

Das aktuelle Hamburg-Rundspruch-Textfile findet man hier:

<https://www.hamburg-rundspruch.de>

Hamburg Rundspruch von Sonntag

01.09.2024

HRS-Text vom 01.09.2024

Guten Morgen, liebe YL's, OM und SWL's!

Hier ist DL3XU mit dem Hamburg-Rundspruch. Ich sende über das Relais DFØHHH auf 438.700 MHz und werde über die Relais DFØHHH auf 29.690 MHz, DBØXH auf 145.6625 MHz, DBØOST auf 145.725 MHz und über DBØWOT auf 438.600 MHz übertragen. Alle hier genannten Relais werden von der Relaisarbeitsgruppe Hamburg e.V. betreut.

Wenn Holger, DG7YEX oder Wolfgang, DH3LW übertragen, bin ich auch auf 145.550 MHz im Raume Drage in Schleswig-Holstein zu hören. Vielen Dank für eure Hilfe.

Im Internet können Funkamateure weltweit über TEAMSPEAK und den DFØHHH Audio-Livestream (<http://atvstream.mooc.com:8910/10m.mp3>) zuhören. Außerdem wird unser Rundspruch zeitversetzt heute Abend um 20:00 Uhr auch im Ruhrgebiet über DBØMHS übertragen.

Ausdrücklich begrüße ich auch alle, die noch keine Lizenz haben.

Sollte euch unser Rundspruch mehr Appetit auf Amateurfunk machen, erhaltet Ihr weitere Informationen im Internet unter www.darc.de oder auf unserer Distriktseite www.darc-hamburg.de. Die Links zu den Meldungen und den Text des Rundspruches sowie das mp3-File findet ihr dann auf unseren eigenen Webseite www.hamburg-rundspruch.de, wo unter "Archiv" auch ältere Texte nachzulesen sind. Den kompletten Text des DL-Rundspruches könnt ihr nach Anmeldung auf der DARC-Seite lesen oder als Mail abonnieren.

Zunächst der Spruch des Tages:

In der Beschäftigung selbst Vergnügen finden – dies ist das Geheimnis des Glücklichen!

Also: Weiter funken...

Aus dem DL-Rundspruch:

ARRL erklärt Hintergründe des Hackerangriffs auf ihre Systeme

Im Mai merkten auch in Deutschland Funkamateure, dass etwas mit den Servern des US-amerikanischen Amateurfunkverbandes ARRL nicht stimmte. Es gab Probleme beim Zugriff auf das Logbook of the World (LoTW)]. Die ARRL wurde Anfang Mai Opfer eines Hackerangriffs. In einer aktuellen Meldung auf der ARRL-Webseite gibt es nun weitere Informationen.

Demnach verschafften sich die Kriminellen Zugang zu den Systemen mit Informationen, die sie im Dark Web erworben hatten. Der hochgradig koordinierte und ausgeführte Angriff fand in den frühen Morgenstunden des 15. Mai statt. Als die ARRL-Mitarbeiter an diesem Morgen eintrafen, war sofort klar, dass der US-Amateurfunkverband Opfer eines umfangreichen und ausgeklügelten Ransomware-Angriffs geworden war. Das FBI stufte den Angriff als "einzigartig" ein. Die Behörden und der ARRL-Präsident wurden sofort kontaktiert und es wurde binnen drei Stunden ein Krisenmanagementteam zusammengestellt. Die Angreifer stellten exorbitant hohe Lösegeldforderungen. Allerdings war ihnen nicht bewusst, dass sie mit der ARRL eine gemeinnützige Organisation mit begrenzten Ressourcen angegriffen hatten. "Nach tagelangen, angespannten Verhandlungen stimmte die ARRL der Zahlung eines Lösegelds in Höhe von 1 Million US-Dollar zu. Diese Zahlung sowie die Kosten für die Wiederherstellung wurden größtenteils durch unsere Versicherungspolice gedeckt", erklärt die ARRL auf ihrer Webseite im Wortlaut. Heute sind die meisten Systeme wiederhergestellt oder warten darauf, dass die Schnittstellen wieder online gehen, um sie miteinander zu verbinden. Die LoTW-Daten selbst waren von dem Angriff nicht betroffen. Sobald die Umgebung wieder den öffentlichen Zugang zu den ARRL-Servern im Netzwerk zuließ, wurde das LoTW wieder in Betrieb genommen. Die Tatsache, dass LoTW weniger als vier Tage brauchte, um einen Rückstand von zeitweise mehr als 60 000 Logs zu verarbeiten, wurde als hervorragend bewertet. Im Juli stimmte der ARRL-Vorstand auf seiner zweiten Sitzung für die Einrichtung eines neuen Ausschusses. Das "Information Technology Advisory Committee" wird dabei helfen, künftige Schritte für die ARRL-IT im Rahmen der Ressourcen der Organisation zu analysieren und fortzuentwickeln. Die ARRL bedankt sich für die entgegengebrachte Geduld bei der Bewältigung der Situation. Die Originalmeldung der ARRL lesen Sie auf ihrer Webseite in vollem Wortlaut.

