysop, Support,
Ansprechpartner für Relaisbetreiber



TORBEN, DH6MBT

Webmaster, Sysop, EasyBM und Support



RALPH, DK5RAS

Webmaster, Wiki-Administration, Sysop,
Support



KLAUS, DL5RFK

Webmaster, EasyBM, Wiki-Administration



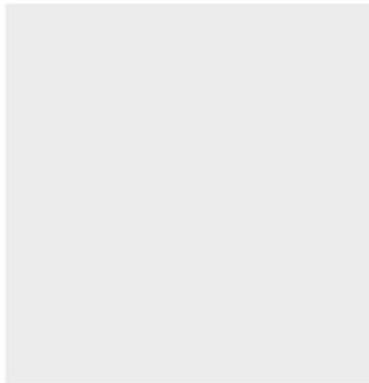
ROBERT, DK5RTA

Programmierung, Sysop, Support

<http://bm262.de/#latestnews>

AKTUELLE INFOS & NEWS

Informationen und Tipps zum Funkbetrieb im BrandMeister DMR-Netz



JA, IST ES DENN SCHON WIEDER SO WEIT?!

← Rrrichtig, unser BrandMeister wird heute drei Jahre alt! Es war ein relativ ruhiges Jahr, die Neuerungen vorhanden und dennoch überschaubar, das Netz ist dennoch stetig gewachsen, und es hat Spaß gemacht mit euch. Tolle user, tolle SysOps, wenig Unruhe – es läuft! Wir sehen das sehr positiv, wenn Ruhe einkehrt, so bleibt auch noch Zeit [...]



10K!

10k! Eigentlich wollte ich nur für einen OM was im dashboard nachsehen, da schaue ich so auf die Zahlen an der Seite und sehe, es waren genau 10000 Netzzugangspunkte online. 75% davon hotspots, und immerhin stolze 25% repeater!

Natürlich ist das eine Momentaufnahme, die Zahlen schwanken im Tagesverlauf auch merklich, aber jedenfalls habe ich zum [...]



SMS/TMS-VERMITTLUNG MIT ZWISCHENSPEICHERUNG

SMS/TMS-Vermittlung mit Zwischenspeicherung Jens (DO1JG) hat mal wieder zugeschlagen und eine neue Funktion implementiert – einen Dienst, welcher Kurznachrichten an andere Teilnehmer entgegennimmt, der den Empfänger zu benachrichtigen versucht, und der die Nachrichten dann letztlich zustellt. Alles dies funktioniert über die Rufnummer 262995 – nicht direkt zu den entsprechenden Teilnehmern! Abschicken, abrufen – alles über [...]



WIR WOLLEN EUCH LOSWERDEN...

Wir wollen euch loswerden... ..daher müßt ihr den Server 2621 verlassen. Nein, ganz so schlimm ist es nicht, ihr User und SysOps seid uns lieb und teuer, und wir wollen Unterbrechungen tunlichst vermeiden, aber leider ist unser Master-Server 2621 etwas in die Jahre gekommen. Daher bitten wir euch nun, bei Gelegenheit auf den Master 2622 [...]

 →

Amateurfunk Ortsverband Neunkirchen Saar (Q-03)

[Ansprechpartner](#)

[OV-Abend](#)

[Aktuelles und Termine](#)

[Chronik von Q03](#)

[Vorhaben](#)

[Bilder](#)

[Not Funk Frequenzen](#)

[Fuchsjagd](#)

[Amateurfunk im Fernsehen](#)

[Jota](#)

[Fragen und Antworten zu DMR](#)

[Links rund ums DMR und co](#)

[Downloads](#)

[Aktuelle Infos über BM262](#)

[Analoge Relais Saar/Pfalz](#)

[Funkwetter](#)

Wir treffen uns auf folgenden OV-Frequenzen VHF 145.250 Mhz / UHF 434.250 Mhz

oder auf D-Star bzw. DMR TG 26250 (TG-8) [Dashboard und Karte](#)

Donnerstags in der Saarlandrunde auf 3660 KHZ +/- qrm 20:00 Uhr Ortszeit.

Telegramm: t.me/joinchat/GbSis0XGYMCp7tmDowqQuQ

Facebook: <https://www.facebook.com/groups/2165462610440420/>

Die Ortsverbands-Seite lebt von Eurer Mitarbeit.

Wenn Ihr Informationen, Neuigkeiten, Termine oder sonstige Hinweise zu amateurfunkrelevanten Themen habt, die auf dieser OV-Seite präsentiert werden sollen, dann sendet sie bitte direkt an den OV-Webmaster.

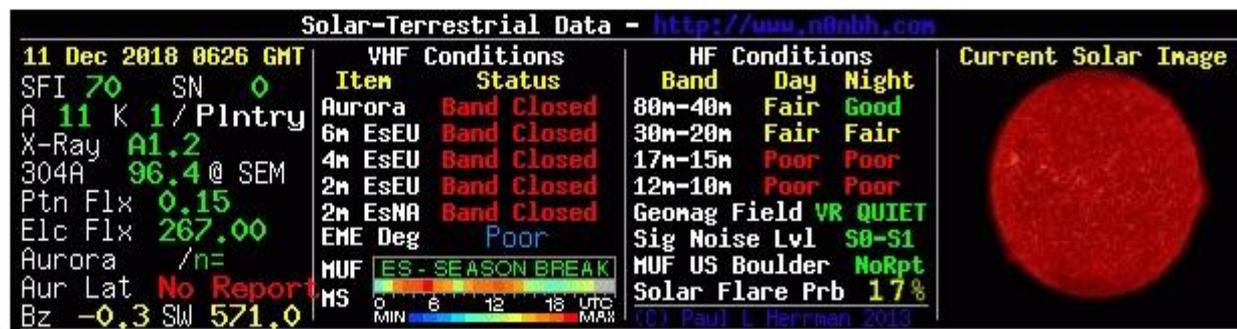
Zum Aktualisieren der Funkwetterdaten die Strg+F5 Taste benutzen.

Besucher

DE 3,926	JP 9
US 449	PL 7
AT 28	LU 6
CH 22	NL 5
FR 15	RO 4
SE 10	GB 3

Pageviews: 9,764

FLAG counter



Zur Info:

Talkgroup 262 dynamisch auf saarländischen DMR-Repeatern

Auf den saarländischen Repeatern DBØLZ und DBØSR, beide DMR, wurde die statische Zuweisung der TG 262 aufgelöst. Die Entscheidung wurde durch das Relaissteam aufgrund der hauptsächlich inhaltslosen Auslastung netzseitiger Kurzträger getroffen. Um dennoch deutschlandweit auf einfachem Wege erreichbar zu bleiben, wurde die TG26266 (TAC 4) auf den Zeitschlitz 1 geschaltet.

Zusätzlich wurde auf DBØLZ und DBØSR die TG 263333 jeweils Donnerstags Abends in der Zeit von 20 bis 22 Uhr statisch abonniert, da zu dieser Zeit die sogenannte „Twitter-Runde“ mit technisch sehr interessanten Themen läuft. Vielleicht auch einmal ein Grund, abends eines dieser Relais in DMR einzuschalten.

Aktuelles zum deutschsprachigen BrandMeister.

BrandNews ←

*1 Quelle <http://bm262.de/saarland-im-bm/>

*2 Quelle <http://bm262.de/support-gruppe-dl-telegram/>

DMR-„Spickzettel“

DAS HAM RADIO DMR CHEATSHEET (Kurzreferenz)

Wichtiges Cheatsheet, zu deutsch „Spickzettel“, soll dem /unkompetenten/ Anfänger, dem digitalen Sprechfunk DMR leichter zu verstehen.

Ham Radio DMR Netze	Typische Talkgroups im DMR DL/MARC Netz
<p>DMR-DL = DMR-MARC, ist ein Motorele-Netz, basiert auf TETRA/D-SSB-Technik. DMR ist ein abwärtskompatibles Motorele-Netz vom DMR-Motorele-Netz ist ein offenes Netz für unterschiedliche Motorele-Netze und Kopplungen in weiteren Netzen.</p>	<p>Aufteilung auf https://dmr.eu/hamradio/faq/faq004/ Immel 3</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 G1 Weltweit, 1 G2 Panopte, 1 G5 Nord-Amerika - 1 G15 Wdhoch im deutschen Sprech, 1 G20 U-4-CH - 1 G24 Deutschland verbunden mit DMR1 <p>Immel 4</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 G1 Lokale, 1 G3 Regional - 1 G24 Deutschland, ohne Kopplung - 1 G28 bis 2821 Kopplung Nordamerika 1 G 28 bis 2821 - 1 G100 bis 1 G 1000 Kopplung DMR1 (Hofflich 4150 bis 4151) - 1 G2100 + also, zum testen der Ausstrahlung (LeuchtLED)
Timeslot, abgekürzt mit TS	Typische Talkgroups im DMR+ Netz
<p>Ein Timeslot wird auch mit TS bezeichnet. Ein TS stellt sich ein digitales Funkgerät in nur zwei Sprechkanäle. Im Motorele DMR-Netz werden zwei Timeslots genutzt, TS1 und TS2 auf einer Frequenz. Damit können zwei QSOs auf einer QRG zur gleichen Zeit geführt werden.</p>	<p>Vollständige Aufteilung auf https://dmr.eu/faq/faq005/ Immel 3</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 G1 Weltweit, 1 G2 Panopte, 1 G20 U-4-CH - 1 G24 Deutschland verbunden mit DMR-DL <p>Immel 4</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 G1 Lokale in Verbindung mit Reflexionen - Reflexionen, diese sind die zu DMR1 (Hofflich) an- und- ab- - 1 G1000 N100, 1 G1410 U2, 1 G1415 Bayern, 1 G1416 Berlin - 1 G2100 + also, zum testen der Ausstrahlung (LeuchtLED) - Kopplung Reflexionen 4012 mit U-Stein U2S10TV
Talkgroup, ist ein Group Call, abgekürzt mit TG	Typische Talkgroups im Brandmeister Netz
<p>Ein TG ist ein virtuelles Gesprächsraum. Ein TG kann für ein bestimmtes Gesprächsraum oder eine geographische Region sowie Funktion stehen.</p>	<p>Vollständige Aufteilung auf https://dmr2.de/de/uebersicht/ Immel 3</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 G1 Weltweit, 1 G2 Panopte, 1 G20 U-4-CH - 1 G24 Deutschland, 1 G242 China north, 1 G243 Schweden - 1 G2112 Netfunk, 1 G2113 MMLDM <p>Immel 4</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 G3 Regional, 1 G3 Lokale - 1 G28 bis 1 G 2821 je Sprachband <p>Selbstorganisierte Motorele-Netze im Immel 4</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 G28214 Link zu U-Stein 3004555 - 1 G28215 Link zu U-Stein 3004555 - 1 G28216 Link zu U-Stein 3004555 - 1 G28217 Link zu G41 M Q1000000 1M1 4740 - 1 G28218 Link zu G41 M1 284 - 1 G28219 Link zu G41 M1 Q1000000 1M1 2540 - 1 G2100 + also, zum testen der Ausstrahlung (LeuchtLED)
Reflektor, abgekürzt mit Ref	<p>Hinweis Alle TG sind weltweit nutzbar, so kann z.B. 1 G2824 NRW über jeden SM-Region/Server genutzt werden. SM zu DMR, werden diese eine SM an 282194 Text: [mpf]Server CALL [ausstrahlen] [textschreiben] Reflex Netzschlüssel per SM, an 282194 mit dem Text „001“</p>
<p>Ein Reflektor ist eine andere Art Gesprächsgruppe, die nur über die Talkgroup 0 per QRZ/qrz.de erreichbar wird. Motorele DMR-DL verwendet keine Reflektoren. Der Reflektor 4100 ist ein Reflektor und mit 5000 wird der Netzeintrag am 1. März 2014 (U-Stein), 4100 N100, 4100 Bayern, siehe Liste.</p>	
Private Call	
<p>Im DMR-Netz können Gesprächspartner gezielt gerufen werden, unabhängig von ihrem Aufenthaltsort. Dazu wird mit dem Private-Call ein /abnehmer gerufen, der Adressat des Funkgerätes angibt. Auch eine manuelle Auswahl ist möglich.</p>	<p>DMR Simplex/Hotspot Frequenzen</p> <p>Amur 455.450 MHz - C44 455.6500 MHz CH 1 453.0025 MHz + C45 455.6625 MHz CH 2 455.66250 MHz - C46 455.6750 MHz CH 5 455.6975 MHz - C47 455.6975 MHz 455.75 MHz UN Simplex Gateway</p> <p>DMR-Workshopkontakt 2017 www.bm262.de/DMR-Workshop-2017 www.bm262.de/DMR-Workshop-2017 www.bm262.de/DMR-Workshop-2017 www.bm262.de/DMR-Workshop-2017</p>
Begriffe	
<p>DMR Digital Mobile Radio nach dem ETSI TS 102 493-1 V2.2.1 DMR ist für den FM-DMR-Verkehr ohne Timeslot (1/MSK) 121 Timeslot eine oder zwei, Unterbitung einer QRG. CC Call-Code U-Stein, Netzeintragung, Standardwert ist 1 Codeplug ist die Konfiguration des Funkgerätes CIS Kunden-Programmierung-Software Firmware die Software im Gerät, die das Gerät steuert Hydra Geräte-Modem für DMR MARC Motorele Amateur Radio Club Channell sind im Codeplug die einzelnen Kanäle Zonen sind im Codeplug Gruppen von Kanälen Hotspot ist ein kleiner PI-Server zum Netz, meist 10 mW Hotgroup ist eine Talkgroup Liste, die empfangen werden sollen Dynamische TG kann am Reflektor per PI aktiviert werden Statische TG werden vom Reflektor eingereguliert</p>	<p>Webseiten</p> <p>https://de.wikipedia.org/wiki/Digital_Mobile_Radio Wikipedia Seite zu DMR https://www.dmr.org/ Internetauftritt DMR-Verband DMR-MARC/DMR-DL Webseiten https://dmr.eu/ DMR1 Webseiten https://www.dmr2.de/ https://www.dmr2.de/faq/ https://www.dmr2.de/faq/faq004/ https://www.dmr2.de/faq/faq005/ Brandmeister Webseiten https://www.brandmeister.info/ https://www.brandmeister.info/faq/</p>

Umschaltpausen einhalten ist eine gute Tugend, nicht nur im digitalen Sprechfunk

DMR121-120-1200-01-1001111-0011-0001-011-0000000-0100-000000

<http://www.bm262.de/spicker>

HAMRadio DMR-CHEATSHEET

Dieses Cheatsheet, zu deutsch „Kurzreferenz“, soll dir helfen, den digitalen Sprechfunk DMR zu verstehen.

Ham Radio DMR Netze

DMR-DL = DMR-MARC, ist ein Netz basierend auf MOTOTRBO-Technik, in DL abgeschaltet im Aug.2017, Neu als DMR-Klassik
DMR+ ist ein überwiegend Hytera-geprägtes Netz von DG1HT
BrandMeister ist ein offenes Netz für unterschiedliche Hersteller und Kopplungen in weitere Netze, mit weltweiter Verbreitung

Timeslot, Zeitschlitz, abgekürzt TS

Ein TS unterteilt ein digitales Funksignal, die QRG, in nutzbare Sprachkanäle. Im DMR Netz werden zwei Timeslots genutzt, TS1 und TS2 auf einer Frequenz. Somit können zwei QSOs auf einer QRG zur gleichen Zeit geführt werden. Im BrandMeister Netz stehen in beiden Timeslots alle Talkgroups zur Verfügung.

Talkgroup, Sprechgruppe, Group-Call, abgekürzt TG

Eine TG ist ein virtueller Gesprächsraum. Eine TG kann für ein bestimmtes Gesprächsthema oder eine geografische Region, sowie Funktion stehen. Die TG trennt die QSOs

PrivatCall, Direktruf, abgekürzt PC

Mit dem PC können Funkamateure gezielt gerufen werden, unabhängig von ihrem Aufenthaltsort. Dazu wird ein Teilnehmer mit seiner DMR-ID gezielt z.B. aus dem Adressbuch des Funkgerätes gerufen. Lediglich die 2 benötigten Relais sind in Verwendung.

Reflektor, abgekürzt Ref

Ein Reflektor ist eine Gesprächs/Relais-gruppe, die nur über die Talkgroup 9 benutzt wird. Reflektoren gibt es im DMR+ und BrandMeister Netz. Der Befehl PC4000 trennt einen Reflektor und mit PC5000 wird der Status einer Verbindung am lokalen Relais erfragt. Ein Relais wird zu einer Gruppe z.B. 4010 verbunden.

