```
._____
          DARC-Distrikt Baden Die Rundspruchredaktion
         Redaktion:
          Uwe DHOGSU *** Martin DH1GB *** Michael DK7MF
          Redakteur der Woche: Michael DK7MF
 * C *
         Email: infobrsbaden@gmail.com
______
Baden-Rundspruch 09/2017
Freigabe für Rundspruchsendungen ab Freitag, 03.03.2017
Diesmal im Rundspruch:
***
    OV Kraichgau (A22): OVV beim 24. Funktionsträgerseminar
* * *
     OV Kraichgau (A22): Elektronikbasteln / Clubstation
     OV Konstanz (A01) und KARC e.V.: Flohmarkt am 11.03.2017
* * *
     OV Durlach (A35): Hauptversammlung mit Wahlen
     OV Markgräflerland (A47): Jahreshauptversammlung mit Wahlen
Zur Erinnerung
***
     Änderungen für die OV-Übersichtskarte
______
Blick über die Distriktsgrenzen
*** DMR-Relais DBOWTL nun qrv
    OV Nierstein-Oppenheim (K33): 31. Funkbörse am 18. März
Was sonst noch interessiert
     Neue Firmware für Hytera DMR Funkgeräte und Repeater
*** RADIO DARC: Das wöchentliche Radioprogramm des Vereins
Termine
*** Aktuelle Termine und Mitgliederversammlungen
```

OV Kraichgau (A22): Teilnahme beim 24. Funktionsträgerseminar



Der OV Kraichgau (A22) steht seit nun fast 10 Jahren für erfolgreiche OV Arbeit und gibt seitdem diese Erfahrungen an alle interessierten Funkfreunde weiter. Vor zwei Wochen nutzte VVO Jürgen (DL1JL) das Informationsangebot des DARC Bundesverbandes und besuchte das Funktionsträgerseminar.

Auch wenn viele Dinge wie Jugend- und Öffentlichkeitsarbeit schon vorbildlich im OV Kraichgau (A22) umgesetzt werden, so bietet die DARC Veranstaltung neben zusätzlichen Informationen rund um die Vereinstätigkeit auch die Möglichkeit sich mit Gleichgesinnten auszutauschen. Jürgen nutzte dabei die Gelegenheit und aktivierte die Clubstation DFOAFZ zum Verbindungsaufbau in die Heimat.

OV Kraichgau (A22): Elektronikbasteln / Einweihung Clubstation



Am vergangenen Wochenende fanden sich im Kraichgau wieder zahlreiche Kinder und Helfer aus der Region zum Elektronikbasteln ein. Während sich eine Gruppe mit einer Erweiterung des begonnenen FM-Radios Vormonat beschäftigten, ging es in der zweiten die Erweiterung des um Gruppe Arduinoboards ebenfalls für die Möglichkeit des Radioempfangs. Rundherum eine gelungene Veranstaltung.

Ebenfalls am vergangenen Wochenende gab es einen Arbeitseinsatz an der neuen

Clubstation der Kraichgauer Funkamateure. Ein



ausgedienter Container der Bundeswehr wurde auf Hochglanz geputzt und ein defekter Spannungswandler wurde repariert. Am diesem Wochenende kommt der Funkcontainer zum ersten Einsatz. Mehr

über den OV Kraichgau: www.a22-kraichgau.de - Hier ist der Spaß am Hobby Zuhause!

73 de Jens, DL7ACN



OV Konstanz (A01) und KARC e.V.: Amateurfunk-Flohmarkt in Konstanz

Am Samstag, den 11. März 2017 ab 9.30 Uhr veranstaltet der Konstanzer-Amateur-Radio-Club e.V. in seinen Clubräumen am Flugplatz in Konstanz den 10. Amateurfunk-Flohmarkt. Es wird Frühstück/Mittagessen sowie Kaffee und Kuchen angeboten.