OL88YL - YLs belebten ihre internationale Freundschaft in Tschechien

Fünf Sommer, nachdem sie zum ersten Mal ihre Freundschaft und das gemeinsame Interesse am Amateurfunk zelebriert hatten, kehrte eine internationale Gruppe von 22 YLs zur Conteststation OK5Z in Mähren in die Tschechische Republik zurück, wo alles begann. Unter der Ägide von Eva, HB9FPM, kamen die YLs aus 11 Nationen vom 4. bis 10. August zusammen und gingen unter dem Call OL88YL auf DX-Jagd. Es blieb auch Zeit, um unter der Anleitung von Markus, HB9HVG, und Andreas, HB9JOE, eigene Antennen zu bauen. Die 20- und 15-m-Antennen wurden an den folgenden zwei Tagen auf drei SOTA-Gipfeln getestet, die auch Teil des Worldwide Fauna and Flora Awards waren. Und es gab Momente des Feierns, als Hans, PB2T, von der Yasme Foundation den Yasme Excellence Award an Raisa, R1BIG, für ihre Förderung des Amateurfunks auf ihrem YouTube-Kanal überreichte. Wenn sie nicht auf Sendung waren, besuchten die YLs Orte, die reich an der Kulturgeschichte der Region sind.

Für diejenigen, die aus Polen, Japan, Luxemburg, der Türkei, dem Vereinigten Königreich, der Russischen Föderation und anderen Ländern angereist waren, hatte das lange fünfjährige Warten auf ein Wiedersehen ein glückliches Ende. Darüber berichtet die Amateur Radio Newsline. Weitere Informationen zum Event im Internet.

Interview unter dem Turm Folge Nr. 62 mit Werner Dreckmann, DH4KAV, am AATiS-Stand

In unserer Videoreihe "Interview unter dem Turm" stellen wir Ihnen Funkamateure und ihre Leidenschaft für ihr Projekt vor. In der Folge 62 sprechen wir mit Werner Dreckmann, DH4KAV, am AATiS-Stand auf der HAM RADIO. Er betreut die HAM RALLYE Station am Stand und gibt Tipps, wie man Jugendliche begeistern kann. Weiterhin erzählt er, wie er selbst zum Amateurfunk kam und warum er sich im AATiS e.V. engagiert. Über diese und weitere Punkte berichtet er im Interview. Den kurzweiligen Videobeitrag finden Sie auf dem DARC-YouTube-Kanal "darchamradio".

Mit dem DARC-Vorstand ins Gespräch kommen - am 19. September

Mit dem DARC-Vorstand ins Gespräch kommen kann man am 19. September auf dem Videokonferenzserver Treff.DARC und Fragen aller Art online stellen. In regelmäßigen Abständen tritt der Vorstand des DARC e.V. auf seinem Videokonferenzserver und bei Veranstaltungen in den Dialog mit den Mitgliedern.

Lokale Terminmeldung

Die Mitglieder des OV Wächtersbach (F51) weisen auf ihren Fieldday vom 2. bis 7. September hin. In einer Pressemitteilung weisen sie auf die gemeinsame Schnittstelle zum Hobby des CB-Funks hin, weshalb auch aus diesem Bereich Funkfreunde erwartet werden. Stationsaufbau erfolgt am 31. August auf dem Sportplatzgelände der BSG Spielberg in Brachtal. Weitere Informationen gibt es auf der OV-Webseite.

Aktuelle Conteste

- 31. August bis 1. September: UK/EI DX Contest
- 2. September: QCWA-QSO-Party
- 7. September: CW Open Competition und AGCW-DL Handtasten Party 40 m
- 7. bis 8. September: JARL All Asian DX Contest, IARU-Region-1 Fieldday und IARU-Region 1 145 MHz Contest

Die Ausschreibungen finden Sie auf der Webseite des Contest-Referates [dx] sowie mittels der Contest-Termin-tabelle in der CQ DL 8/24 auf S. 68 und 9/24 auf S. 66.