Begriffe

DMR Digital Mobile Radio nach dem ETSI TS 102 361-1 V2.2.1
dPMR ist für den PMR ein DMR Verfahren ohne Timeslots (TIER1)
CC ColorCode 0-15, Netzwerkennung, Standardwert ist 1
Codeplug ist die vollständige Konfiguration des Funkgerätes
CPS Codeplug Programmierungs Software
Firmware die Software im Gerät, ähnlich dem Betriebssystem
MARC Motorola Amateur Radio Club
Channels sind im Codeplug die einzelnen Repeater Speicherplätze
Zonen sind im Codeplug Gruppierungen von Channels
RX-Group ist eine Talkgroup Liste, die empfangen werden sollen
Dynamische TG kann am Relais per PTT aktiviert werden
Statische TG werden vom Relais immer ausgesendet & empfangen
TalkAlias dient zur Übertragung des Rufzeichens (von Hytera)
Cluster feste Verbindung mehrerer Relais einer Region in TG8
MirrorTG ist eine 2.TG des TG8 Regio-Clusters, zB. TG8=TG26287
Hotspot ist ein lokaler HF-Zugang zum Netz, meist 10 mW Simplex
Hangtime ist eine Zeit, die das Relais oder Funkgerät auf erneute Aktivität in der zuletzt genutzten TG wartet. meist 7 Sekunden
Roaming, damit kennt das Funkgerät das nächstgelegene Relais
TX-Admit-Criteria bestimmt wann gesendet werden darf, Standard ist ColorCode, um gleichzeitiges senden zu vermeiden

Typische Talkgroups in DMR+ Netz

Infos auf <http://www.dmrplus.de>

Timeslot 1

- TG1 Weltweit, TG2 Europe, TG20 D-A-CH
- TG262 Deutschland verbunden mit DMR-DL

Timeslot 2

- TG9 Lokal und Verbindung mit Reflektoren
- Reflektoren, 4xxx siehe dazu DMR+ Reflektoren-Liste
- Ref4007 NRW, Ref4010 DL, Ref4015 Bayern, Ref4016 Berlin

SMS Dienste im BrandMeister Netz BM262

Infos auf <http://wiki.bm262.de/doku.php?id=servicenummer>

- SMS zu DAPNET Pager, sende dazu an 262994 [empfänger call] [leerzeichen] [deine Textnachricht]
Beispiel: „DK5RTA Bin jetzt QRV auf BM TG262“
- Relais Statusabfrage, sende „rpt“ an 262994

Servicenummer 262993

- Hilfe zur Servicenummer 262993, sende „help“ an 262993
- Aktuelles Wetter, sende „wx hamburg“ an 262993
Weitere Befehle: wx help, wx, wx 40217
- Flugplatzwetter, sende „metar [ICAO Code]“ an 262993
Beispiel: „metar eddm“ für das Wetter in München
- GPS Funktionen, sende „gps help“ an 262993
Weitere Befehle: gps set, gps home, gps [call],
- Infos zum Rufzeichen, sende „info DL1ABC“ an 262993
- Empfangsrapport, sende „rssi“ an 262993

Typische Talkgroups im Brandmeister Netz

Vollständige Auflistung auf <http://bm262.de/tg-uebersicht/>
Timeslot 1

- TG91 Weltweit, TG92 Europa, TG920 D-A-CH
- TG262 Deutschland, TG232 Österreich, TG228 Schweiz
- TG9112 Notfunk, TG9911 EMCOM

Timeslot 2

- TG8 Regio-Cluster, Übersicht: <http://bm262.de/cluster/>
- TG9 Lokal, TG2620 bis TG2629 je Bundesland
- Ausweich TG26200 (TAC0) und TG26299 (TAC1)
- Dynamisch aktivierbare Talkgroups pro Relais

Gateways in andere Netze(eine Auswahl)

- TG26208 Link zu C4FM YSF262
- TG26210 Link zu WiresX DL-Bayern
- TG2329 Link zu C4FM OE-Austria Room DTMF 2329
- TG270 Link zu XLX950 Modul M

Hinweise

- Der Papagei, wiederholt die eigenen Aussendung PC262997
- Verbindungen trennen mit PC4000 oder TG4000
- Verbindungsstatus mit PC5000 oder TG5000
- Alle TGs sind weltweit nutzbar, so kann z.B. TG2624 über jeden BM Repeater/Server erreicht werden

DMR Simplex/Hotspot Frequenzen

Anruf 433.450 MHz CH4 433.6500 MHz
CH1 433.6125 MHz CH5 433.6625 MHz

Registrierung im BM- Dashboard

<https://brandmeister.network>

Hast Du bereits einen SelfCare Zugang bei dstar.su? [Anmeldung!](#) ✕

Allgemeine Zugangsdetails

Rufzeichen

Emailadresse

Account type

- Personal User Account
- Repeater Account

Sicherheit

Passwort

Passwort bestätigen

Anti Spam

Wie ist die Wellenlänge des UHF-Bandes in Zentimeter?

DMR ID

Ich bin kein Roboter.



[Datenschutzerklärung](#) - [Nutzungsbedingungen](#)

 Bitte die Anmeldedaten aus dem SelfCare-Bereich verwenden.

Rufzeichen

D0210

Passwort

Anmeldung

[Passwort vergessen?](#)

[Kein Mitglied? Registrieren!](#)



DO2IOs DMR IDs

ID	Repeater	Zuletzt aktiv	TX Gesamtzeit / Woche
2625413	DO2IO	2018-12-13 8:00:00	13s

Zuletzt aktiv - DO2IO

Zeit	Master	Ursprungs ID
11 Hours	2622	DO2IO [Martin] (2625413)
11 Hours	2622	DO2IO [Martin] (2625413)
12 Hours	2622	DO2IO [Martin] (2625479)
14 Hours	2622	DO2IO [Martin] (2625479)
38 Hours	2622	DO2IO [Martin] (2625413)

Showing 1 to 5 of 5 entries



SelfCare-Einstellungen

 2625413 (DO2IO)

 2625479 (DO2IO)

Brand

Chinese Radio

Language

Deutsch

APRS Interval

60 sec

APRS Callsign

DO2IO-7

APRS Icon



In Call GPS



APRS Text

Martin,Q03

AirSecurity / TOTP



BrandMeister

 Benutzer Dashboard

 Zuletzt gehört

 Repeater 2672

 Hotspots 8012

 Master 44

 Warnungen

 **Datenvisualisierung** <

 Information <

 Dienste <

Hotspot

 My hotspots <

Sysop Menü

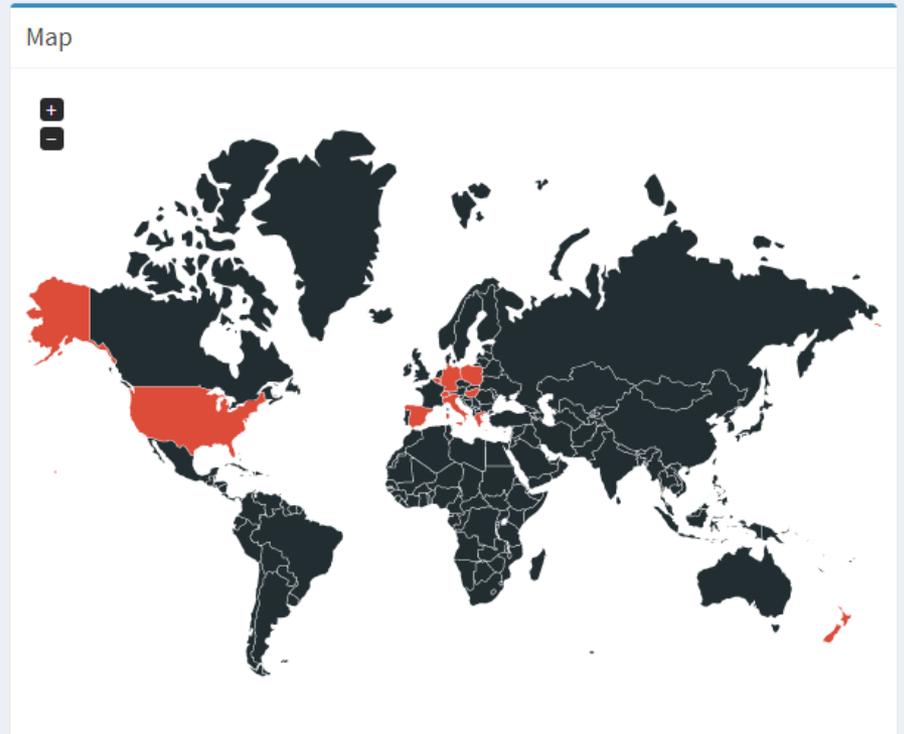
 Sysop Dashboard

 Mein Repeater <



Brandmeister – DMR-Netz

Benutzer Dashboard



BrandMeister

 Benutzer Dashboard

 Zuletzt gehört

 Repeater 2672

 Hotspots 8012

 Master 44

 Warnungen

 Datenvisualisierung <

 Information <

 Dienste <

Hotspot

 My hotspots <

Sysop Menü

 Sysop Dashboard

 Mein Repeater <



Repeater

Zeige 10 Einträge

Suche:

DMR ID	Name	Hardware	Firmware	TX	RX	CC	Status	Master
110601	WB6ECE	Motorola XPR8400	R02.06.00.07	440.5875	445.5875	2	Slot 1 & 2 linked	3103
110602	AA4CD	MMDVM (Repeater)	20180802_Pi-Star	445.42	440.42	1	Slot 1 & 2 linked	3102
110603	WB6PQM	Motorola DR3000	R02.40.01	444.15	449.15	1	Slot 1 & 2 linked	3103
110605	K6UHF SCRN	Motorola SLR5500	R02.09.00.08	449.74	444.74	7	Slot 1 & 2 linked	3103
110611	KC6KGE	MMDVM (Repeater)	20181107_Pi-Star	441.575	446.575	1	Slot 1 & 2 linked	3102
110612	WX6D	MMDVM (Repeater)	20180223	442.5375	447.5375	1	Slot 1 & 2 linked	3102
110614	AD1U	Motorola XPR8400	R01.08.00	443.3	448.3	1	Slot 1 & 2 linked	3103
110618	KE6UPI	MMDVM (Repeater)	20181107_Pi-Star	447.4	442.4	2	Slot 1 & 2 linked	3102
110624	K6LNK Vaca VHF	Motorola SLR5500	R02.06.00.08	144.95	147.45	3	Slot 1 & 2 linked	3103
110625	K6CLX	MMDVM (Repeater)	20170303	449.7	444.7	1	Slot 1 & 2 linked	3103

Zeige 1 bis 10 von 2,675 Einträgen

Repeater DB0SR

Repeater-Info

DMR ID	262508
Stadt	66265 Holz - Saarland
Land	 DE
Website	Click here
Sysops	DG9VH DF5VL
Hardware	Hytera RD985
Firmware	A8.05.07.001
Leistung (EIRP)	15 Watt
Status	Slot 1 & 2 linked
Master	BM2622

Frequenz-Details

TX	438.6000 MHz
RX	431.0000 MHz
Ablage	-7.600 MHz
CC	1

Zeitschlitz

Zeitschlitz 1	🔒 9112 🔒 26266
Zeitschlitz 2	🔒 2625 📶 8 -> 26250
Reflektor	Disconnected

BrandMeister

 Benutzer Dashboard

 Zuletzt gehört

 Repeater 2672

 Hotspots 8012

 Master 44

 Warnungen

 **Datenvisualisierung** <

 Information <

 Dienste <

Hotspot

 My hotspots <

Sysop Menü

 Sysop Dashboard

 Mein Repeater <



Hotspots

Geräte > Hotspots

Zeige Einträge

Suche:

Nummer	Name	Hardware	Firmware	TX	RX	CC	Status	Master
110661	AI6BX	Unknown (MMDVM)	20181107_Pi-Star	441.025	441.025	1	Linked in DMO mode	3103
110696	KK6KD	MMDVM (Hotspot)	20181107_Pi-Star	438.275	433.275	1	Linked in DMO mode	3103
112897	KI4EUI	openSPOT v1.1	0108	432.55	432.55	1	Linked in DMO mode	3102
117356	KD9GVA	openSPOT v1.1	0138	436	436	1	Linked in DMO mode	3102
118069	KD9JCD	MMDVM_HS_Hat (MMDVM)	DMRGateway-20181107_Pi-Star	446.075	446.075	1	Linked in DMO mode	3103
 208311	F1ZIP	MMDVM (Hotspot)	20180414	439.775	430.375	1	Linked in DMO mode	2042
 208604	F1ZHP	MMDVM (Hotspot)	20180517	439.4	439.4	1	Linked in DMO mode	2082
 208619	F1ZLP	MMDVM (Hotspot)	20180923	439.95	43.055	1	Linked in DMO mode	2082
 214701	ED7ZAJ	MMDVM (Hotspot)	20180223	431	438.6	1	Linked in DMO mode	2042
 222047	IR3DV	MMDVM (Hotspot)	20181107_Pi-Star	431.525	433.125	1	Linked in DMO mode	2622

Zeige 1 bis 10 von 7,755 Einträgen

 Zuletzt gehört

 Repeater 2672

 Hotspots 8012

 Master 44

 Warnungen

 **Datenvisualisierung** 

Talkgroups

Cluster

Reflektoren

Netzwerkkarte

Anrufe

Netzstruktur

Contacts export

 Information 

 Dienste 

Hotspot

 My hotspots 

Sysop Menü

 Sysop Dashboard

 Mein Repeater 



Talkgroups

11/11/2023

Benutzer Dashboard > Talkgroup

Copy CSV Excel PDF Print

Zeige 10 Einträge

Suche: 262

Land	Talkgroup	Name	
DE 	262	Deutschland	LH Hoseline Wiki
DE 	2620	Sachsen-Anhalt/Mecklenburg-Vorpo	LH Hoseline Wiki
DE 	2621	Berlin/Brandenburg	LH Hoseline Wiki
DE 	2622	Hamburg/Schleswig-Holstein	LH Hoseline Wiki
DE 	2623	Niedersachsen/Bremen	LH Hoseline Wiki
DE 	2624	Nordrhein-Westfalen	LH Hoseline Wiki
DE 	2625	Rheinland-Pfalz/Saarland	LH Hoseline Wiki
DE 	2626	Hessen	LH Hoseline Wiki
DE 	2627	Baden-Württemberg	LH Hoseline Wiki
DE 	2628	Bayern	LH Hoseline Wiki

Zeige 1 bis 10 von 64 Einträgen (gefiltert von 1,234 Einträgen insgesamt)

 Zuletzt gehört

 Repeater 2672

 Hotspots 8012

 Master 44

 Warnungen

 **Datenvisualisierung** 

Talkgroups

Cluster

Reflektoren

Netzwerkkarte

Anrufe

Netzstruktur

Contacts export

 Information 

 Dienste 

Hotspot

 My hotspots 

Sysop Menü

 Sysop Dashboard

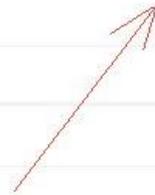
 Mein Repeater 



Cluster

Zeige Einträge

Suche:

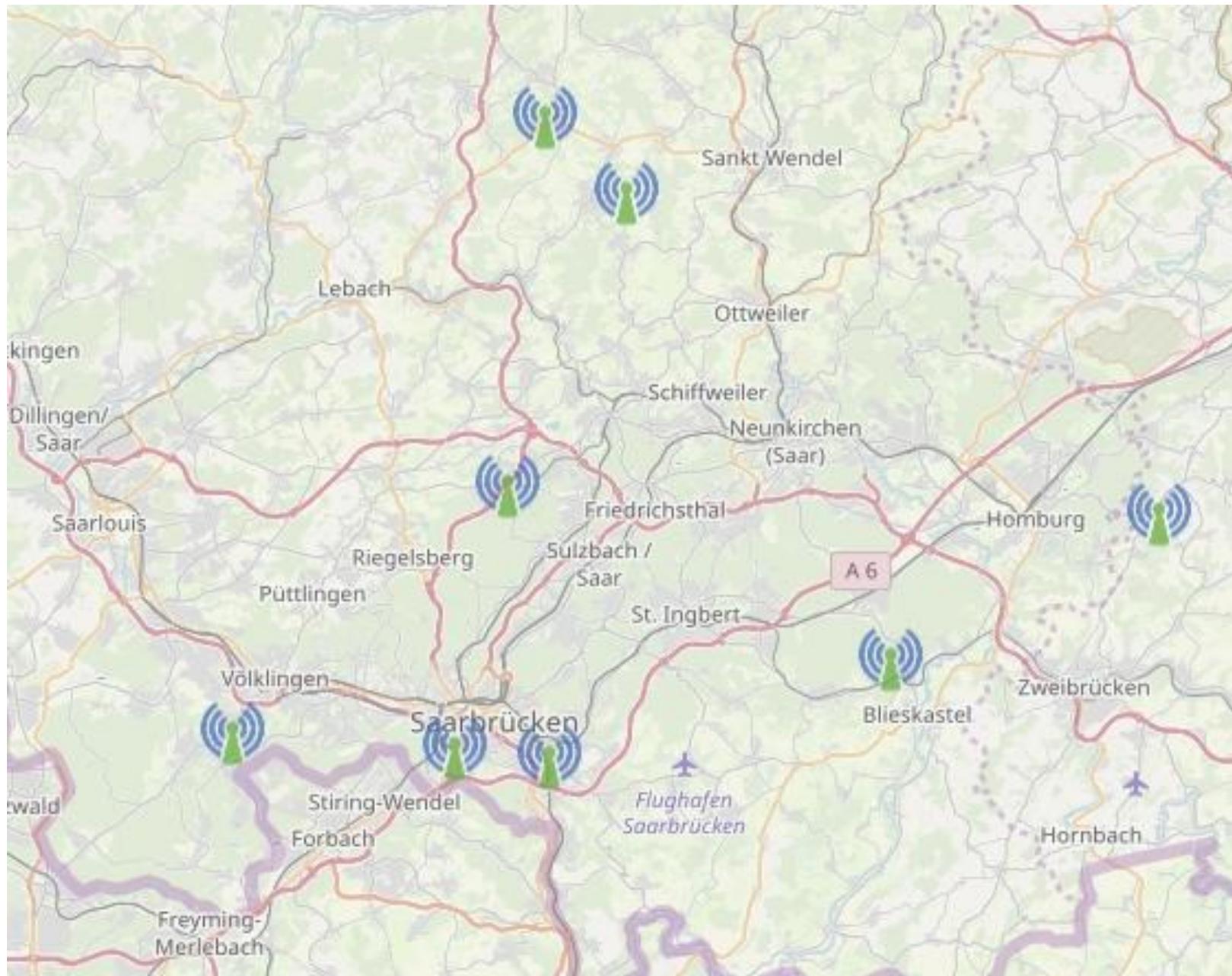


Clustername	Land	Aktionen
Westmuensterland	EU	Mitglieder anzeigen
24DX	RU	Mitglieder anzeigen
268303	PT	Mitglieder anzeigen
334911	MX	Mitglieder anzeigen
AA7BG	US	Mitglieder anzeigen
Abitibi-Temis	CA	Mitglieder anzeigen
AfuNord	EU	Mitglieder anzeigen
Allgaeu-Bodensee	EU	Mitglieder anzeigen
Amberg	EU	Mitglieder anzeigen
ARI-Brescia	DE	Mitglieder anzeigen
Auvergne-Rhône-Alpes	FR	Mitglieder anzeigen
Azores - Faial	PT	Mitglieder anzeigen
Azores Region	PT	Mitglieder anzeigen
Baden	EU	Mitglieder anzeigen
BARAKI CLUB	CA	Mitglieder anzeigen

Cluster Saarland

External Talkgroup: 26250

Repeater	Aktionen
DB0EW	Repeater anzeigen
DB0LZ	Repeater anzeigen
DB0SR	Repeater anzeigen
DB0VI	Repeater anzeigen
DB0ZT	Repeater anzeigen
DB7VX	Repeater anzeigen
DG9VH	Repeater anzeigen
DO0YF	Repeater anzeigen
DO8TO	Repeater anzeigen



 Zuletzt gehört

 Repeater 2672

 Hotspots 8012

 Master 44

 Warnungen

 Datenvisualisierung ▼

Talkgroups

Cluster

Reflektoren

Netzwerkkarte

Anrufe

Netzstruktur

Contacts export

 Information <

 Dienste <

Hotspot

 My hotspots <

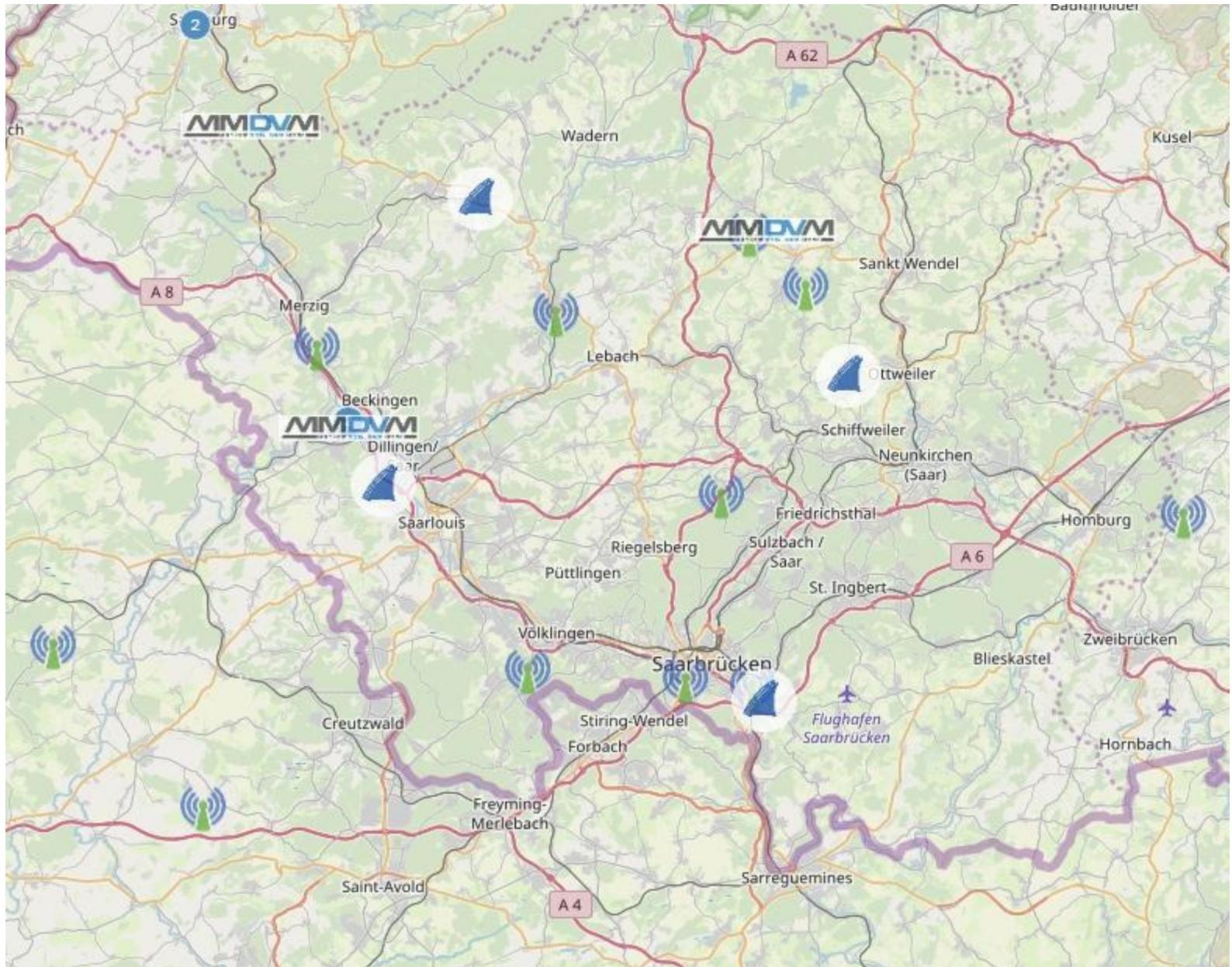
Sysop Menü

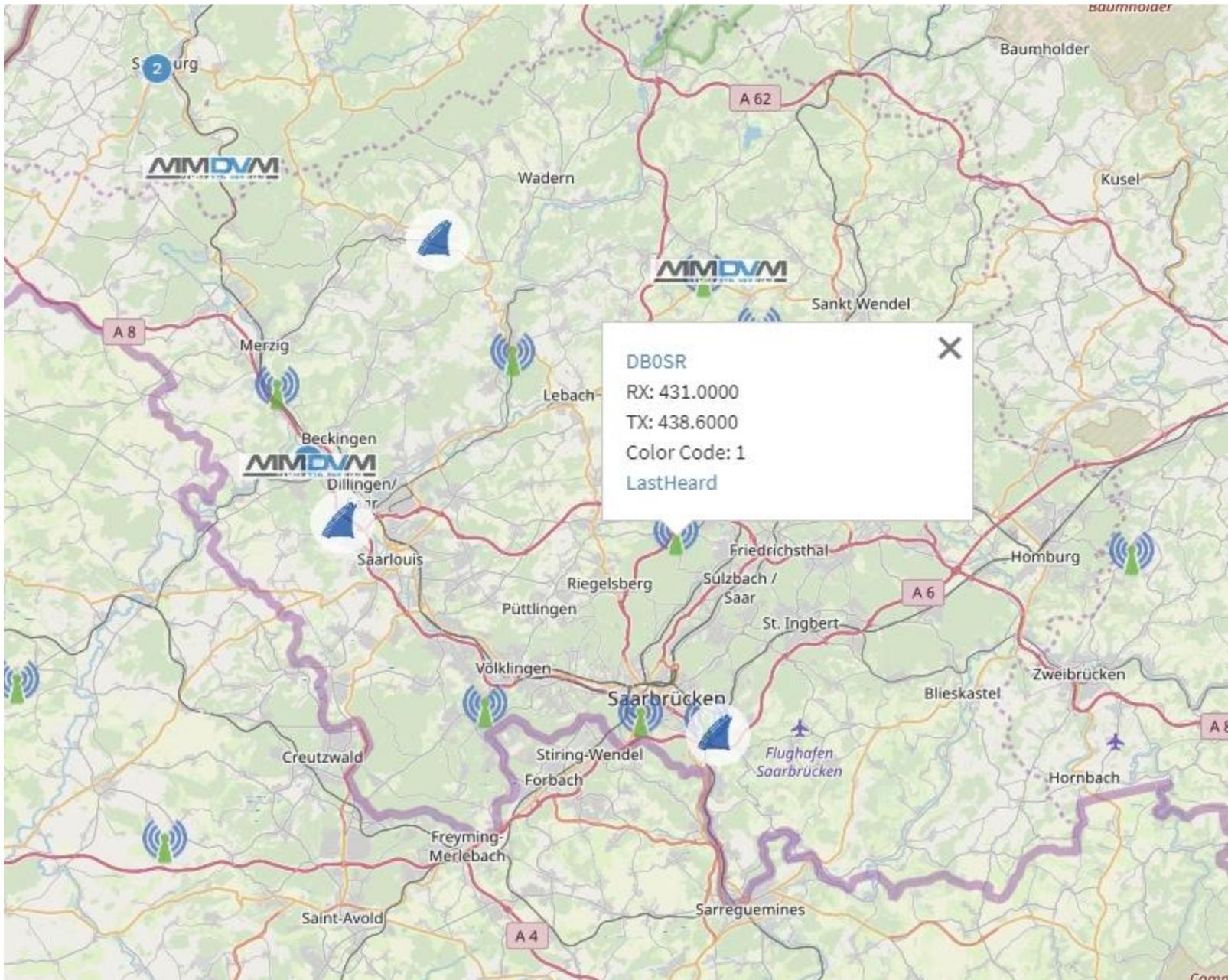
 Sysop Dashboard

 Mein Repeater <









 Zuletzt gehört

 Repeater 2672

 Hotspots 8012

 Master 44

 Warnungen

 Datenvisualisierung ▼

Talkgroups

Cluster

Reflektoren

Netzwerkkarte

Anrufe

Netzstruktur

Contacts export

 Information <

 Dienste <

Hotspot

 My hotspots <

Sysop Menü

 Sysop Dashboard

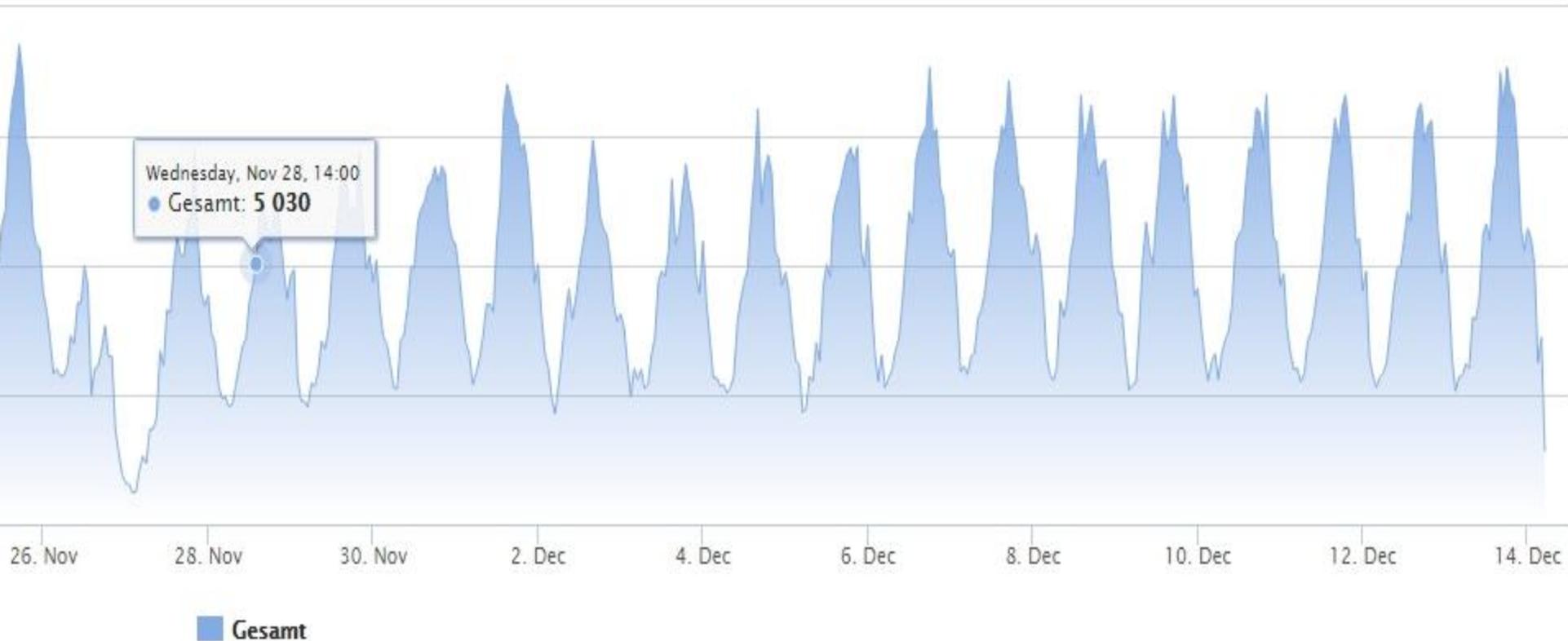
 Mein Repeater <



QSOs pro Stunde



Klicken und ziehen in der Grafik zum zoomen



 Zuletzt gehört

 Repeater 2672

 Hotspots 8012

 Master 44

 Warnungen

 Datenvisualisierung ▼

Talkgroups

Cluster

Reflektoren

Netzwerkkarte

Anrufe

Netzstruktur

Contacts export

 Information <

 Dienste <

Hotspot

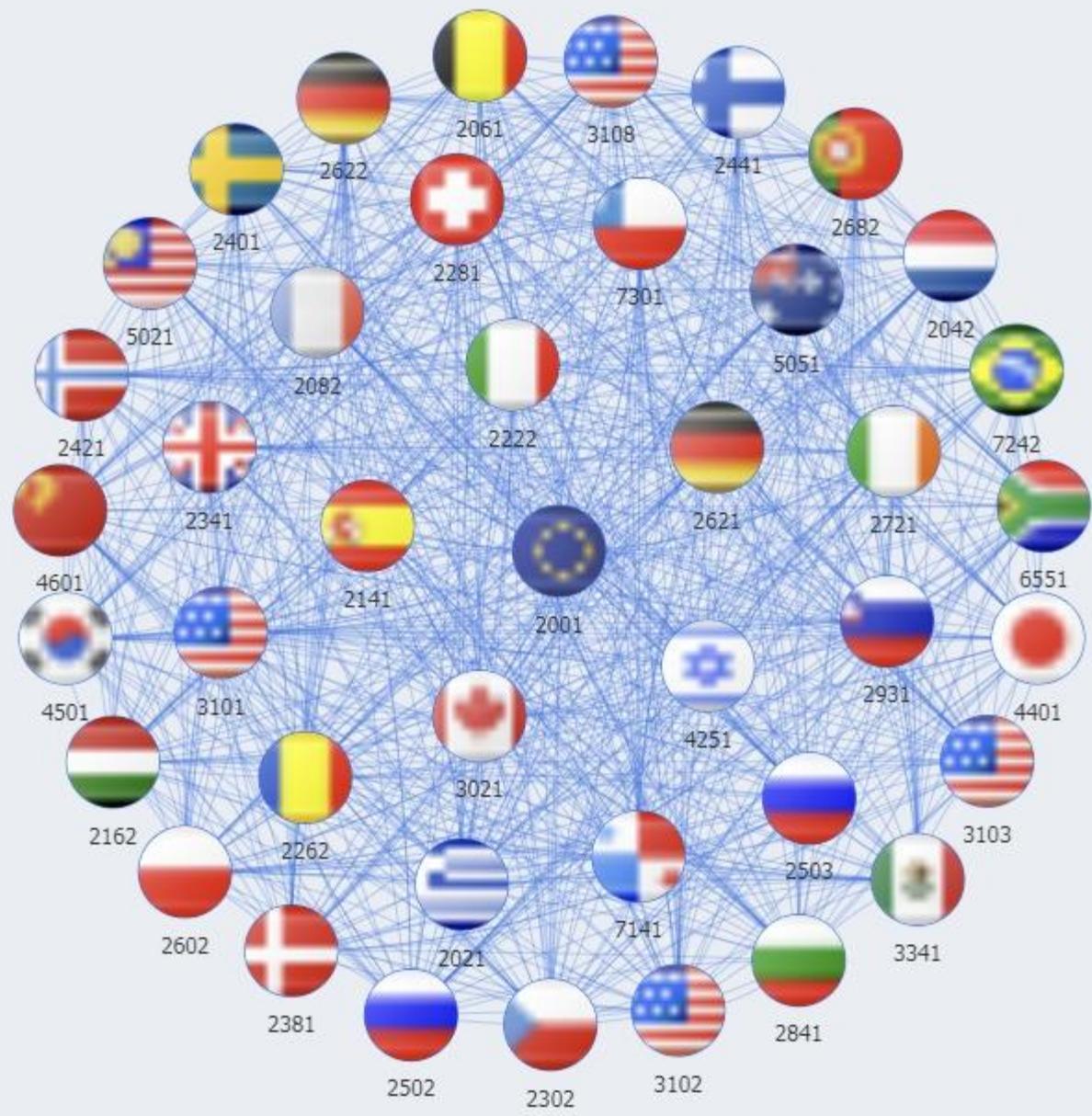
 My hotspots <

Sysop Menü

 Sysop Dashboard

 Mein Repeater <





-  Benutzer Dashboard
-  Zuletzt gehört
-  Repeater 2672
-  Hotspots 8012
-  Master 44
-  Warnungen
-  Datenvisualisierung <
-  Information <
-  Dienste <
-  Hose line 
-  Extended Routing
-  Extended Routing (Old version)
-  SelfCare

