

Rundspruch Ortsverband Ansbach B02



Schönen guten Morgen, es ist 10.30 Uhr und hier ist DK0AN die Klubstation des Ortsverband Ansbach B02 mit dem Oster-Rundspruch vom 02.04.2018. Der Rundspruch wird über DB0ANU Ansbach ausgesendet, am Mic ist Frank DL2FAN und ich begrüße sowohl alle lizenzierten als auch die nicht lizenzierten Rundspruch-Zuhörer!

1 Meldung rund um unseren Ortsverband Ansbach B02:

Vorankündigung Jahreshauptversammlung OV Ansbach B02

Der genaue Termin für die Jahreshauptversammlung unseres OV Ansbach B02 steht derzeit zwar noch nicht fest, wird aber voraussichtlich Ende April sein.

Die Info kommt von der Monatsversammlung Februar OV Ansbach B02

2 Meldungen aus der Region:

DB25ONN zu Ostern aktiv

Heute und morgen wird von OM Horst das Sondercall DB25ONN mit dem Sonder-DOK "40B25" in die Luft gebracht werden die Welt ein Jahr lang über das Jubiläum des OV Nürnberg-Nord (B25) informieren. Bereits jetzt kann der Internet-Auftritt der Sonderstation unter www.qrz.com/db/db25onn besucht werden.

Heute kann man das Sondercall auf 80...10 m in CW arbeiten morgen ist Betrieb auf den umliegenden 2-m- und 70-cm-Relais geplant.

Die Info kommt von OM Horst DL8NBM (B25) und stammt aus dem Frankenrundspruch

Linux Presentation Day am 21. April 2018

Am 21. April findet der bundesweite Linux Presentation Day statt. An diesem Tag können PC-Nutzer, die Linux noch nicht kennen, einen Einblick in den Umgang mit dem Open-Source-Betriebssystem bekommen. Bei den Veranstaltungen werden unterschiedliche Linux-Varianten typischen Alltagssituationen vorgeführt und können auch von den Besuchern ausprobiert werden. Das Ziel der kostenlosen Veranstaltung ist es, den Besuchern bei der Beantwortung der Frage zu helfen, ob auch sie irgendwann in Zukunft Linux nutzen wollen. Denkbar als Ersatz für oder als Ergänzung zu Windows. Auch im Bereich Amateurfunk spielt Linux eine zunehmende Rolle (siehe CQ DL 02/2018).

Unsere nächstgelegene Veranstaltung findet in Nürnberg statt, abgehalten von der Linux User Group Nürnberg (LUG Noris, www.lug-noris.de). In der Sportgaststätte des Turnerbundes St. Johannis 1888 in der Schnepfenreuther Hauptstraße 19 in 90425 Nürnberg könnt Ihr Euch am Samstag, den 21. April ab 11 Uhr bis 17 Uhr (im Bedarfsfall auch Open End) über diese Betriebssysteme informieren.

Was Euch dort erwartet:

- Linux zum Anfassen und Ausprobieren
- Vorträge wie beispielsweise "Warum auf Linux umsteigen" oder "Was ist Industrie 4.0?"
- Impressionen von den Chemnitzer Linux-Tagen 2018
- Hardware-Projekte u.a. mit Raspberry PI
- Vorstellung von Freifunk-Aktivitäten

Die Linux-User-Group freut sich auf Euren Besuch. Kostenlose Parkplätze sind für diese Veranstaltung vorhanden.

Die Info kommt vom SWL Jürgen der Linux User Group Nürnberg und stammt aus dem Frankenrundspruch

Funkflohmarkt in Tettau

Heuer findet am 21. April der mittlerweile fest etablierte Funkflohmarkt in Tettau statt. Zur Verfügung stehen in der Tettauer Festhalle wieder die ca. 1000 Quadratmeter Ausstellungsfläche.

Tettau liegt im nördlichsten Zipfel Bayerns, direkt an der Landesgrenze zu Thüringen in JO50PL. Die Festhalle selbst befindet sich in der Christian-Müller-Straße 13 in 96355 Tettau.

Bitte aufpassen bei der Eingabe ins Navi: Es gibt noch ein Tettau sowohl in Brandenburg als auch einen gleichnamigen Ortsteil in Sachsen. Wir bleiben hier bitte in Bayern... sonst nix Flohmarkt!