Der Funkwetterbericht vom 27. August, erstellt von Hartmut Büttig, DL1VDL

Vorhersage bis 3. September:

Die Funkwetterprognose bleibt nahezu unverändert. Sie wird geprägt durch moderate Flares, denn auf der uns zugewandten Sonnenseite befinden sich mehrere komplexe Sonnenfleckengebiete. Auch das helioseismisch gewonnene Bild von der Sonnenrückseite zeigt aktive Gebiete, die nach und nach den östlichen Sonnenrand erreichen werden [8]. Weitere M-Flares sind zu 65, X-Flares zu 20 Prozent wahrscheinlich. Wir erwarten nach und nach längere Öffnungen aller oberen und guten DX-Bedingungen in den Dämmerungsphasen auf den unteren Kurzwellenbändern. Auf der Funkwetterseite von Andy, G7IZU, findet man aktuelle Informationen über Sporadic-E, Tropo, TEP und HF-Ausbreitung.

Das waren Meldungen des DARC-Deutschland-Rundspruchs. Die Redaktion hatte Stefan Hüpper, DH5FLL, vom Amateurfunkmagazin CQ DL. Meldungen für den Rundspruch - mit bundesweiter Relevanz - schicken Sie bitte per Post oder Fax an die Redaktion CQ DL sowie per E-Mail ausschließlich an [redaktion\(at\)darc.de](mailto:redaktion(at)darc.de). Diesen Rundspruch gibt es auch als PDF- und MP3-Datei auf der DARC-Webseite, in Packet Radio unter der Rubrik DARC sowie per E-Mail-Abonnement. Über die DARC-Webseite können Sie sich dazu jederzeit an- und abmelden.

Weitere überregionale Meldungen

Warntag in Deutschland

Am 12. September wird es wieder laut. Dann findet der bundesweite Warntag

<<https://web.de/magazine/ratgeber/finanzen-verbraucher/warntag-deutschlands-handy-stumm->

[moeglichen-gruende-38631164](#)> statt. Das heißt, dass um 11 Uhr Sirenen heulen, Handys schrillen oder Durchsagen ertönen. Bei der vom Bund durchgeführten Aktion geht es darum, verschiedene Warnsysteme zu testen, die im Ernstfall Menschen über Katastrophen informieren sollen. Diese Warnung in Form eines Warntextes wird an alle am Modulare Warnsystem (kurz: MoWaS) des Bundes angeschlossene Warnmultiplikatoren, zum Beispiel Rundfunksender und App-Server ausgegeben. Wer sich allerdings nur auf sein Handy verlässt, könnte die Warnung nicht erhalten, wenn er das Gerät nicht bei sich führt...

Link: https://www.bbk.bund.de/SharedDocs/Termine/DE/2024/09/12-buwata-2024_termin.html

Im neuen Funkamateurlistenheft 09 aus 2024 sind mir einige Artikel aufgefallen:

- Jörg DM6RAC beschreibt den Weg zum eigenen Projekt
- Wolf-Dieter DL2MCD berichtet über Walter, OE7WKH und seinen Einsatz beim Lawinenunglück in Galtür und schreibt über Balkonkraftwerke
- Willi DJ6JD stellt den KiwiSDR 2 vor
- Rüdiger DJ1MR informiert über eine Erweiterungsbaugruppe für den Hermes Lite 2
- Wie man abgekündigte Halbleiter ersetzen kann, erfahren wir von Daniele IU3BLA
- Frank DC8FG setzt einen eigenen Digital-Hotspot bei Bedarf ein
- Gerfried DH8AG baut ein 10 GHz-Bandfilter
- Jürgen DL3OR zeigt uns, wie Langzeitmessungen möglich sind
- Klaus Sander lässt Lüftersteuerungen optimal arbeiten
- Thomas DC7GB bringt uns PLL-Regelkreise näher
- Thorsten DJ7ZZ testet einen Mini-Beam

73, Ulrich DL2EP

Link: <https://www.funkamateurlisten.de>

Radio DARC

Die Folge 499 von Radio DARC kommt auch heute nach dem Hamburg-Rundspruch pünktlich mittels der Kurzwelle um 11:00 Uhr auf 6070 kHz und 9670 kHz an das eigene Radio. Darin u.a. mit diesen Beiträgen:

Ein immaterielles Weltkulturerbe steht im Mittelpunkt der Sendung: die Morsetelegrafie.

Matthias Opper, DJ4FM hat dazu viel zusammengetragen, wodurch auch jüngere Menschen Einblick in diese Technik der Nachrichten - Übermittlung erhalten

Empfangsberichte gern an Radio (at) DARC.de.