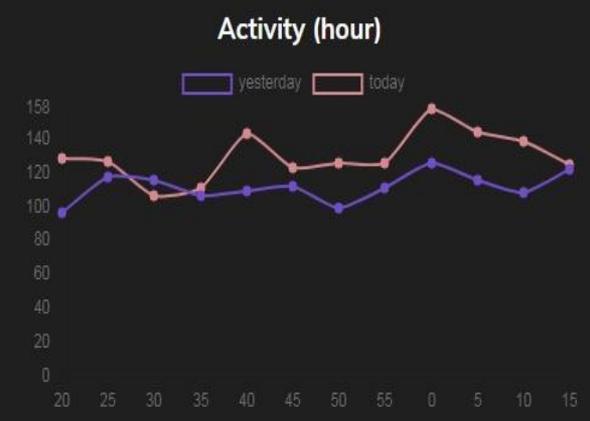
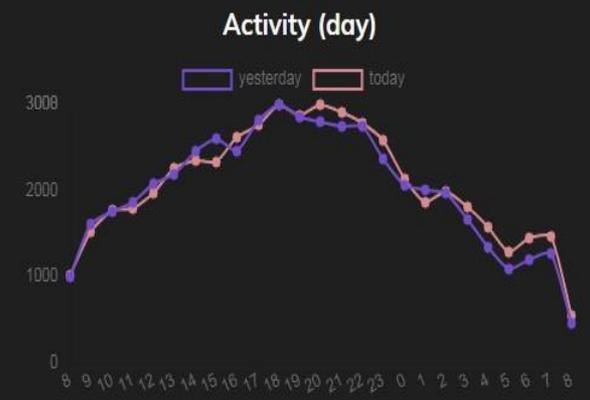


Active talk groups



Recent talkgroups for

Last	Air time	Target	Participants
08:19:52	10:04.8	Germany 26226	SA7SKY DL6EAT
08:17:50	08:55.7	Germany 262	S52JAN IN3DOV DL1YFT DJ00G
08:14:34	07:19.3	Germany 26231	DD0DR DB50G DL90BD
08:14:06	00:11.4	Germany 26204	D06CR DL5DAE
08:19:27	00:02.0	Germany 26225	DD4HO
08:07:15	00:01.8	Germany 26244	DD1JD
08:16:44	00:01.4	Germany 2627	DL2AAW
08:17:16	00:01.0	Germany 26210	D01BT
08:19:14	00:00.3	Germany 26383	DG4NFK



Eine kleine Aufstellung von Dashboard´s im DMR-BrandMeisternetz

[Ansprechpartner](#)

[OV-Abend](#)

[Aktuelles und Termine](#)

[Chronik von Q03](#)

[Vorhaben](#)

[Bilder](#)

[Notfunk und Warnungen](#)

[Fuchsjagd](#)

[Amateurfunk im Fernsehen](#)

[Jota 2017](#)

[Fragen und Antworten zu DMR](#)

[Links rund ums DMR und co](#)

[Downloads](#)

[Aktuelle Infos über BM262](#)

[Analoge Relais Saar/Pfalz](#)

[Funkwetter](#)

Besucher

DE 4,131	SE 10
US 452	LU 7
AT 30	PL 7
CH 23	NL 5
FR 15	GB 4
JP 11	BR 4

Pageviews: 10,413

FLAG counter



Saarland TG-26250



[Hoseline-Scanner für die 2625 - 26250](#) (nicht immer online)



Sachsen Mecklenburg Vorpommern TG-2620



Berlin Brandenburg TG-2621



Schleswig Holstein Hamburg TG-2622



Niedersachsen Bremen TG-2623



Nordrhein Westfalen TG-2624



Rheinland Pfalz - Saarland TG-2625



Hessen TG-2626



Badenwürttemberg TG-2627



Bayern TG-2628



Sachsen Thüringen TG-2629



Who's calling?



Seen	Time	Source
10:43:07	00:04.5	 2629324
10:42:55	00:04.3	 2629324
09:50:51	00:00.0	 2629090
09:36:14	00:05.7	 2629022
09:33:20	00:00.6	 2629022
09:33:07	00:00.0	 2629022
09:05:22	00:03.6	 2620040
09:02:33	00:07.6	 2620040
09:00:11	00:22.9	 2620040
08:59:48	00:05.2	 2620040
08:57:32	00:00.0	 2629090
08:56:15	00:02.6	 2620040
08:54:23	00:04.9	 2629090
08:51:40	00:04.3	 2629090

DMR-Hotspots



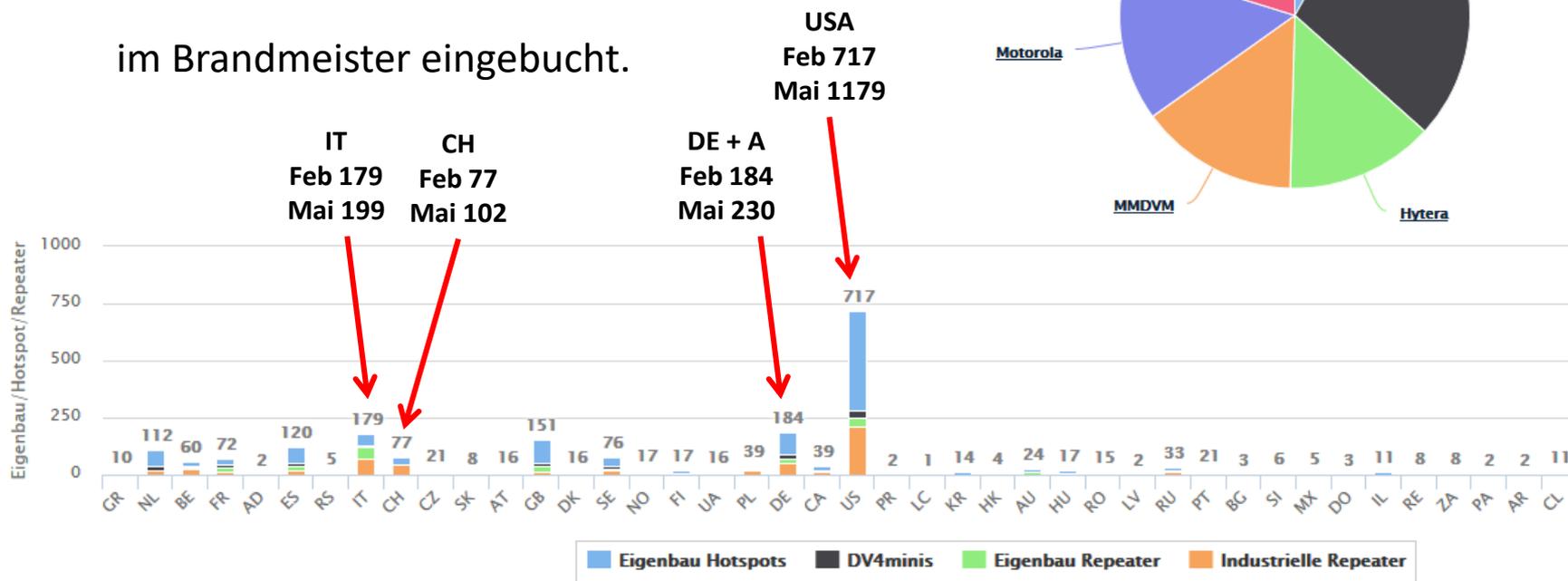
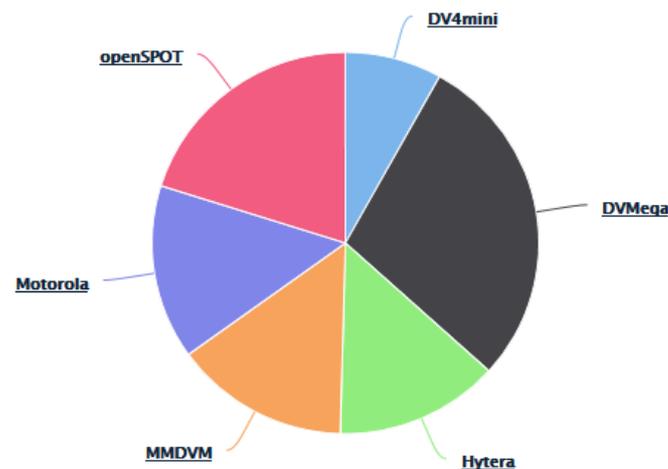
Brandmeister – das DMR-Netz

aktuell sind ständig

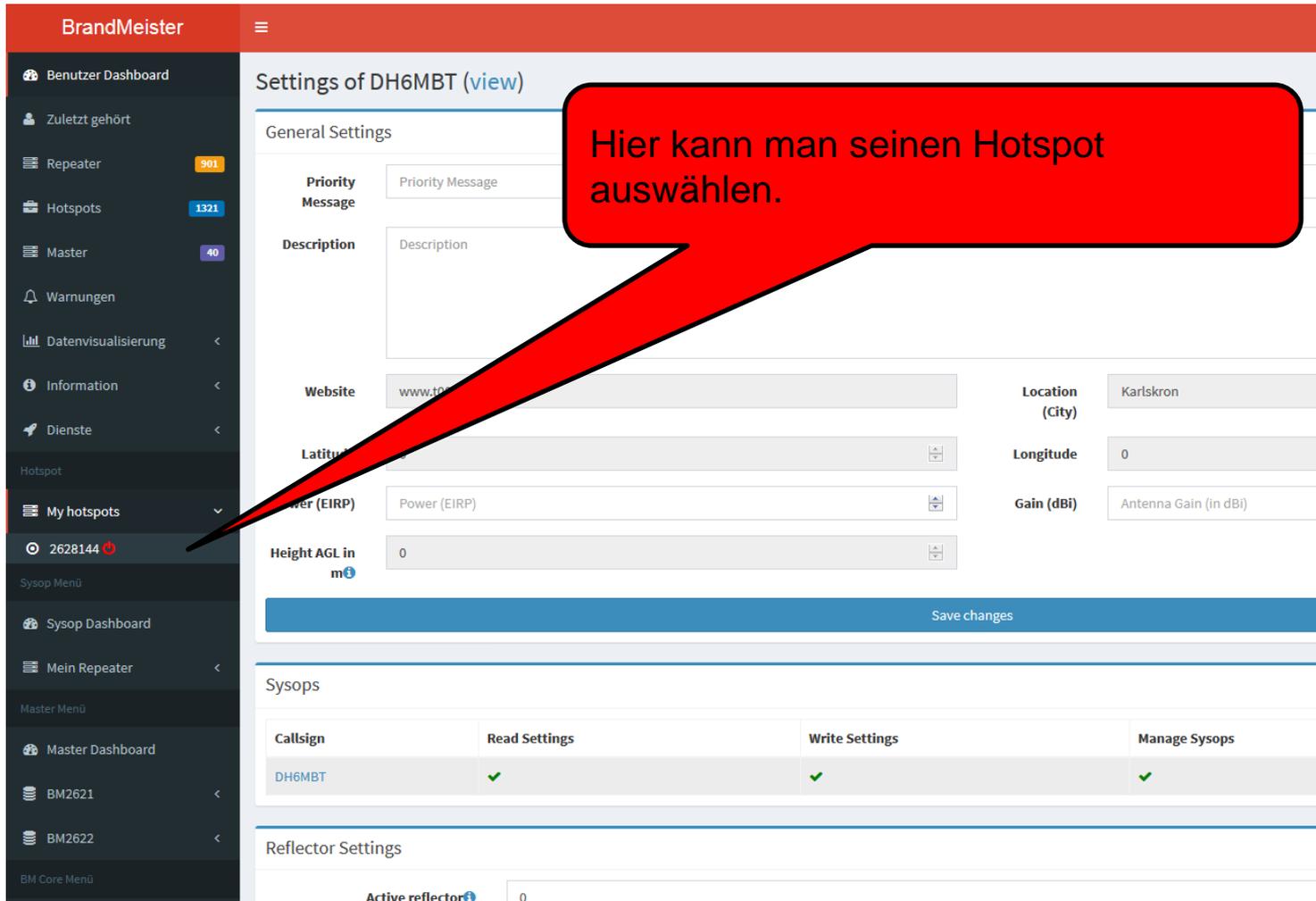
mehr als **1000 Repeater** und
mehr als **2000 HotSpots**

im Brandmeister eingebucht.

Repeater-Modelle



Meinen Hot-Spot konfigurieren



BrandMeister

Benutzer Dashboard
Zuletzt gehört
Repeater **901**
Hotspots **1321**
Master **40**
Warnungen
Datenvisualisierung <
Information <
Dienste <
Hotspot
My hotspots >
2628144 🔴
Sysop Menü
Sysop Dashboard
Mein Repeater <
Master Menü
Master Dashboard
BM2621 <
BM2622 <
BM Core Menü

Settings of DH6MBT (view)

General Settings

Priority Message
Description

Website: www.t0... Location (City): Karlskron
Latitude: Longitude: 0
Power (EIRP): Antenna Gain (in dBi)
Height AGL in m: 0

Save changes

Sysops

Callsign	Read Settings	Write Settings	Manage Sysops
DH6MBT	✓	✓	✓

Reflector Settings

Active reflector ⓘ 0

Meinen Hot-Spot konfigurieren

Hier können allgemeine Daten zum Relais hinterlegt werden, diese werden dann auf der Hotspotinformationseite angezeigt.

Settings of DM0RDT (view)

Benutzer Dashboard > Mein Repeater > DM0RDT > Edit

General Settings

Priority Message

DMR Repeater Donauwelle

Description

Aktuell befindet sich der Repeater in einem Vorort südlich von Ingolstadt mit geringer Reichweite.
In Zukunft wird der Repeater unter dem Call DM0FOX in Reichertshofen in der Luft sein und den Bereich in und um Ingolstadt abdecken.

Website

<http://www.dm0fox.de/>

Location (City)

Karlskron bei Ingolstadt

Latitude

48,682552

Longitude

11,446927

Power (EIRP)

5

Gain (dBi)

6,5

Height AGL in m

9

Save changes

Statische Talkgroups buchen

Sysops

Callsign	Read Settings	Write Settings	Manage Sysops	Actions
DH6MBT	✓	✓		

+ Add a sysop to DH6MBT

Reflector Settings

Active reflector ⓘ

Default reflector ⓘ

Reflector timeout (sec) ⓘ

Static Talkgroups

- (26285)
- Deutschland (262)
- Bayern (2628)

Standard Reflektor setzen

Sysops selbstständig hinzufügen

Statische TGs in TS1 eintragen

Statische Talkgroups



Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)
Saarland (26250)

Geplante statische Talkgroups

+ Geplante statische TG hinzufügen

Aktive geplante statische Talkgroups:

TG: 263113: Samstag 19:30 - 21:30

TG: 263333: Dienstag 17:30 - 22:00

Löschen

Die OV Talkgroup?