Die Veranstaltung findet am Samstag, dem 21. April 2018 von 09:00 bis 17:00 Uhr in der Festhalle statt. Weitere Informationen findet ihr unter www.funkflohmarkt-tettau.de.

Die Info stammt von der Homepage des Funkflohmarktes

Vortrag „Funkausbreitung über die sporadische E-Schicht“

Im Rahmen des OV-Abends des OV Nürnberg Süd (B11) am Dienstag, 08.05.2018 hält OM Thomas DL1NAW einen Vortrag zum Thema "Funkausbreitung über die sporadische E-Schicht".

Zum Beginn der kommenden sporadic-E-Saison soll der Vortrag einen kleinen Überblick darüber geben, welche Eigenschaften über diese Ausbreitungsart bekannt sind und welche Möglichkeiten sie Euch für Funkverbindungen auf den Bändern zwischen 10m und 2m bietet: Sowohl Funkbetrieb auf 10m während des Sonnenfleckenminimum als auch DX-Verbindungen auf den UKW-Bändern im Bereich von 6m und 2m werden dadurch möglich. Anhand von Erfahrungen aus dem Funkbetrieb und von DRM- Versuchen im 11-m-Rundfunkband werden einige statistische Aussagen der ITU-R-Recommendation P.534, dem Verfahren zur Berechnung der sporadic-E Feldstärke, erläutert.

Der Vortrag beginnt um 20:00 Uhr im OV-Lokal "Rupert-Stuben" in der Germersheimer Straße 118 in Nürnberg. Gäste sind zu dieser Veranstaltung herzlich willkommen.

Die Info kommt von OM Thomas DL1NAW (B11) und stammt aus dem Frankenrundspruch

4 Meldungen rund um den DARC:

Gemeinsame Fahrt zur Ham-Radio nach Friedrichshafen

Auch dieses Jahr organisiert der Distrikt Franken wieder eine Busfahrt zur HAM-Radio nach Friedrichshafen. Die Fahrt findet am Samstag, den 02. Juni statt. Die verbindliche Anmeldung bitte, nach Möglichkeit bis 31.05., bei Peter Messthaler DG4NBI (DV-B) tätigen; entweder per Email unter dg4nbi@darf.de oder telefonisch unter 09875 / 94973. Spätere Anmeldung können ansonsten nur unter Vorbehalt freier Kapazitäten. Zur Anmeldung per Email bzw., falls telefonisch nur der AB zu Hause ist, bitte Name/Rufzeichen, Anschrift, Telefonnummer, E-Mail-Adresse, Einstiegsort und die Anzahl der Personen angeben. Der Fahrpreis von 25 EUR wird im Bus einkassiert; bitte diesen Betrag passend parat halten.

Abfahrtszeiten und Orte:

05:00	Eckental-Brand, Orchideenstraße 44 (Omnibus-Kerner, da ist der Bus zu Hause und es gibt ausreichend Parkplätze für PKW)
05:30	Nürnberg, Endhaltestelle der U2 in Röthenbach (Busbahnhof)
05:40	Großweismannsdorf gegenüber Bäckerei Bub (bei Bedarf)
05:50	Bushaltestelle in Buchschwabach (bei Bedarf)
06:00	Neuendettelsau, P+R bei Autobahnauffahrt

Ankunft in Friedrichshafen wird voraussichtlich gegen 10:00 Uhr sein, Abfahrt in Friedrichshafen um 18:15 Uhr.

Die Info stammt von OM Manfred DJ7WB (OVV B02)

Zusammenarbeit zwischen DARC und Chaos Computer Club München intensiviert

Die Münchner Amateurfunktagung, die im zweijährigen Zyklus an der Hochschule München stattfindet, brachte dieses Jahr ein Novum: Zum ersten Mal nahm der Chaos Computer Club München e.V. mit einem eigenen Stand an der Tagung teil. Zusätzlich zur Teilnahme unterstützte der CCC die Tagungsorganisation mit der Aufnahme und Produktion von Video-Mitschnitten der meisten Vorträge. Der Chaos Computer Club betreibt mit DL0MUC auch eine Clubstation und verfügt über eine umfangreiche Elektronikwerkstatt inklusive modernen Funkmessplatz. Während der momentan noch andauernden Umbauphase des Olympiaturms betreibt der CCC in der Münchner Innenstadt auch ein APRS-Gateway. Während der Tagung am 10. und 11. März wurden Besichtigungen der Räume des CCCs angeboten, welche sich nur wenige Minuten zu Fuß von der Amateurfunktagung befinden. Die Mitschnitte der Amateurfunktagung wurden im Youtube-Kanal der Software Defined Radio Academy als eigene Playlist unter [youtube.sdra.io](https://www.youtube.com/playlist?list=PLSdraio) bereitgestellt. Darüber berichtet Markus Heller, DL8RDS.

Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch

HAM CAMP 2018: Jetzt online anmelden!

Vom 1. bis 3. Juni lockt die HAM RADIO wieder viele Funkamateure nach Friedrichshafen. Der DARC als ideeller Träger der Messe bietet auch heuer ein vielseitiges Rahmenprogramm am Bodensee. Dazu zählt seit Jahren auch das HAM CAMP. Bevorzugt jüngeren Teilnehmern und Jugendgruppen bietet der DARC so wieder die Möglichkeit, zu einem günstigen Preis von 50 € an der Messe teilzunehmen und dabei Gleichaltrige kennenzulernen.

Das HamCamp befindet sich in einer ungenutzten Messehalle direkt auf dem Gelände und bietet Platz für 120 Leute. Im Preis mit inbegriffen sind: die drei Übernachtungen von Donnerstag bis Sonntag, der Eintritt zur Messe, das Frühstück, Waschräume, PKW-Parkplätze an der Halle sowie Strom im Schlafabteil. Alle weiteren Infos und die Online-Anmeldung gibt es auf www.darc.de/ajw/hamcamp. Bei Fragen einfach eine E-Mail an hamcamp@dar.de schicken.

Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch

DARC-Referat VHF/UHF/SHF erstellt HamnetDB-Karte

Anlässlich des FUNKTAGs am kommenden Samstag in Kassel wird das Referat VHF/UHF/SHF wieder ein Roll-Up (1,5 x 2,0 m) mit der HamnetDB-Karte erstellen. Neu wird eine zusätzliche HamnetDB-Karte als begehbare Vinylboden (2,2 x 3,0 m) sein. Beides kommt auch auf der HAM RADIO in Friedrichshafen zum Einsatz.

Die Karte wird in der Ansicht "Google Terrain" mit verschiedenen Layern erstellt. Neu ist die Darstellung der Feldstärken von Linkstrecken. Referent Jann Traschewski, DG8NGN, berichtet: „Die technische Umsetzung haben wir zum Jahreswechsel vorgestellt. Kleinere technische Probleme im ‚Backend‘ haben wir seit kurzem im Griff, sodass idealerweise alle aktiven Linkstrecken erfasst werden können.“ Als Stichtag zur Erstellung der Karte wird das eingepflegte Datenmaterial vom 19. März genutzt

Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch

3 Sonstige Meldungen:

Zwei neue Funkamateure an Board der ISS

Nachdem drei neuen Besatzungsmitgliedern auf die ISS gekommen sind, befinden sich auf der Internationale Raumstation ISS aktuell 6 Astronauten. Die Astronauten Ricky Arnold, KE5DAU, und Drew Feustel sowie der Kosmonaut Oleg Artemyev starteten am 21. März an Bord einer Sojus-Rakete MS-08, die aus Kasachstan ins All gebracht wurde. Die neuen ISS-Bewohner wurden am 23. März als Teil der Expedition 55- Crew von Stationskommandanten Anton Shkaplerov und Crew - Scott Tingle, KG5NZA, und Norishige Kanai - begrüßt.

Während seiner Zeit im Weltraum wird Arnold, ein ehemaliger Pädagoge, das NASA-Jahr der Ausbildung auf der Station abschließen. Es handelt sich um eine Initiative zur Steigerung des Engagements von Studenten und Pädagogen in den Bereichen Raumfahrt und Wissenschaft, Technologie, Technik und Mathematik. Arnold und Tingle werden im April alle geplanten Schulkontakte über Amateurfunk mit der Internationalen Raumstation innerhalb des so genannten ARISS-Programms abwickeln.

Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch und stammt von der Website des ARRL

Unzureichend entstörte Geräte stören inzwischen auch DAB+ und DVB-T2

Nicht nur unser Amateurfunk wird schon seit vielen Jahren durch einen sehr hohen und immer weiter wachsenden elektromagnetischen Störpegel massiv beeinträchtigt sondern mittlerweile auch die modernste Digitaltechnik für Rundfunk und Fernsehen, also DAB+ und DVB-T2.