Wichtige Info für Verkäufer: Wer mitmachen möchte und etwas zu verkaufen hat, möge sich bitte verbindlich anmelden, da der Platz nur begrenzt zur Verfügung steht. Bitte den Platzbedarf mitteilen, ein kleiner Unkostenbeitrag wird erhoben. Anmeldung (bitte sofort) bei Angelika DL1GVA@darc.de, auch Gäste aus Nah und Fern können einen Platz anmelden. Jeder nimmt alles wieder mit, was er nicht verkaufen konnte!

Auf eine rege Teilnahme freut sich Angelika Hohenstein DL1GVA und die Mannschaft des KARC e.V. sowie der OV A01 in Konstanz

OV Durlach (A35): Hauptversammlung mit Wahlen

Am Freitag den 17. März 2017 um 20 Uhr wird unsere Hauptversammlung mit Wahlen beim OV A35 sein.

Die Versammlung findet statt in der Gaststätte "Waldenserschänke" in Karlsruhe-Palmbach, Waldbronner Str. 12

vy 73 Bernhard DB6IR, Schriftführer A35

OV Markgräflerland (A47): Jahreshauptversammlung mit Wahlen

Der OV-Markgräflerland (A47) hat am Freitag, den 17. März 2017 ab 19:00 Uhr seine Jahreshauptversammlung mit Wahlen in der Gaststätte "Ratskeller" in 79395 Neuenburg, Bahnhofstrasse 1.

vy 73 de Oskar, OVV A47

Zur Erinnerung

Änderungen für die OV-Übersichtskarte

Im Frühjahr ist die Zeit der Hauptversammlungen. Was hat sich bei Euch im OV geändert, neuer Ansprechpartner oder neues OV-Lokal? Bitte teilt mir evtl. Änderungen mit, dass die neuen Daten in die Übersichtskarte eingepflegt werden können. Die Übersichtskarte der Badischen Ortsverbände gibt es auf der Internetseite des Distriktes: http://www.darc.de/der-club/distrikte/a/

73 de Andi DD8IL, Stv. DV Baden (A)

Blick über die Distriktsgrenzen

DMR-Relais DBOWTL nun qrv

Das DMR-Relais DBOWTL der Funkgruppe Stocksberg auf dem Wasserturm Löwenstein bei Heilbronn ist am vergangenen Wochenende nach mehrwöchigen Probebetrieb komplett installiert worden und betriebsbereit. Das Relais ist auf dem Zeitschlitz 1 mit dem

Deutschlandverbund statisch verbunden. Auf dem Zeitschlitz 2 ist es mit der Talkgroup 26270 mit den Brandmeisterrelais Stuttgart, DBOST, Schillerhöhe, DBOZRB, Herrenberg, DBOARH und Oberjettingen, DBOHER, vernetzt. Zusätzlich sind im Zeitschlitz 2 Talkgroup 9 lokale QSOs weiterhin möglich. Durch den Relaisverbund wird jetzt eine sehr große Abdeckung erreicht. Die Betreibergruppe bittet um ausgiebige Tests und freut Rückmeldungen. Informationen zu den statisch geschalteten Talkgroups findet man im Brandmeister-Dashboard unter

https://brandmeister.network/?page=repeater&id=262715

Ralf DL9SK (Aus dem WRS 1708)

OV Nierstein-Oppenheim (K33): 31. Funkbörse am 18. März

Am Samstag, 18. März 2017 findet von 9-14 Uhr bei K 33 in 55276 Oppenheim die 31. Funkbörse statt. Eintritt für Besucher und Tische für Anbieter sind -wie immer- frei. Frühzeitige Tischbestellung ist ratsam, die Funkbörse war die letzten Jahre immer ausgebucht und erfreut sich steigender Besucherzahlen. Weitere Infos bei DL3WA unter dl3wa@darc.de oder auf der Website von K33: http://www.darc.de/der-club/distrikte/k/ortsverbaende/33/ Eberhard DL3WA, stellv. OVV K33

Was sonst noch interessiert

Neue Firmware für Hytera DMR Funkgeräte und Repeater

Seit einiger Zeit gibt es eine neue Firmware (Version 8) für Hytera DMR Funkgeräte und Repeater. Bedingt durch eine internationale Änderung des DMR Standards Anfang 2016, hat Hytera als einer der ersten Hersteller entsprechende Anpassungen in der neuen Firmware für seine Endgeräte vorgenommen. Auch im Amateurfunk können wir uns dieser neuen Funktionen wie "Send-Talker-Alias" und "Voice with GPS" erfreuen.