Eine eigene Talkgroup für den OV oder Freundeskreis, ist das möglich?

Ja.

Besser ist es man bildet ein Regio-Cluster auf TG8.

Somit können durchreisende mit Euch auf der TG8 (Regional) funken und Hotspot Betreiber können über die MirrorTG eure TG direkt ansprechen.

Im Saarland ist das die TG8 auf TS2 und für Hotspot Benutzer die 26250. Auch von außen kann man über jeder Repeater mit der 26250 ins Saarland kommen.

Zusätzlich werden wenige Talkgroups einer bestimmten Verwendung zugeteilt, wie zum Beispiel TG262 für deutschlandweite QSOs.

Nun sollte man sich vorher überlegen ob eine TG für den OV wie 264012 zielführend ist.

Den jede weitere TG führt unweigerlich zu einer Zergliederung der Nutzer. Nicht jeder OM hat ja alle TGs in seinem Codeplug. Wenn dann ein anderer OM im Einzugsgebiets des Relais ist, kann er vermutlich nicht mit Euch funken. Ihm fehlt die Kenntnis über eure spezielle TG.

TALKGROUPS IM ZEITSCHLITZ 1, TS 1

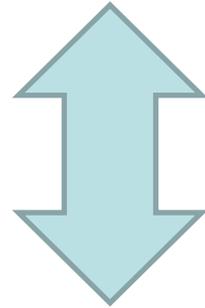
TG Nummer	Name	Beschreibung
TG 91	weltweit	dyn. weltweit
TG 92	EU	dyn. Europa
TG 910	Deutsch WW	dyn. weltweit deutschsprachig
TG 920	DACH	Deutschland-Österreich-Schweiz
TG 262	DL	Deutschland national
TG 26200	TAC 1	dyn. / benutzeraktiviert als Ausweichgruppe
TG 26299	TAC 2	dyn. / benutzeraktiviert als Ausweichgruppe
TG 26233	TAC 3	dyn. / benutzeraktiviert als Ausweichgruppe
TG 26266	TAC 4	dyn. / benutzeraktiviert als Ausweichgruppe
TG 263	DL	MultiMode TG zu YSF DE-Germany, WiresX, D-Star XLX850A & DMRplus TG263
TG 9112	EU	EMCOM EU, ausschließlich für Notfunk-Kommunikation!

TALKGROUPS IM ZEITSCHLITZ 2, TS 2

TG Nummer	Name	Beschreibung	Netzverbund
TG 8	Regional	statische TG für frei definierbare Region	–
TG 9	Lokal	statische TG, nur am eigenen Repeater oder Reflektor	–
TG 2620	Sachsen-Anhalt/Mecklenburg-Vorpommern	dyn./stat. regionale Gruppe	mit DMR-DL & DMRplus
TG 2621	Berlin/Brandenburg	dyn./stat. regionale Gruppe	mit DMR-DL & DMRplus
TG 2622	Hamburg/Schleswig-Holstein	dyn./stat. regionale Gruppe	mit DMR- DL& DMRplus
TG 2623	Niedersachsen/Bremen	dyn./stat. regionale Gruppe	mit DMR-DL & DMRplus
TG 2624	Nordrhein-Westfalen	dyn./stat. regionale Gruppe	mit DMR-DL & DMRplus
TG 2625	Rheinland-Pfalz/Saarland	dyn./stat. regionale Gruppe	mit DMR-DL & DMRplus
TG 2626	Hessen	dyn./stat. regionale Gruppe	mit DMR-DL & DMRplus
TG 2627	Baden-Württemberg	dyn./stat. regionale Gruppe	mit DMR-DL & DMRplus
TG 2628	Bayern	dyn./stat. regionale Gruppe	mit DMR-DL & DMRplus
TG 2629	Sachsen/Thüringen	dyn./stat. regionale Gruppe	mit DMR-DL & DMRplus

D-Star zu Brandmeister

D-Star Reflektor XRF850 B



BrandMeister
DMR Master Server

DMR Talkgroup 26285

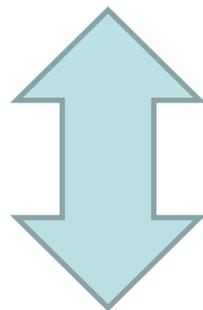
Yaesu Fusion zu Brandmeister

Vires-X Room D000KO #272

WIRES-X

Wide-Coverage Internet Repeater Enhancement System

- von Yaesu -



BrandMeister

DMR Master Server

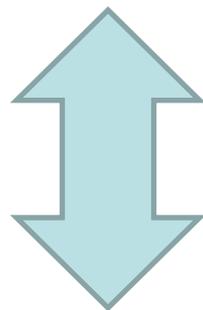
DMR Talkgroup 26207

Yaesu C4FM zu Brandmeister

SF262 Yaesu Fusion Reflektor

System Fusion

- von G4KLX Jonathan -



BrandMeister

DMR Master Server

DMR Talkgroup 26208

TG23205	Austria	Link zu XLX022 Modul A
TG23207	Südtirol	Link zu XLX022 Modul F
TG23207	Südtirol	Link zu XLX321 Modul F
TG2329	C4FM	Link zu C4FM OE-Austria-Room DTMF 2329
TG26204		Link zu D-Star XRF433 Modul B
TG26205	XRF-DL	Link zu D-Star XRF456 Modul B
TG26208	DE Germany	Link zu YSF-Room „DE Germany“
TG26210	DL-Bayern	Link zu Wires-X DL-Bayern
TG26226	NorthStar	Link zu D-Star DCS787 Modul C
TG26227	NorthStar	Link zu D-Star DCS787 Modul F
TG26229	NordWest	Link zu D-Star XLX421 Modul D und DE DL-Nordwest sowie WiresX Room DL-NORDWEST-YSF
TG2627	C4FM	Link zu C4FM DO0OKO DTMF 2720
TG263	BM Multimode	Link zu DMRplus TG263, D-Star XRF850 Modul A , C4FM YSF-Raum " DE Germany ", C4FM Wires-X „DL-WIRESX-BM263“
TG26300	BM Multimode TAC	Link zu D-Star XRF850 Modul B
TG26345	Kreis Herford	Link zu D-Star XLX508 Modul H
TG26346	Kreis Herford	Link zu D-Star XLX508 Modul G
TG263333	Twitter-Runde	Link zu XLX518 T Twitter-Runde http://xlx518.n18.de/
TG2645183		Link zu D-Star XLX518 C http://xlx518.n18.de/
TG2645186		Link zu D-Star XLX518 F http://xlx518.n18.de/
TG2645189		Link zu D-Star XLX518 I YSF DE Ruhrgebiet http://xlx518.n18.de/

Hallo BrandMeister DMR ler,

hier habe ich eine Übersicht der TG und Reflektoren für den Zugang
für BrandMeister zusammengestellt.

Bitte gibt mir Bescheid wenn noch was noch fehlt, verbessert oder geändert werden
muss.

vy 73 Stephan DO6STS

do6sts@schmitz-web.de

http://do0oko.schmitz-web.de/Dokumente/BrandMeister_TG_Refl_DMR.xlsx

oder

http://www.mw0mwz.co.uk/dmr_bm_talkgroups.php

Das BM Dashboard

Amateurfunk Ortsverband Neunkirchen Saar (Q-03)

Eine kleine Aufstellung von Dashboard´s im DMR-BrandMeisternetz

[Ansprechpartner](#)

[OV-Abend](#)

[Aktuelles und Termine](#)

[Chronik von Q03](#)

[Vorhaben](#)

[Bilder](#)

[Not Funk Frequenzen](#)

[Fuchsjagd](#)

[Amateurfunk im Fernsehen](#)

[Jota 2017](#)

[Fragen und Antworten zu DMR](#)

[Links rund ums DMR und co](#)

[Downloads](#)

[Aktuelle Infos über BM262](#)

[Analoge Relais Saar/Pfalz](#)

[Funkwetter](#)

Besucher

DE 3,923	JP 9
US 449	PL 7
AT 28	LU 6
CH 21	NL 5
FR 15	RO 4
SE 10	GB 3

Pageviews: 9,751

FLAG counter

- [Saarland TG-26250](#)
- [Hoseline-Scanner für die 2625 - 26250](#)
- [Sachsen Mecklenburg Vorpommern TG-2620](#)
- [Berlin Brandenburg TG-2621](#)
- [Schleswig Holstein Hamburg TG-2622](#)
- [Niedersachsen Bremen TG-2623](#)
- [Nordrhein Westfalen TG-2624](#)
- [Rheinland Pfalz - Saarland TG-2625](#)
- [Hessen TG-2626](#)
- [Badenwürttemberg TG-2627](#)
- [Bayern TG-2628](#)
- [Sachsen Thüringen TG-2629](#)

Zeit	Linkbezeichnung	Eigenes Rufzeichen	Talker Alias	Ursprung	Ziel	Reflektor	Optionen	RSSI
102 Seconds	MMDVM Host	 DL7GT [DL7GT] (2625326)		 DL7GT (262532601)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)		 S9+30dB
2 Minutes	MMDVM Host	 DL7GT [DL7GT] (2625326)		 DL7GT (262532601)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)		 S9+30dB
2 Minutes	Hytera Multi-Site Connect	 DJ1NE (2625077)		 DO0PZ (262549)	   Saarland (26250)	(0)	 	 S4
2 Minutes	OpenBridge	 DJ5CT [Thomas] (2625576)		 [200301115]	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)		
3 Minutes	MMDVM Host	 DL7PJ [Peter-Johann] (2625645)		 DL7PJ (2625645)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)	 	 S9+40dB
3 Minutes	MMDVM Host	 DL7GT [DL7GT] (2625326)		 DL7GT (262532601)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)		 S9+30dB
4 Minutes	MMDVM Host	 DL7PJ [Peter-Johann] (2625645)		 DL7PJ (2625645)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)	 	 S9+40dB
4 Minutes	MMDVM Host	 DL7PJ [Peter-Johann] (2625645)		 DL7PJ (2625645)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)	 	 S9+40dB
4 Minutes	MMDVM Host	 DL7PJ [Peter-Johann] (2625645)		 DL7PJ (2625645)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)	 	 S9+40dB
4 Minutes	MMDVM Host	 DL7PJ [Peter-Johann] (2625645)		 DL7PJ (2625645)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)	 	 S9+40dB
5 Minutes	MMDVM Host	 DL7PJ [Peter-Johann] (2625645)		 DL7PJ (2625645)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)	 	 S9+40dB
5 Minutes	MMDVM Host	 DL7PJ [Peter-Johann] (2625645)		 DL7PJ (2625645)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)	 	 S9+40dB
5 Minutes	MMDVM Host	 DL7PJ [Peter-Johann] (2625645)		 DL7PJ (2625645)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)	 	 S9+40dB
5 Minutes	MMDVM Host	 DL7PJ [Peter-Johann] (2625645)		 DL7PJ (2625645)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)	 	 S9+40dB
6 Minutes	MMDVM Host	 DL7GT [DL7GT] (2625326)		 DL7GT (262532601)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)		 S9+40dB
6 Minutes	MMDVM Host	 DL7PJ [Peter-Johann] (2625645)		 DL7PJ (2625645)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)	 	 S9+40dB
7 Minutes	Homebrew Repeater	 DO2IO [Martin] (2625413)		 DO2IO (2625413)	   Saarland (26250)	(0)		
8 Minutes	MMDVM Host	 DL7GT [DL7GT] (2625326)		 DL7GT (262532601)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)		 S9+40dB
9 Minutes	MMDVM Host	 DL7PJ [Peter-Johann] (2625645)		 DL7PJ (2625645)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)	 	 S9+40dB
9 Minutes	MMDVM Host	 DL7PJ [Peter-Johann] (2625645)		 DL7PJ (2625645)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)	 	 S9+40dB
11 Minutes	MMDVM Host	 DL7GT [DL7GT] (2625326)		 DL7GT (262532601)	   Rheinland-Pfalz/Saarland (2625)	(0)		 S9+40dB
11 Minutes	Homebrew Repeater	 DO8TO [Timo] (2625524)		 DO8TO (2625524)	   Saarland (26250)	(0)		

Linkbezeichnungen

CBridge CC-Link - Hierbei handelt es sich um eine Verbindung, die aus dem DMR-DL (Motorola)-Netz ins BrandMeisternetz gebrückt wird.

Homebrew Repeater - Das sind Nutzer z.B. eines openSPOT.

Hytera Multisite Connect - Dies ist ein Hytera-Repeater

MMDVM Host - Dies kann entweder ein MMDVM-Repeater sein, oder aber ein DVMEGAHotspot.

Motorola IP Site Connect - Ein Motorola-Repeater, direkt am BrandMeister-Netz.

WinMaster - Dies ist eine Verbindung, die aus dem DMRPlus-Netz gebrückt wird.

Wires-X Link - Bei diesem Link handelt es sich um eine Verbindung eines Wires-X-Raumes.

YSF Client - Dies sind Verbindungen, die aus dem MMDVM-YSF-Netz in das BrandMeister-Netz gebrückt werden.

Bot Info



DMR-DL-BOT

Bot



@DMR_DL_bot

Benutzername



Benachrichtigungen



[NACHRICHT SENDEN](#)



25989 Links



In eine Gruppe einladen

Verlauf löschen

Chat und Verlauf löschen

Melden

Bot anhalten und blockieren

D

DD4DJ (Christoph)
TS2/9 (Local or Reflector)
[DB0LZ](#) (BM)
User: 2625294 - Repeater: 262511 09:49

DJ1NE (Eric)
TS1/26250 (Saarland)
[DO0PZ](#) (BM)
User: 2625077 - Repeater: 262549 10:27

DL1OHM (Marco)
262 (Deutschland)
[DL1OHM](#) (BM)
User: 2625568 - Repeater: 262556800 10:41

DH4VL (Wolfgang)
26250 (Saarland)
[DH4VL](#) (BM)
User: 2625429 - Repeater: 262542901 10:43

DB3WH (Hans)
TS1/8 (Regional)
[DB0SR](#) (BM)
User: 2625621 - Repeater: 262508 10:46

DD9VR (Ralf)
TS1/262 (Deutschland)
[DB0ZT](#) (BM)
User: 2625405 - Repeater: 262506 10:49

DD9VR (Ralf)
TS2/2625 (Rheinland-Pfalz/Saarland)
[DB0ZT](#) (BM)
User: 2625405 - Repeater: 262506 10:50

D

DD9VR (Ralf)
TS2/2625 (Rheinland-Pfalz/Saarland)
[DB0LZ](#) (BM)
User: 2625405 - Repeater: 262511 10:50

SMS-Service-Nummern im BM-Netz

Service Number	Functionality
262993	WX SMS - Sending a WX report (several parameters for locations available, i.e. wx rpt or wx gps)
262994	RPT SMS - Generates a message with current active repeater TG's
262997	Parrot - Make personal call to get an echo replaying your audio up to 30 sec. for quality check and device test
262999	APRS - GPS/APRS frames send to this ID are being forwarded to APRS.fi



Talkgroup Info erhalten

Die am Relais fest hinterlegten Talkgroups können mit einer SMS zu jeder Zeit abgefragt werden.

Dazu sendet man eine SMS von seinem Funkgerät mit dem Text „RPT“ an die Empfängernummer 262994

Sende "RPT" an 262994

und erhält kurze Zeit darauf eine SMS in der die statischen Talkgroups des aktuell verwendeten Relais aufgelistet sind.

Damit lässt sich nun erkennen, wenn ich mich im Einzugsgebiet des Relais aufhalte, kann ich die in der SMS aufgeführten TGs direkt und um die Uhr empfangen.

Alle anderen müssen als dynamische Talkgroup durch PTT aktiviert werden.

Nachricht an Pager

Aus dem BrandMeister-Netz kann per SMS eine Nachricht in das Amateurfunk-Pager Netz DAPNET gesendet werden.