Im Bayerischen Rundfunk wird auf einer technischen Webseite darüber berichtet, dass bereits bei nur 5km vom Sender entfernt wohnenden Hörern so große Empfangsschwierigkeiten bei DAB+ auftreten, daß ein digitaler Radio-Empfang nicht mehr möglich ist.

Störquellen gibt es mittlerweile viele: An Straßenkreuzungen wird beispielsweise der UKW-Rundfunkempfang im Fahrzeug oft stark durch moderne LED-Lampen, Werbetafeln, Schaltnetzteile, PLC-Geräte, Großbildschirme oder auch Ampelsteuerungen beeinträchtigt. Für den DARC e.V. liegt die Ursache in der unzureichenden Umsetzung der EU-Richtlinie 2014/30, dem Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln. Gemäß der EU-Richtlinie sind alle Funkdienste gleichwertig vor nichtkonformen Betriebsmitteln zu schützen. „Alle Funkdienste“ schließt, neben den Sicherheitsdiensten von Feuerwehr, Polizei, Notarzt, Flugsicherung, Militär, See- und Flussschifffahrt usw., ausdrücklich auch Rundfunk, Fernsehen und den Amateurfunkdienst mit ein. Leider hat der deutsche Gesetzgeber Abstufungen und unter Anderem Benachteiligungen für Rundfunk und Amateurfunkdienst eingeführt. Darüber berichtet OM Ulrich Fenner, DL2EP, in einer aktuellen Meldung für den Hamburg-Rundspruch, die auf einer Information des Nachrichtenportals Teltarif unter <http://www.teltarif.de/digitalradio-radio-fernsehen-dvb-t2-dab-plus/news/69977.html> basiert. DL2EP resümiert: "Es ist zu hoffen, dass die derzeit vom EMV-Referat des DARC laufenden „Umfrage zum Grundrauschen“ mit zahlreichen Meldungen von uns Amateurfunkern unterstützt wird und so zur Beseitigung dieser Umweltverschmutzung beiträgt."

Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch

Messplatzteam freut sich auf Euren Besuch auf dem 3. Funktag Kassel

Kommenden Samstag öffnet der dritte Funktag in Kassel seine Türen! Der DARC, nebst Verlag haben ein abwechslungsreiches Angebot und Rahmenprogramm für die Besucher zusammengestellt. Ein Wiedersehen gibt es auch mit dem bekannten Team des Funkmessplatzes. Interessenten können sich per E-Mail an anmeldung@funkmessplatz.info vorab voranmelden.

Des weiteren wird es verschiedene Ausstellungen sowie ein hochinteressantes Vortrags- und Bühnenprogramm geben.

Die Info stammt aus dem Deutschlandrundspruch

Internationale Notfunkfrequenzen

Es folgen die von den Amateurfunkverbänden der IARU festgelegten „Centers of Activity (COA)“ für Notfunkbetrieb:

Internationale COA- Frequenzen im 80- und 40m- Band sind für:

Region 1:	3,76 MHz und 7,11 MHz
Region 2:	7,06 MHz, 7,24 MHz und 7,29 MHz
Region 3:	3,6 MHz und 7,11 MHz

Weltweite COA- Frequenzen liegen auf 14,3 MHz, 18,16 MHz und 21,36 MHz.

Die nationalen Notfunkfrequenzen für Deutschland liegen wie folgt:

80m- Band:	3,643 MHz SSB für Notfunk-Rundpruch und Notfunkrunden
2m- Band:	145,500 MHz FM als mobile Anruffrequenz
70cm- Band:	433.500 MHz FM als internationale Anruffrequenz

Für lokale und regionale Ereignisse und Notrufe sollten die jeweils örtlichen OV- Frequenzen berücksichtigt werden. Unsere 2m- OV- Frequenz vom Ortsverband Ansbach B02 ist die 145,550 MHz, die Frequenz der Nachbarverbände AFGN bzw. Z61 ist die 145,2625 MHz und der OV Fürth B01 befindet sich auf der 145,400 MHz.