Wer kein Kurzwellen-Radio mehr besitzt, der findet weitere Empfangsmöglichkeiten auf der im Link

genannten Internetseite. Den aktuellen Sendeplan findet ihr auf der DARC-Webseite unter Nachrichten, und im Text- und Stundenplanformat als XLS-Datei zum Download. Die Aussendung von Radio DARC koordiniert Jörg, DM4DL aus dem OV E13 Hamburg-Alstertal.

Unser DARC Clubradio wird wöchentlich über 50 Mal ausgestrahlt, u.a. in und um Hamburg immer am Mittwoch um 18:00 Uhr im Programm von „Tide Radio“, dem Bügerradio zum Mitmachen auf UKW 96,0 MHz, im Internet und DAB plus.

73, Ulrich DL2EP

Link: www.darc.de/nachrichten/radio-darc/

69. UKW-Tagung in Weinheim - Vortrags- und Rahmenprogramm

Für die vom 6. bis 8. September 2024 stattfindende UKW-Tagung in Weinheim wurde das Programm der am 7. 9. geplanten Vorträge bekanntgegeben. Der Zeitplan der teils parallel laufenden Vorträge ist hier verfügbar. In dieser Datei sind außerdem die Kurzinhaltsangaben zu den einzelnen Vorträgen sowie Details zu dem an allen drei Tagen vorgesehenen Rahmenprogramm enthalten. Zu Letzterem zählen u. a. die Ausstellung und der Funkflohmarkt auf dem Tagungsgelände.

Link zum Programm: https://ukw-tagung.org/wp-content/uploads/Vortragszeitplan_UKW-Tagung-2024_Absttracts_v01.pdf

Quelle: https://www.funkamateurl.de/nachrichtendetails/items/ukw-tagung_2024_vortrags-und-rahmenprogramm.html

Neue Übertragungstechnik

Im Amateurfunk werden immer wieder neue Übertragungstechniken ausprobiert.

Zum Thema MeshCom fand ich eine gut zu lesende Einführung von österreichischen Funkamateuren. Eine Erklärung würde den Rahmen dieses Rundspruchs sprengen, weshalb ich nur auf den Artikel verweise. Dort gibt es auch zahlreiche Infos auf weiterführende Links.

Und natürlich habe ich den Link auch auf "Winnis Links" gestellt.

Gruß - Winni, DL3XU

Link: https://wiki.oevsv.at/wiki/MeshCom/MeshCom_Einf%C3%BChrung

Abenteuer Tiefseekabel

Unter dieser Überschrift fand ich im Funkamateurl einen Hinweis auf einen gut gemachten Film, der die Geschichte um die Verlegung eines Transatlantikkabels zwischen 1857 und 1866 erzählt.

Es wird von den zunächst gescheiterten Versuchen und dem schließlichen Erfolg berichtet.

Ergänzt durch viele Bildbeispiele, nachgestellte Szenen und Filmsequenzen wirkt diese Dokumentation sehr lebendig.

Der eineinhalb Stunden lange Film ist abrufbar aus der ARTE-Mediathek .

Gruß – Winni, DL3XU

Link: <https://www.arte.tv/de/videos/101363-000-A/abenteuer-tiefseekabel/>

Quelle: <https://www.funkamateurliga.de/nachrichtendetails/items/tiefseekabel-arte.html>

Regionale Meldungen

QTC an der See

Am 21. September 2024 findet in 22927 Großhansdorf, Barkholt 64 (Waldreitersaal) das alljährliche QTC an der See statt. Veranstalter ist der DARC e.V. OV E 09- Ahrensburg/Großhansdorf. Dieses Jahr finden erstmalig Vorträge zeitgleich statt. Geplanten Themen werden u.A. sein: Remote Betrieb, Raspberry im Amateurfunk, Satellitenfunk, Selbstbau. Die Veranstaltung beginnt ab 9:30 Uhr; das Vortragsprogramm beginnt um 10:00 Uhr. Der Eintritt ist frei. Für das leibliche Wohl ist gesorgt.