Weitere Informationen zu DAPNET findet man auf

<http://www.hampager.de/>

oder

<https://www.afu.rwth-aachen.de/projekte/funkruf-pager-pocsag>

Die SMS-Nachricht muss folgenden Aufbau haben:

[Empfänger-Rufzeichen][Leerzeichen][Textnachricht]

(SMS an die 262994)

Beispiel: DL0ABC Heute findet der OV-Abend statt

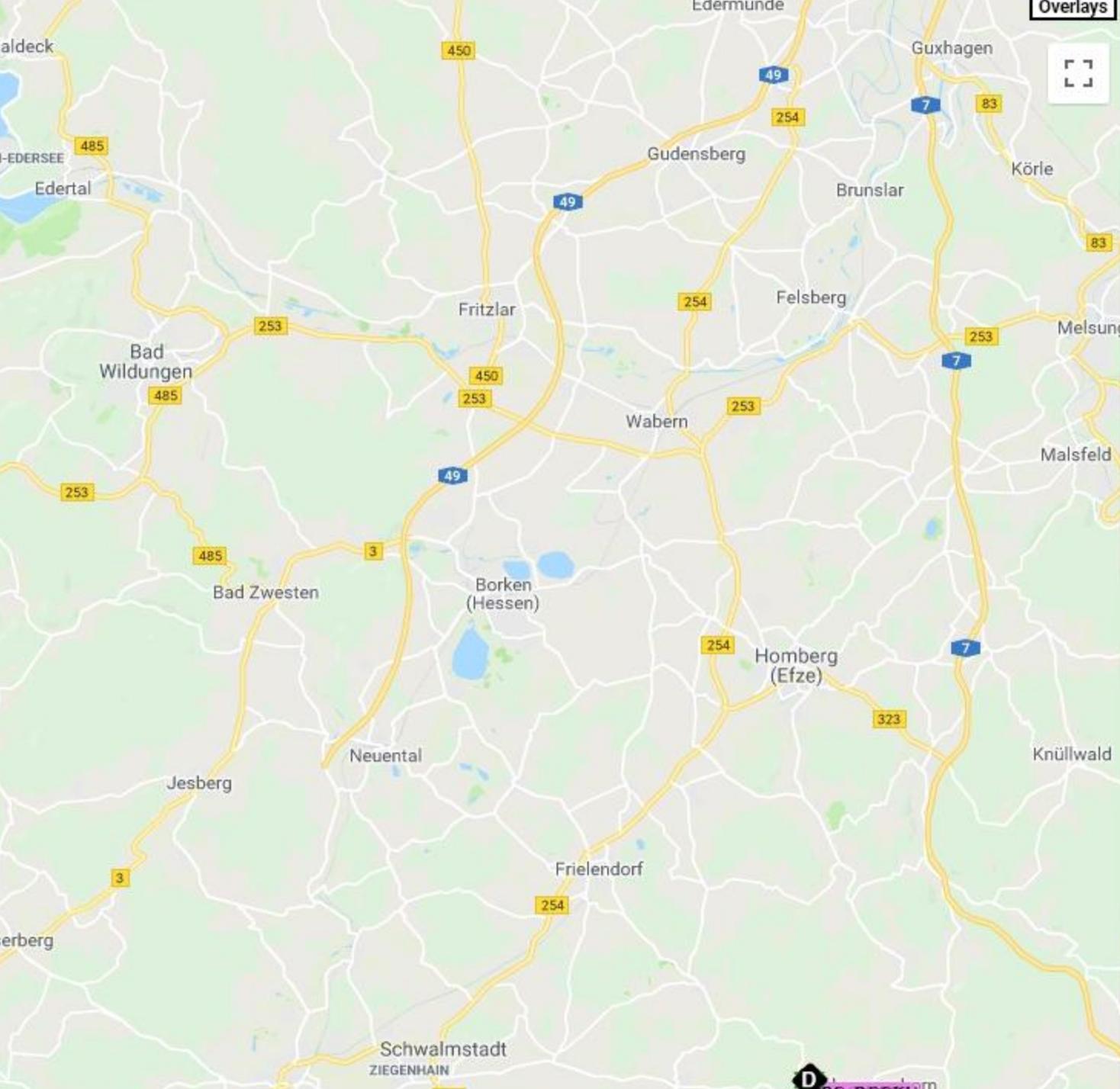
Erklärung: Der Funkamateurl DL0ABC erhält die Nachricht

Heute findet der OV-Abend statt

direkt auf seinen persönlichen POCSAG-Empfänger



What's up on
aprs.fi



Wir nutzen Cookies um unseren Service für Sie zu verbessern. Indem Sie auf dieser Seite verbleiben, stimmen Sie der Benutzung von Cookies zu.
[Mehr erfahren](#)

Verfolge Rufzeichen: ?

Adresse, Stadt oder Locator: ?

Zeigt letzte:

Pfad der letzten ... anzeigen:

Wx: -0.7°C 73% 1025 mbar 1.1 m/s SE

Andere Ansichten:

- Stationsinfo
- Roh-Pakete
- Statuspakete - Baken-Pakete
- APRS/CWOP-Wetter - Telemetrie
- Mitteilungen - Schwarzes Brett
- Durchsuche Präfixe
- Google Earth KML ?
- Daten Exportwerkzeug
- Einstellungen: - Mein Nutzerkont

Information:

Sich aktuell bewegend Stationen
[Blog](#) · [Diskussionsgruppe](#) · [Link zu](#)
[AIS-Sites](#) · [Status des Servers](#) · [Dat](#)
[Statistiken](#) · [Werbe auf aprs.fi](#) · [Tec](#)
[Details](#) · [API](#) · [Änderungen](#) · [geplan](#)
[Änderungen](#) · [Dank an](#) ·
[Nutzungshedingungen](#) · [iPhone/iP](#)

Wir nutzen Cookies um unseren Service für Sie zu verbessern. Indem Sie auf dieser Seite verbleiben, stimmen Sie der Benutzung von Cookies zu. [Mehr erfahren](#)



Verfolge Rufzeichen: Rücksetzen

?

Adresse, Stadt oder Locator: Rücksetzen

?

Zeigt letzte:

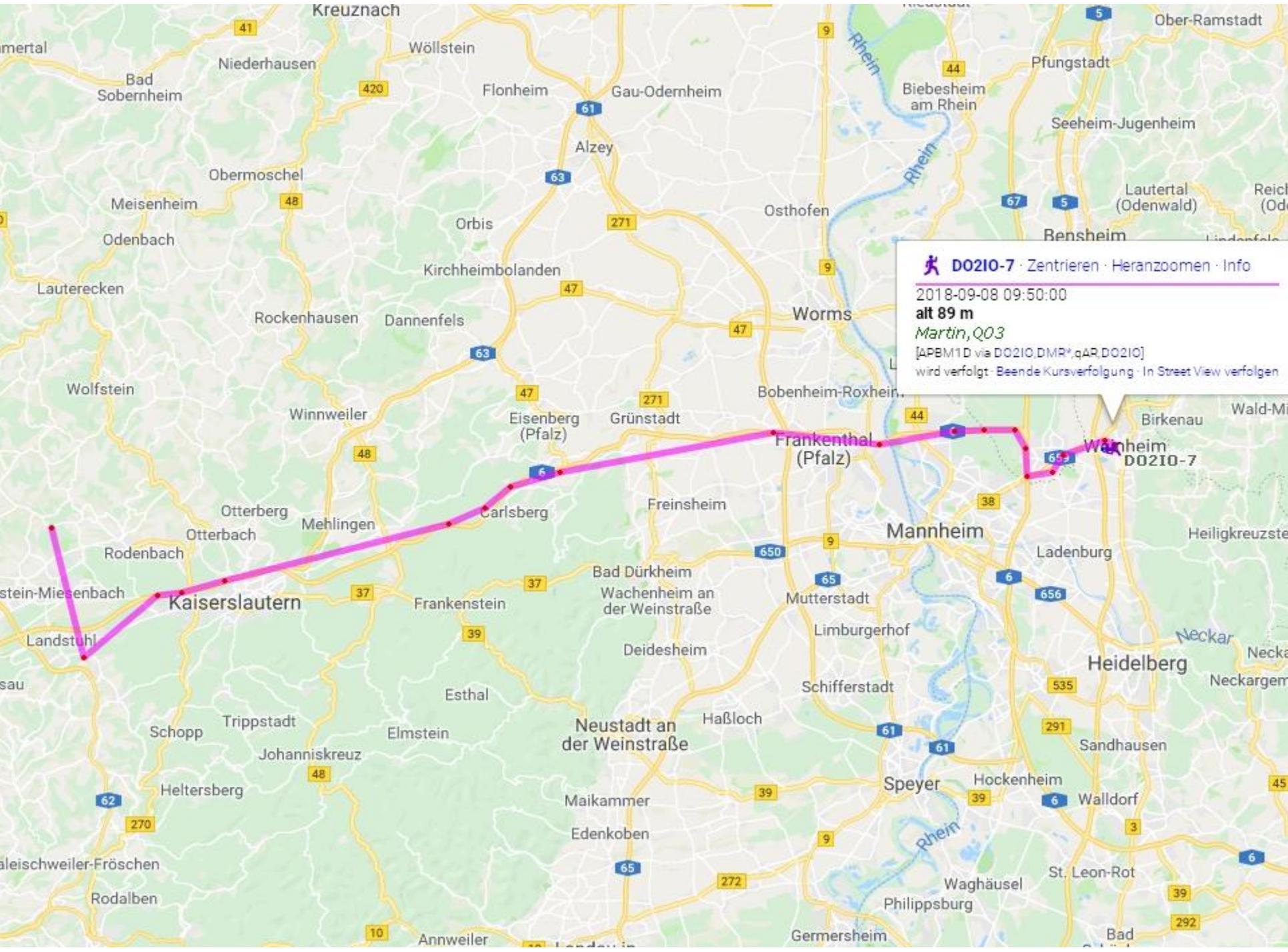
Pfad der letzten ... anzeigen:

DO2IO-7

Aktualisiert: 2018-09-08 09:50:00
(98d2h)

Position: 49°32.60' N 8°38.86' E

Wx: -0.5°C 73% 1024 mbar 0.7 m/s SE



 **DO2IO-7** · Zentrieren · Heranzoomen · Info

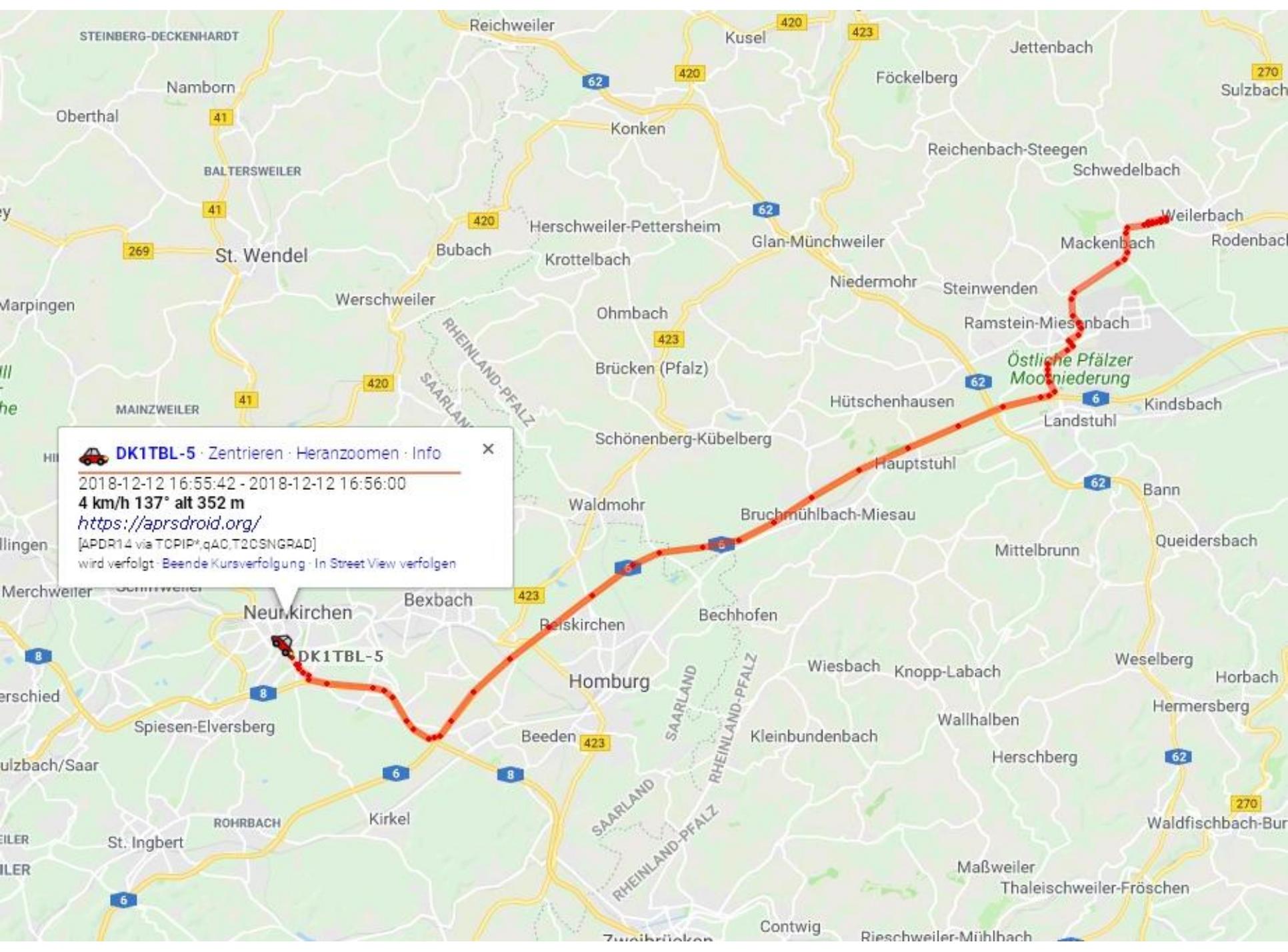
2018-09-08 09:50:00

alt 89 m

Martin, Q03

[APBM1D via DO2IO.DMR+qAR.DO2IO]

wird verfolgt - Beende Kursverfolgung - In Street View verfolgen



 **DK1TBL-5** · Zentrieren · Heranzoomen · Info ×

2018-12-12 16:55:42 - 2018-12-12 16:56:00
4 km/h 137° alt 352 m
<https://aprsdroid.org/>
[APDR14 via TCP/IP, qAC, TQCSNGRAD]
wird verfolgt · Beende Kursverfolgung · In Street View verfolgen

SMS-Service-Nummern im BM-Netz

Service Number	Functionality
262993	WX SMS - Sending a WX report (several parameters for locations available, i.e. wx rpt or wx gps)
262994	RPT SMS - Generates a message with current active repeater TG's
262997	Parrot - Make personal call to get an echo replaying your audio up to 30 sec. for quality check and device test
262999	APRS - GPS/APRS frames send to this ID are being forwarded to APRS.fi



APRS-GPS Einstellungen bei Retevis und co.

In der CPS Software den Bereich Channels Information aufrufen.

Dann den Channel wählen, den man programmieren möchte.

Folgende Parameter eintragen: ***BM-APRS = 262999 als (Private Call) einstellen!***

Unter den Digital Contacts - Bereich - GPS System aufrufen und folgende Einstellungen vornehmen.

GPS Intervall kann natürlich nach seinen Bedürfnissen eingestellt werden.

Ich persönlich denke 120sec ist ein guter Wert.

Falls der OM das Gerät im Auto nutzt, kann auch ein geringerer Wert verwendet werden.

Einstellungen in BM Selfcare brandmeister.network einstellen!