"Send-Talker-Alias": Mit dieser neuen Funktion ist es nunmehr möglich, sein eigenes Rufzeichen und Namen im Klartext mit auszusenden. Dieses parallel zur bekannten ID. Gesprächspartner, welche auch die Version 8 Firmware verwenden, bekommen den Namen und das Rufzeichen der Gegenstation nun im Display ihres Endgerätes im Klartext angezeigt. Dies passiert unabhängig davon, ob die Gegenstation in der Kontaktliste des eigenen Endgerätes angelegt ist.

Weiterhin ist es innerhalb des Codeplugs nun möglich zu definieren, ob "unbekannte" Stationen, welche den "Send-Talker-Alias" verwenden, automatisch als neuer Kontakt im Gerät angelegt werden. Die Funktion wird mit folgenden Schritten konfiguriert:

Conventional -> Digital Common -> Basic -> Miscellaneous -> bei "Send Talker Alias" Haken setzen

Conventional -> Digital Common -> Basic -> Miscellaneous -> Alias Data Format -> "16 bit Unicode" auswählen

Conventional -> Digital Common -> Basic -> Basic Setting -> Alias Display Priority -> "Air Alias" auswählen

Conventional -> General Setting -> Menu -> Common Menu -> Settings -> Radio Settings -> "Send Alias" Haken setzen

Soll das Rufzeichen automatisch in die Kontaktliste übernommen werden:

Digital Common -> Basic -> Basic Setting -> "Contact Alias Synchronization"

"Voice with GPS":

Mit dieser neuen Funktion ist es bei GPS-fähigen Endgeräten nunmehr möglich, die eigene GPS-Position nicht nur wie bisher als Bake, sondern auch parallel zur Sprache auszusenden (wie bei D-Star). Die Funktion wird mit folgenden Schritten konfiguriert:

Conventional -> General Setting -> Accessories

Diese neuen Funktionen sind nun Teil des neuen internationalen DMR-Standards. Für einen fehlerfreien Betrieb ist es daher nötig, dass alle Geräte und Repeater die neuen Funktionen "verstehen" und beherrschen. Auch hier sollten sich die Betreiber eines Hytera DMR-Repeaters überlegen, ob sie nicht ein Update der Repeaterfirmware auf Version 8 vornehmen!

Leider gibt es noch sehr viele Repeater, welche nicht die Version 8 verwenden, teilweise auch noch mit Firmware V5 oder V6 betrieben werden. Repeater, welche andere Firmwareversionen als Version 8 verwenden, können mit dem neuen Standard nicht umgehen, und übertragen die Signale mit Version 8 betriebener Endgeräte nur mit massiven Aussetzern, sollte bei diesen "Send-Talker-Alias" oder "Voice with GPS" aktiviert sein.

Repeater auf Basis MMDVM unterstützen in aktueller Version bereits diesen neuen Standard.

Peter DG9FFM, A23 "Alte Grafschaft Wertheim"

RADIO DARC - Das wöchentliche Radioprogramm des Vereins

Seit März 2015 sendet RADIO DARC seine Hauptsendung sonntags ab 11 Uhr MEZ (10:00 UTC) auf 6.070 kHz AM im 49-m-Rundfunkband, Infos gibt es unter https://www.darc.de/nachrichten/radio-darc/.