Die Info kam von der Homepage des DARC

Aktuelle Sonder- DOKs in Franken:

- ⇒ Sonder- DOK "40B32" des OV Pegnitz (B32) mit dem Rufzeichen DF0PW
anlässlich des 40-jährigen Jubiläums des OV Pegnitz
Zeitraum: 01.01.2018 - 31.12.2018

- ⇒ Sonder- DOK "ZEIL1K" des OV Hassberge (B37) mit dem Rufzeichen DF1000ZEIL
anlässlich des 1000-jährigen Jubiläums der Stadt Zeil am Main
Zeitraum: 01.01.2018 - 31.12.2018

- ⇒ Sonder- DOK "40B25" des OV Nürnberg Nord (B25) mit dem Rufzeichen DB25ONN
anlässlich des 40-jährigen Jubiläums des OV Nürnberg Nord
Zeitraum: 01.01.2018 - 31.12.2018

In Sachen Rundspruch:

Ein Rundspruch lebt von aktuellen Meldungen und Infos. Habt ihr interessante Beiträge oder Termine aus dem Bereich von B02 oder der OV- Nachbarschaft, dann schickt sie mir bitte per Email an Rundspruch-B02@gmx.de zu.

Den aktuellen Rundspruch vom Ortsverband Ansbach B02 sowie den Frankenrundspruch könnt Ihr auf unserer Homepage unter www.darc.de/distrikte/b/02 unter „Aktuelles“ im „Rundsprucharchiv“ nachlesen.

Abschließend die Vorschau demnächst anstehender Termine:

April:

- | | | |
|-----------|-------------|---|
| 7. April | | 3. Funktag in Kassel |
| 19. April | 10 Uhr | Amateurfunkprüfung bei der Bundesnetzagentur Nürnberg |
| 21. April | 11 – 17 Uhr | Linux-Presentation-Day in Nürnberg |
| 21. April | | Funkflohmarkt in Tettau |
| 21. April | | Seminar „Antennensimulation mit 4nec2“ in der Geschäftsstelle |
| 26. April | | Jubiläumsfeier zum 40. Geburtstag des OV Nürnberg Nord (B25) |

Mai:

- | | | |
|---------------|--------|---|
| 8. Mai | | Vortrag über Sporadic E am OV-Abend des OV Nürnberg-Süd (B11) |
| 11. – 13. Mai | | Fieldday des OV Fürth (B01) am Pfadfinderhaus Lindersberg |
| 19. Mai | 15 Uhr | Vortrag über digitale Betriebsarten auf Kurzwelle im Amateurfunk-Zentrum Unterfranken DL0TP |

Den DARC- Terminkalender 2018 findet Ihr auf unserer Homepage. Weitere Termine in und um unseren Ortsverband Ansbach herum sowie eine Liste der OV- Abende mit Ort und Zeit könnt ihr dort ebenfalls nachlesen. Unser Funkertreff findet immer freitags ab 19.00 Uhr in unserem OV- Heim, am Drechselsgarten 2a in 91522 Ansbach statt.

Gäste parken bitte auf dem OV- Gelände oder den geschotterten Stellplätzen entlang der Längsseite des OV-Heim- Zauns, also hinter der asphaltiert befestigten Fläche links. Bitte nicht die asphaltierten und markierten Stellflächen direkt vor dem Tor nehmen, da diese Parkplätze des Hotels sind!

Das war der Oster-Rundspruch vom 02.04.2018. Ich wünsche allen zuhörenden Stationen rund um DB0ANU ein schönes Oster-Wochenende und allen Kranken und Genesenden weiterhin gute Besserung. Dies wünsche ich auch allen nicht lizenzierten Zuhörern des Ansbacher Rundspruchs und wir, der OV B02, würden uns freuen, Euch als Interessenten für den Amateurfunk begrüßen zu dürfen. Infos wie ihr uns findet oder wie ihr uns erreichen könnt stehen auf unserer Homepage unter www.darc.de/distrikte/b/02.

Ein Hinweis in Sachen Rundspruch: Kommenden Sonntag, den 9. April findet kein Rundspruch statt. Danach läuft der Rundspruch wieder zu der gewohnten Zeit.

Dann bedanke ich mich für die Bestätigungen und hiermit verabschiedet sich der Ansbacher Rundspruch von DK0AN, ausgesendet über DB0ANU und am Mic war Frank, DL2FAN.

73, frohe Ostern rings um die Antenne und das Relais ist nun wieder frei für den allgemeinen Funkbetrieb!