Aktuelle SSID für APRS

DO2IO Feststation

DO2IO-5 andere Netzwerke (Smartphone, Tablett)

DO2IO-6 spezielle Aktivität z.B. Fieldday

DO2IO-7 Portabel Gerät zu Fuß unterwegs

DO2IO-8 Mobilstation (Wohnmobil, Motorrad, Fahrrad)

DO2IO-9 Mobilstation (PKW)

No.	Contact Name	Call Type	Call ID	Call Receive Tone
228	26250	Group Call	26250	No
229	TAC 1	Group Call	26200	No
230	TAC 2	Group Call	26299	No
231	TAC 3	Group Call	26233	No
232	TAC 4	Group Call	26266	No
233	Pegasus	Group Call	26210	No
234	Multimode 263	Group Call	263	No
235	GPS	Private Call	262999	No
236	9112	Group Call	9112	No
237	918	Group Call	918	No
238	9073	Group Call	9073	No
239	9074	Group Call	9074	No
240	9075	Group Call	9075	No
241	9076	Group Call	9076	No
242	9077	Group Call	9077	No
243	9078	Group Call	9078	No
244	GN Antenna	Group Call	907	No

GPS System



GPS 1

GPS 2

GPS 3

GPS 4



GPS Revert Channel

Default GPS Report Interval[s]

Destination ID



Digital/Analog Data

Channel Mode	<input type="text" value="Digital"/>	Channel Name	<input type="text" value="SL 2625 SR"/>
Band Width	<input type="text" value="12.5kHz"/>	RX Frequency(MHz)	<input type="text" value="438.60000"/>
Scan List	<input type="text" value="Saarland"/>	TX Frequency(MHz)	<input type="text" value="431.00000"/>
Squelch	<input type="text" value="Tight"/>	Admit Criteria	<input type="text" value="Color Code"/>
RX Ref Frequency	<input type="text" value="Low"/>	Auto Scan	<input type="checkbox"/>
TX Ref Frequency	<input type="text" value="Low"/>	Rx Only	<input type="checkbox"/>
TOT[s]	<input type="text" value="120"/>	Lone Worker	<input type="checkbox"/>
TOT Rekey Delay[s]	<input type="text" value="0"/>	VOX	<input type="checkbox"/>
Power	<input type="text" value="High"/>	Allow Talkaround	<input checked="" type="checkbox"/>
		Send GPS Info	<input checked="" type="checkbox"/>
		Receive GPS Info	<input checked="" type="checkbox"/>

Digital Data

Private Call Confirmed	<input type="checkbox"/>
Emergency Alarm Ack	<input type="checkbox"/>
Data Call Confirmed	<input type="checkbox"/>
Compressed UDP Data Header	<input type="checkbox"/>
Emergency System	<input type="text" value="None"/>
Contact Name	<input type="text" value="TG2625-RP/"/>
Group List	<input type="text" value="DB-Reginal"/>
Color Code	<input type="text" value="1"/>
Repeater Slot	<input type="text" value="2"/>
Privacy	<input type="text" value="None"/>
Privacy No.	<input type="text" value="1"/>
GPS System	<input type="text" value="1"/>



Brand

Chinese Radio



Language

Deutsch

APRS Interval

60 sec



APRS Callsign

DO2IO-7

APRS Icon



In Call GPS



APRS Text

Martin,Q03

Bot Info



APRS

Bot



Ein Service von www.funkerportal.de

Über

@APRS_BOT

Benutzername



Benachrichtigungen



[NACHRICHT SENDEN](#)



2 Links



Verlauf löschen

Chat und Verlauf löschen

Melden

Bot anhalten und blockieren



/aprs DO2IO-7 10:55 ✓

 **APRS-Daten von DO2IO-7**

Time: 8. Sep 2018 / 9:50 Uhr

Path: DO2IO,DMR*,qAR,DO2IO

MSG: Martin,Q03

 Tracking

10:55





Externe Software für Retevis und co

The image shows the Tytera Flash Tool v1.08c software interface. The main window has a dark theme and contains several sections:

- FILENAME**: A text input field and an "Öffnen" button.
- CODEPLUG**: "Write" and "Read" buttons.
- FIRMWARE**: "Download GPS" and "Download NON-GPS" buttons, a dropdown menu currently showing "TyMDToolz", and "Flash" and "Flash von Datei" buttons.
- USERDB**: "Download Update" and "Merge stripped.csv" buttons, and "Flash", "Flash von Datei", and "Flash stripped.csv" buttons.

At the bottom left, there is a text input field with "...." and a logo. At the bottom right, there are "Donate" and "Support" buttons.

An "Information" window is open on the right side, displaying the following text:

Tytera Flash Tool
NEWS!
-Edit your DMR ID User Database details at <https://kg5rki.com/>

Backup		Dateiordner	04.07.2018 16:55
Beste Firmware		Dateiordner	12.07.2018 14:04
dfulib.dll	19 KB	Programmbibliothek	31.12.2017 18:29
enUS.json	2 KB	JSON-Datei	27.06.2018 19:41
gps_fw	977 KB	VLC media file (.bin)	04.07.2018 15:38
localdata.json	1 KB	JSON-Datei	27.06.2018 19:41
Newtonsoft.Json	659 KB	XML-Dokument	18.06.2017 20:57
Newtonsoft.Json.dll	639 KB	Programmbibliothek	18.06.2017 20:57
nongps_fw	973 KB	VLC media file (.bin)	27.06.2018 22:36
STDFU.dll	356 KB	Programmbibliothek	08.05.2011 22:58
STTubeDevice30.dll	1.680 KB	Programmbibliothek	08.05.2011 22:58
TyteraFlashTool	289 KB	Anwendung	02.01.2018 16:33
TyteraFlashTool.exe.config	1 KB	CONFIG-Datei	20.06.2017 21:17
userdb	5.185 KB	VLC media file (.bin)	06.09.2018 09:21



userdb



Notepad++

2625401, DO8AMS, Andreas Motsch, Saarbruecken, SL,, DE
2625402, DO1VKR, Ralf Kern, Volklingen, SL,, DE
2625403, DH0PAZ, Peter Ropertz, Bad Neuenahr Ahrweiler, RP,, DE
2625404, DO1DDR, Alexander Schwinn, Volklingen, SL,, DE
2625405, DD9VR, Ralf Anschutz, Neunkirchen Q03, SL,, DE
2625406, DL4VBT, Antonius Bruck, Dillingen, SL,, DE
2625407, DG7PI, Joerg Rau, Scheidt, RP,, DE
2625408, DK3WDA, Christian Leinz, Burgbrohl, RP,, DE
2625409, DK9VA, Joachim Kirsch, Riegelsberg, SL,, DE
2625410, DL4VM, Thomas Scheliga, Saarbruecken, SL,, DE
2625411, DJ1SA, Alain Henri Schreine, Holsthum, RP,, DE
2625412, DO1TBP, Helmut Heinz, Kaiserslautern, RP,, DE
2625413, DO2IO, Martin Willnat, Neunkirchen Q03, SL,, DE
2625414, DC5WY, Dirk Horst Fluhr, Worrstadt, RP,, DE
2625415, DM7PM, Jurgen Mund, Speyer, RP,, DE
2625416, DO7PQ, Alexander Letki, Nanzdietschweiler, RP,, DE
2625417, DM7GL, Gilbert Lagatie, Speyer, RP,, DE
2625418, DL1RGA, Ralf Bender,, RP,, DE
2625419, DF9WA, Jurgen Fellmann, Lutzerath, RP,, DE
2625420, DO8PD, Andreas Tobias Gotz, Rammelsbach, RP,, DE
2625421, DO7VB, Hans Joachim Bossmann, Dillingen, SL,, DE
2625422, DF5WW, Jurgen Umstadter, Hohr Grenzhause, RP,, DE
2625423, DO9VB, Volker Brunner, Bexbach, SL,, DE
2625424, DM5KS, Kay Strach, Bassenheim, RP,, DE
2625425, DK1KT, Rene Blass, Nieder-Hilbersheim, RP,, DE
2625426, DK9JC, Johnny Chocholaty, Saarbruecken, SL,, DE
2625427, DB8PA, Albert Jakob Schneider, Eisenach, RP,, DE
2625428, DK3NP, Lothar Schneider, Andernach, RP,, DE
2625429, DH4VL, Wolfgang Buchheit, Rhelingen Siersburg Q18, SL,, DE

Configurable MD380Toolz Settings



Most of the settings that you are interested in changing are accessed via the MENU button (green button on the keypad).

Access to the toolz firmware settings are accessed via the utilities menu option. After selecting the utilities menu, you will want to edit the options under the MD380Toolz menu item.

You will find the 16 configurable items there. They are listed below with a brief description.

1 M Rogerbeep

This dampens the sound that the radio makes when keying up. Only used if talk permit tone option is enabled in radio settings.

2 Boot Options

Allows the setting of the startup screen. You can select either to display the demo screen or not. It is useful to display your name and callsign on this screen,

3 Date Format



You can set your desired format ie YYYY/MM/DD, Last Heard or Talker Alias. This will show information about the last heard station at the bottom of your display, replacing the date time string. Lastheard will show only data from the UserDB, where talker alias will display the talker alias data if it is available. If no talker alias data is available it will revert to showing lastheard.

4 Show Calls



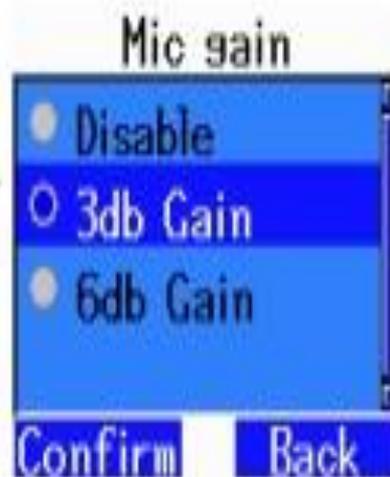
This will change the receive screen that is shown while receiving a transmission. Normally only the talkgroup name and DMR ID / contact name is shown. By changing these options, you enable the use of a user database which contains all of the data for the DMR Ids in the system. The talker alias option will display the TA data if available.

5 Promiscuous

This setting allows the reception of all of the transmissions on a DMR slot (ie Slot 1 or 2 but not both). For example, if you are on Slot 1 and TG North America for example, and you want to hear all the activity on Slot 1 on your local repeater. you can turn this ON and hear all the activity. If it is turned OFF, you will only hear the programmed channel, North America. You must still have the correct color code programmed to hear anything. If the green light on your radio is turning on but you are not hearing anything, you may need to enable this. The other reason you may not hear audio could be because the activity is on the other repeater slot. There is also an option for programming a side button to toggle promiscuous mode. When promiscuous mode is enabled, it will be indicated on the main screen with an icon that looks like an eye.

8 Mic Gain

This allows the setting of your mic gain for the radio. ie if you talk quietly you may want to increase the gain here. You can set it to +3db or +6db.

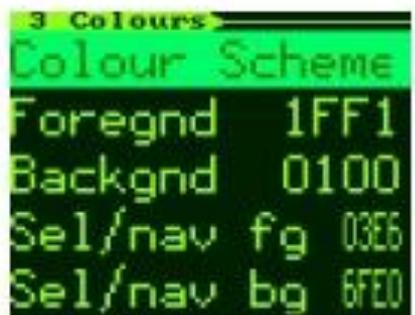


9 Side Buttons

Side buttons greatly enhance the usability of the radio and can be set to the users desired setting. I will not list all the settings here ... but some common settings you may want to use are High / Low Pwr, Scan On / Off, Zone Inc / Zone Dec / Zone Toggle or Toggle Promiscuous. You can set the side buttons to respond to either a light press of the button or a hold of the button. As a result, you can select 4 different actions depending on how you have your buttons set.



Setup Menu - Colors



Many of the same options that are in the md380tools menu are also here. One that is not is the color scheme selection and customization. Use the 'Foregnd', 'Backgnd', 'Sel/nav fg', and 'Sel/nav bg' options to manually customize the colors used for the UI. There are also preconfigured themes that you can choose from in the 'Colour Scheme' menu. The values chosen here will be used in the alternate menu and used in the stock radio UI if the 'Alt UI Colors' setting is enabled. The RGB Colour mixer screen lets you manually mix the red, green, and blue values to create your own color. Use the '1' key to select red, '2' for green, and '3' for blue. The arrow keys will increase or decrease the value. Green button saves the value for use, and the red button will cancel and exit this screen.

Lastheard Log

```
LH 2/20
· KM5TD - 3148
· KE2SR - 3100
· KC7JOE - 0
→ KG5RKI - 31489
· KC7JOE - 31489
· KC7JOE - 31489
· KG5RKI - 31489
```

```
Name: Ty Weaver
Call: KG5RKI
ID: 1148110
TG: 31489
Time: 03:59:41
```

```
Time: 03:59:41
Private Call
Ignore
Back
```

The radio now keeps a list of details for the last 20 transmissions received. Scroll through the list and select an item to see the name, call sign, ID, talkgroup number, and time of transmission. At the bottom of the details there is a section of commands which can be issued for the station. The option 'Private Call' will automatically configure your radio for a private call to the station. The 'Ignore' option will cause the radio to not output audio when the specified call sign is transmitting. To reset the ignore list, restart the radio.

Retevis UserDB Manager

Ver 1.4



RETEVIS

FILENAME

Öffnen

USERDB

Download Update

EXXT



Flash UserDB

Flash von Datei

RADIO BACKUP

Restore Flash



Backup Flash

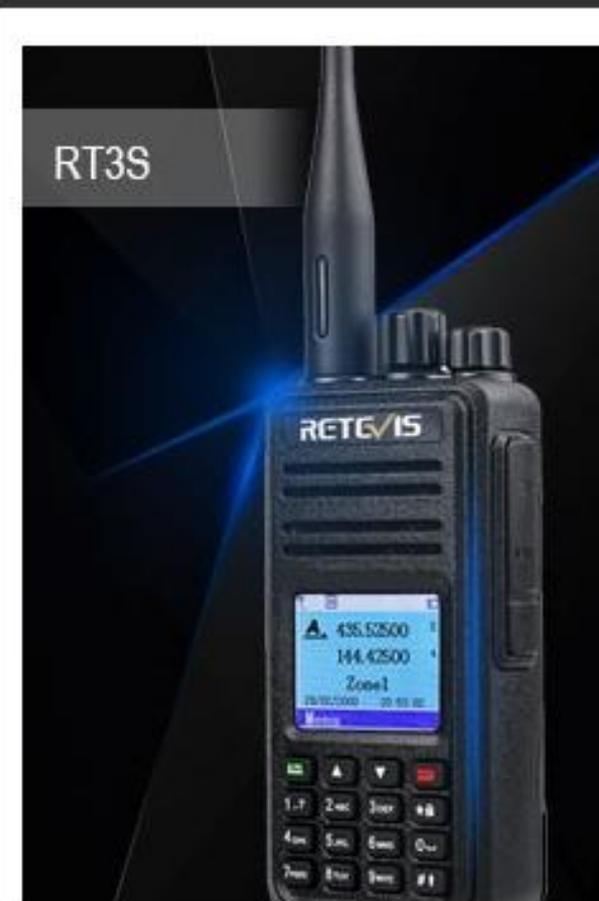


....

Information



RT3S



MD380-390 FlashTool v1.04a. KD4Z

by PD1LOI.



FILE

Open.

FIRMWARE

Download GPS.

Download WITHOUT GPS..



Flash Firmware.

Flash from file...

USERDB

Download UserDB Update.

Flash. UserDB.

....

<http://www.amateurradio.digital/wizard.php?radio=d868uv>
Digital Contacts Wizard:



Step 1 Step 2 Step 3

Select Radio:

AnyTone AT-D868UV ▼

[Login](#) to save/enable your User Preferences

[Please support our sponsors!](#)

The advertisement features the RETCVIS logo in large, bold, black letters with a yellow checkmark integrated into the 'V'. Below the logo is a black mobile radio unit with a display screen showing '144.25000', '435.52000', and 'Zone1'. A black microphone is attached to the top of the radio. The background is a stylized cityscape on a hillside under a blue sky with clouds. A red button with the text 'Click here' and a white mouse cursor is positioned to the right of the logo. The text 'RT90' is displayed in large white letters to the right of the radio. At the bottom of the advertisement, the text 'Dual Band DMR Mobile Radio' is written in white.

Customize Options:



There are currently **116,773** DMR-IDs available for download.



Using the latest firmware from the manufacturer the:
TYT MD-380/390 is limited to **100,000** Digital Contacts.

Begin by choosing whether you want ALL the DMR ID records, or choose to filter either by **{Country}**, **{State}** (*United States only*), **U.S. County** (*United States only*) OR **Callsign**.

What DMR-IDs do you want to include?

ALL (116,773) ▼

+ Filter by Country

+ Filter by U.S. State

+ Filter by U.S. County

+ Filter by Callsign

Choose Options:

Advanced Options

Network		BrandMeister ▼
Include [header]		No ▼
Include {Country}		Yes ▼
Abbreviate Country		No ▼
{Name} Format		Full Name ▼
Abbreviate State		No ▼

Digital Contacts Wizard:



Step 1

Step 2

Step 3

Finalize and Download:

Confirm all your settings are correct and click the Download button to generate your custom CSV file.

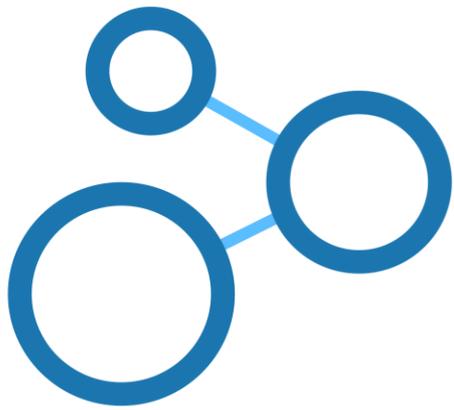


Reminder:

be aware of your radio's Digital Contacts limits.

Download

Reset



DAPNET

decentralized amateur paging network

Neues Ticket eröffnen

Bitte füllen Sie das Formular vollständig aus.

Kontakt Informationen

Email Adresse *

Vollständiger Name *

Rufzeichen

Hilfethema

 *

<https://support.hampager.de/open.php>

Teilnehmer

Alle Teilnehmer



Seite 1

von 1



Teilnehmer ▲	Beschreibung ▲	Funkmeldeempfänger ▲	Besitzer ▲	Aktionen ▲
dl0nk	CLubstation Q03	---	dg9vh, do2io	 
do2io	Martin	---	do2io	 

Rufe

Neuer Ruf

Nachricht

DO2IO:

73 / 80 Zeichen verbleibend.