Wer die Aussendung verpasst hat, kann Mitschnitte vergangener Sendungen auf $\frac{\text{http://www.alximedia.de/radio/}}{\text{nh\"oren.}}$

Aktuelle Termine und Mitgliederversammlungen

März	
04.03.2017	OV Freiburg (A05): Elektronik für Jugendliche
10.03.2017	OV Mannheim (A10): Mitgliederversammlung
10.03.2017	OV Ettlingen (A24): Jahreshauptversammlung 20 Uhr, Waldgaststätte des TSV Spessart, Allmendstr. 60
11.03.2017	OV Konstanz (A01): 10. Amateurfunk-Flohmarkt
17.03.2017	OV Odenwald (A19): Mitgliederversammlung mit Wahlen.
17.03.2017	OV Durlach (A35): Hauptversammlung mit Wahlen
17.03.2017	OV Markgräflerland (A47): Jahreshauptversammlung mit Wahlen ab 19:00 Uhr in der Gaststätte Ratskeller in 79395 Neuenburg, Bahnhofstrasse 1.
18.03.2017	31. Funkbörse bei K 33 in Oppenheim
18.03.2017	OV Freiburg (A05): Elektronik für Jugendliche
24.03.2107	OV Karlsruhe (A07): Jahreshauptversammlung um 19.30 Uhr im Nebenzimmer des OV-Lokals Karlsruher Hof in Karlsruhe-Daxlanden
25.03.2017	OV Kraichgau (A22): Elektronikbasteln für Jugendliche in Kraichtal Menzingen. Infos: info@a22-kraichgau.de

Zur Information hier weitere Termine: (nicht vorlesen)

April			
im April	Entfernung der DARC-E-Mail-Weiterleitungen (siehe cqDL 11/16 S. 6)		
01.04.2017	OV Freiburg (A05): Elektronik für Jugendliche		
02.04.2017	OV Freiburg (A05): APRS beim Freiburg-Marathon		
08.04.2017	Funk.Tag Kassel https://www.funktag-kassel.de		
20.04.2107	OV Sindelfingen (P42): Vortrag SDR		
28.04.2107	OV Wiesental (37): Hauptversammlung ohne Wahlen		
29.04.2017	OV Kraichgau (A22): Elektronikbasteln für Jugendliche in Kraichtal Menzingen. Infos: info@a22-kraichgau.de		
<u>Mai</u>			
01.05.2017	OV Pfullendorf (A48): Maiwanderung / FM Session		
20.05.2017	DB0TN-Treffen / OV-Abend OV A28 in der Berggaststätte Brandenkopf ab 18Uhr. Weitere Infos auf der OV-Webseite www.darc.de/a28		
20.05.2017	SHF-Treffen im Bürgerhaus in Rosenfeld-Brittheim www.shf-treff.de		
25.05.2017	OV Pfullendorf (A48): Feldtag bis 26.05.		
27.05.2017	OV Kraichgau (A22): Elektronikbasteln für Jugendliche in Kraichtal Menzingen. Infos: info@a22-kraichgau.de		

Alle Angaben ohne Gewähr, Änderungen durch die Veranstalter und festgestellte Fehler bitte der Redaktion mitteilen.

Bitte unbedingt künftig alle zur Veröffentlichung bestimmten Meldungen für die nächste Ausgabe möglichst per Email an das Redaktionsteam via infobrsbaden@gmail.com, sodass sie bis zum Mittwochabend 19 UHR vorliegen und denkt an die Vorgabe für Fotos (< 300KB). Je nach Programm, die Bilder bitte bearbeiten oder vorher eine Auflösung wählen, die nicht so viel Speicherplatz schluckt. Und vielleicht noch ein kleiner Hinweis, der uns die Arbeit erleichtert: Beginnt eure Meldung mit Angabe von OV und DOK, z.B. OV Weinheim (A20): ...

Der Badenrundspruch wird ausgestrahlt:

So 09.00	DK0KSR	145,750 FM (via DB0ZF) 439,175 FM (via DB0YE) 1270 ATV (via F5ZEW) 2439 ATV (via DB0ZF)	DLR/DIS/LOK DLR/DIS/LOK DLR/DIS/LOK DLR/DIS/LOK
	DLØIM/DF1IAO	3,655MHz SSB	DLR/DIS/LOK
	DF1IV	145,625 FM (via DBØZH)	DLR/DIS/LOK
	DF1IAO	145,675 FM (via DBØUK)	DLR/DIS/LOK
So 10.30	DJ2HL	145,675 FM (via DB0YH)	DLR/DIS/LOK
Mo 19.00	DLOCWF	3,565MHz CW	