Bitte den Nachrichtentext eingeben. Das Absender-Rufzeichen wird automatisch hinzugefügt.

Teilnehmer

Type to search

Einen oder mehrere Teilnehmer als Empfänger des Rufs auswählen.

Sendergruppen

all x

Einen oder mehrere Teilnehmer als Empfänger des Rufs auswählen.

Notfall?

Wenn die Nachricht so schnell wie möglich versandt werden soll, kann diese Box ausgewählt werden. Es werden keine schlimmen Dinge geschehen; DAPNET wird nur die Nachricht mit der maximalen Priorität verarbeiten. Bitte diese Funktion fair verwenden.

Absenden

Abbrechen

Rubriken

Alle Rubriken



← Seite von 23 →

Nummer ▲	Name ▲	Bezeichnung ▲	Sender-Gruppen ▲	Besitzer ▲	Aktionen ▲
18	uk-safe-wl	uk-safe-wl	uk-all	g7rzu	---
18	oe-oe8	Kärnten	oe-all	admin	---
19	dl-nw	Nordrhein-W	dl-all	admin	---
19	uk-safe-ni	uk-safe-ni	uk-all	g7rzu	---
19	oe-oe9	Vorarlberg	oe-all	admin, oe9pkv	---
20	dl-rp	Rheinland-P	dl-all	admin	---
20	uk-safe-dg	uk-safe-dg	uk-all	g7rzu	---
21	dl-sh	Schleswig-H	dl-all	admin, dl9dak, dj3le, do5fl	---
21	uk-safe-ta	uk-safe-ta	uk-all	g7rzu	---
22	dl-sl	Saarland	dl-all	admin, dg9vh	---

Rubriken

Rubriken aktivieren

Pager-Nummer (Ihre
RIC)

Sender-Gruppen

Rubriken Inhalt

Inhalt aller Rubriken



Zeitstempel ▲	Rubrik ▲	# ▲	Nachricht ▲	Besitzer ▲
14.12.18, 10:05	pegel-sl	4	Saar: 14.12.2018 10:00:00 Sankt Annual 181 cm Tendenz: fallend	dg9vh
14.12.18, 10:05	pegel-sl	3	Saar: 14.12.2018 09:00:00 Hanweiler 232 cm Tendenz: fallend	dg9vh
14.12.18, 10:05	pegel-sl	2	Saar: 14.12.2018 10:00:00 Fremersdorf 204 cm Tendenz: fallend	dg9vh
14.12.18, 10:00	ogeminfo	5	DB0NKS - online, DB0LHR - offline, DB0FRB - online, DG5GSA - online	dg5gsa
14.12.18, 10:00	ogeminfo	4	A28: Ortenaufieldday vom 27. - 29.07. auf dem Durben bei Zell a. H.	dg5gsa
14.12.18, 10:00	ogeminfo	3	EM WX:	dg5gsa
14.12.18, 10:00	ogeminfo	2	OG WX:	dg5gsa
14.12.18, 10:00	ogeminfo	1	Testbetrieb: WX-Warn und OV News in den Kreisen OG und EM. Berichte an DG5GSA	dg5gsa
14.12.18, 10:00	db0ldk-f07	4	Erste Voträge stehen - Bastelprojekt am Samstag	dd8aka
14.12.18, 09:59	aprswx-f-11	3	0847z F6CNB-13/Saulx-l.-Chart.: -2.8C w: 0.0m/s at 13deg h: 88% rain: 0.0mm/h	dg9vh

Sender

Alle Sender



Seite 1

von 107



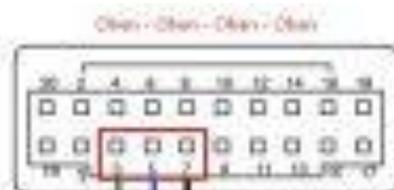
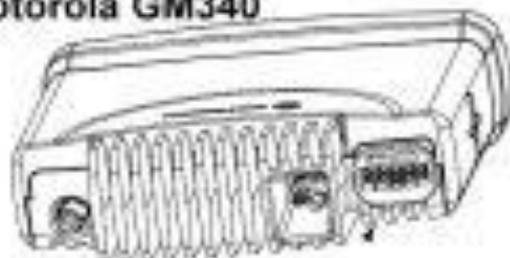
Rufzeichen ▲	Knoten ▲	IP Adresse ▲	Besitzer ▲	Gerät ▲	Status ▲	Verbunden seit ▲	Aktionen ▲
2e0fei	db0sda	79.76.250.179	2e0fei	 MMDVM v20181107_Pi-Star	ONLINE	14.12.18, 04:34	---
2e0lgz	db0sda	109.159.124.198	2e0lgz	 MMDVM v20181107_Pi-Star	OFFLINE	---	---
2e0lnx	db0sda	86.31.32.59	2e0lnx	 MMDVM v20180910_Pi-Star	ONLINE	14.10.18, 19:46	---
2e0mhw	db0sda	92.236.135.97	2e0mhw	 MMDVM v20181107_Pi-Star	ONLINE	14.12.18, 05:13	---
2e0ofp	db0sda	86.17.87.47	2e0ofp	 MMDVM v20181107_Pi-Star	ERROR	---	---
2e0xvx	db0sda	80.229.27.158	2e0xvx	 MMDVM v20181107_Pi-Star	ONLINE	01.12.18, 04:50	---
2w0pnt	db0sda	79.77.173.61	2w0pnt	 MMDVM v20181107_Pi-Star	ERROR	---	---
4z5yr	db0sda	46.121.158.50	4z5yr	 openSPOT2 v24	ONLINE	14.12.18, 10:00	---
9v1lh	---	---	dg1bgs	 ---	OFFLINE	---	---
9w2lwk	db0sda	42.191.245.60	9w2lwk	 MMDVM v20181107_Pi-Star	ONLINE	13.12.18, 20:45	---

Transmitter Raspager

A low-cost and low-power personal transmitter as an add-on board for Raspberry Pi.



Motorola GM340



Raspberry Pi 3 Model B (28 Header)

GPIO	Color	GPIO	Color
2	Orange	14	White
3	Red	15	White
4	Blue	16	White
5	Red	17	White
6	Black	18	White
7	Green	19	White
8	Blue	20	White
9	Black	21	White
10	White	22	White
11	Green	23	White
12	Purple	24	White
13	White	25	White
14	White	26	White
15	White	27	White
16	White	28	White
17	White	29	White
18	White	30	White
19	White	31	White
20	White	32	White



470 Ohm

33 μ F

created 2018
by DO1JG

AlphaPOC 602R paging receiver

Commercially available, small and no modification needed. Easy on-pager programming.





A map showing a region in Germany. A green radio tower icon is located near Grünstadt. A white popup window is overlaid on the map, displaying technical details for the tower. The popup has a close button (X) in the top right corner. The map shows roads, rivers, and various towns including Alzey, Kirchheiml, Eisenberg (Pfalz), Grünstadt, Osthofen, Worm, and Frankent.

db0ftc

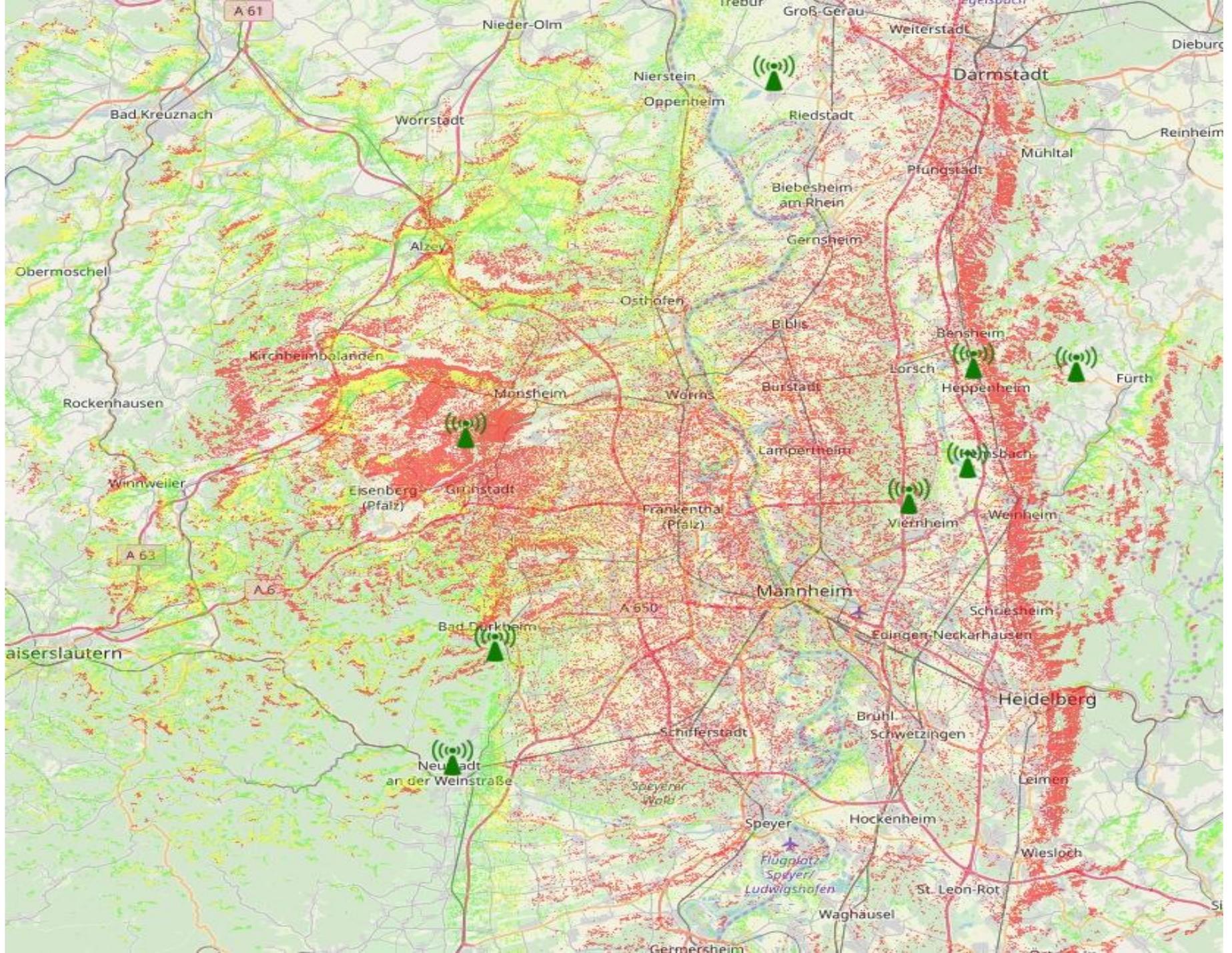
Usage: WIDERANGE

Transmission Power (W): 13

Height (m): 15

Timeslot: 01C

Owner: dg9ubf



Bot Info



db0usd DAPNET MsgBOT

Bot



Dieser BOT sendet ausgewählte DAPNET-Nachrichten per Telegram an Dich weiter.

Über

@db0usd_dapnet_bot

Benutzername



Benachrichtigungen



[NACHRICHT SENDEN](#)



In eine Gruppe einladen

Verlauf löschen

Chat und Verlauf löschen

Hilfe

Melden

Bot anhalten und blockieren

DAPNETMessage: 0001063

ETMN 141555Z 08007KT 9999 FEW015 BKN037 01/M02 Q1027 BLU
FCST CANCEL

14.12.2018 16:24:00 UTC @ DB0USD

17:24

DAPNETMessage: 0001022

18.12.2018: Letzte Schicht beim OV St. Ingbert - Q02

14.12.2018 16:25:03 UTC @ DB0USD

17:25

DAPNETMessage: 0001022

17.01.2019: DMR Kurs Teil 2, 18:00 Uhr OV-Heim Q03,
Reservistenheim, NK

14.12.2018 16:25:04 UTC @ DB0USD

17:25

DAPNETMessage: 0001022

14.02.2019: Einfuehrung in SDR, OV-Heim Q03,
Reservistenheim, NK

14.12.2018 16:25:05 UTC @ DB0USD

17:25

DAPNETMessage: 0001022

14.03.2019: Einfuehrung in D-Star Teil 1, OV-Heim Q03,
Reservistenheim, NK

14.12.2018 16:25:06 UTC @ DB0USD

17:25

DAPNETMessage: 0001022

31.03.2019: SAFA, Stadthalle Dillingen

14.12.2018 16:25:10 UTC @ DB0USD

17:25

DAPNETMessage: 0001022

11.04.2019: Einfuehrung in D-Star Teil 2, OV-Heim Q03,
Reservistenheim, NK

14.12.2018 16:25:10 UTC @ DB0USD

17:25

DAPNETMessage: 0001022

16.05.2019: Stoersituation/Standortbeschreibung, OV-Heim
Q03, Reservistenheim, NK

14.12.2018 16:25:11 UTC @ DB0USD

17:25

DAPNETMessage: 0001022

13.06.2019: Einfuehrung in SOTA, OV-Heim Q03,
Reservistenheim, NK

14.12.2018 16:25:11 UTC @ DB0USD

17:25

DAPNETMessage: 0001022

11.07.2019: SWL Lehrgang, OV-Heim Q03, Reservistenheim,
NK

14.12.2018 16:25:12 UTC @ DB0USD

17:25

Amateurfunk Ortsverband Neunkirchen Saar (Q-03)

[Ansprechpartner](#)

[OV-Abend](#)

[Aktuelles und Termine](#)

[Chronik von Q03](#)

[Vorhaben](#)

[Bilder](#)

[Not Funk Frequenzen](#)

[Fuchsjagd](#)

[Amateurfunk im Fernsehen](#)

[Jota](#)

[Fragen und Antworten zu DMR](#)

[Links rund ums DMR und co](#)

[Downloads](#)

[Aktuelle Infos über BM262](#)

[Analoge Relais Saar/Pfalz](#)

[Funkwetter](#)

Wir treffen uns auf folgenden OV-Frequenzen VHF 145.250 Mhz / UHF 434.250 Mhz

oder auf D-Star bzw. DMR TG 26250 (TG-8) [Dashboard und Karte](#)

Donnerstags in der Saarlandrunde auf 3660 KHZ +/- qrm 20:00 Uhr Ortszeit.

Telegramm: t.me/joinchat/GbSis0XGYMCp7tmDowqQuQ

Facebook: <https://www.facebook.com/groups/2165462610440420/>

Die Ortsverbands-Seite lebt von Eurer Mitarbeit.

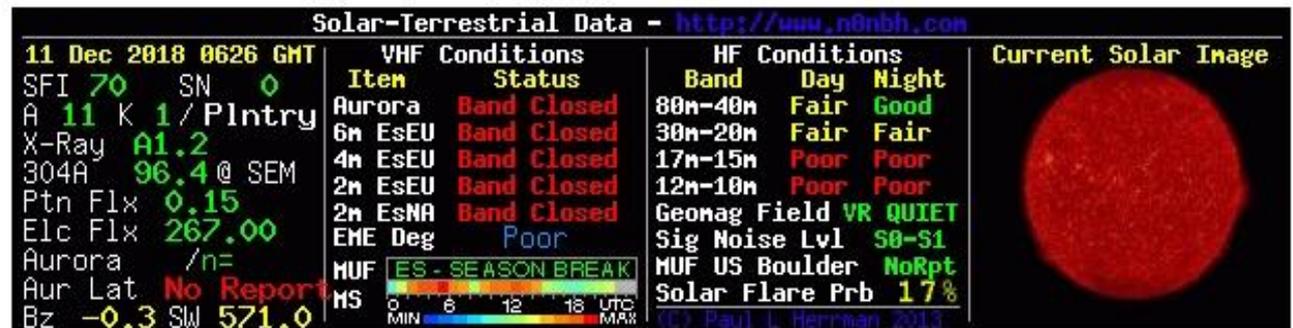
Wenn Ihr Informationen, Neuigkeiten, Termine oder sonstige Hinweise zu amateurfunkrelevanten Themen habt, die auf dieser OV-Seite präsentiert werden sollen, dann sendet sie bitte direkt an den OV-Webmaster.

Zum Aktualisieren der Funkwetterdaten die Strg+F5 Taste benutzen.

Besucher

DE 3,923	JP 9
US 449	PL 7
AT 28	LU 6
CH 21	NL 5
FR 15	RO 4
SE 10	GB 3

Pageviews: 9,753



vielen Dank!
noch Fragen?

BrandMeister



DMR Master Server

info@bm262.de - www.bm262.de – wiki.bm262.de

Derjenige, der sagt: „Es geht nicht“, soll den nicht stören, der's gerade tut.