Vy 73, Hans-Jürgen, DD2HZ

OVV E 09

Link: <https://e09.de/2024/07/30/qtc-an-der-see-2024/>

Beim OV E13 Hamburg-Alstertal beginnt ab Oktober 2024 wieder ein Ausbildungslehrgang für die Amateurfunkklassen N, E und A sowie CW in Präsenz. Ausbildungsort ist der Physikraum in der Stadtteilschule Hamburg-Bramfeld im dortigen Physikraum. Am 26. September um 19:00 Uhr findet hierzu eine Informationsveranstaltung am Ausbildungsort statt. Für die Klasse N werden keine Kosten erhoben. Die Ausbildungsdauer für die Klasse N beträgt 7 Wochen. Daran schließen sich zwei Abende für Vermittlung der mathematischen Grundkenntnisse zu Erlangung der Klassen E und A an. Der gesamte Ausbildungslehrgang ist vor den Sommerferien in 2025 beendet. Die Ausbildung orientiert sich am Konzept der Ausbildungsplattform 50-Ohm. Daher stehen alle dort vorhandenen Ausbildungsunterstützungen für die Teilnehmer des Ausbildungslehrganges (kostenlos) zur Verfügung.

Für weitere Informationen steht Christoph, DL3CH vom OV E13 oder unter [dl3ch\(at\)darc.de](mailto:dl3ch(at)darc.de) gern zur Verfügung.

Meldung des Distriktvorstandes

Die Distrikte Hamburg(E) und Schleswig-Holstein (M) veranstalten erneut einen gemeinsamen Amateurfunkpeilwettbewerb mit vier einzelnen Wettkämpfen, am letzten Wochenende im September am 28.09.2024 und 29.09.2024. Veranstaltungsort ist wieder der beliebte Buchwedel in Stelle bei Hamburg.

Am Samstag beginnt die Doppelveranstaltung mit einer klassische 80m Fuchsjagd um 10:00 Uhr, gefolgt von der 2m Fuchsjagd ab 13:00 Uhr.

Es werden jeweils fünf Füchse mit einer Laufstrecke zwischen 5 und 7 km gesucht. Leih-Empfänger für 80m und SI-Chips für Zeitnahme stehen in begrenztem Umfang zur Verfügung.

Der Sonntag startet mit einem Foxoring auf 80m um 10:00 Uhr.

Es kann je nach Kondition zwischen drei Routen in verschiedenen Längen gewählt werden.

Diese Veranstaltung richtet sich besonders an Anfänger und Spaziergänger.

Ab 13:00 Uhr wird ein ARDF-Sprint-Wettbewerb auf 80m mit 2 mal 5 Sendern angeboten, wobei die Sender jeweils nur 12 Sekunden hörbar sind und in wenigen hundert Metern Abstand zueinander liegen.

Die Gastgeber vom OV-E33 aus Winsen (Luhe) und die Ausrichter der Distrikte Hamburg und Schleswig-Holstein freuen sich auf rege Beteiligung von Anfänger bis Profi, von alt bis jung und nah bis fern! Auch Gäste, die nicht selbst suchen wollen, sind herzlich auf einen Kaffee willkommen.

Information und Ausschreibung auf der Homepage des Distriktes:

<https://www.darc-hamburg.de>

vy 73 de Matthias Hüte DD9HK

Referent für Öffentlichkeitsarbeit / Presse / Soziale Medien im

DARC e.V. Distrikt E (Hamburg)

Liebe Zuhörerinnen, liebe Zuhörer,

seit etwa 1970 existiert der Hamburg-Rundspruch in der heutigen Form.

Es haben sich zwar Frequenzen geändert und durch das Zusammenspiel mit der Relaisarbeitsgruppe hat sich unsere Reichweite vergrößert, aber das Konzept blieb nahezu unverändert.

Allerdings wechselten mit den Jahren natürlich die Redakteure, einige gingen, andere kamen. Und wir finden, dass nach dem Weggang von Dieter mal wieder das Kommen dran ist.

Deshalb laden wir Dich gerne ein, uns und unser Tun mal näher kennenzulernen.

Du kannst jeden von uns auch unverbindlich nach Einzelheiten fragen. Besonders gern hätten wir noch eine zweite weibliche Stimme zur Verstärkung für Carmen, aber weitere männliche Stimmen sind uns natürlich auch willkommen.

Wir, das sind Carmen-DL4HAZ, Andree-DG7DK, Manfred-DJ8PW, Ulrich-DL2EP und Winni-DL3XU.

Alle sind @darc.de erreichbar.

Auch Du kannst das! Wir freuen uns auf Dich!

Für die Redaktion

hier Winni, DL3XU

Damit sind wir am Ende des heutigen Rundspruches angekommen.

Nachrichten für den nächsten Rundspruch bitte bis zum kommenden Freitag 18.00 Uhr senden an [hrr\(at\)df0hhh.de](mailto:hrr(at)df0hhh.de). Sollte die Mail zurückkommen, bitte direkt an DL3XU(at)dar.c.de schicken. Bei allen Nachrichten bitte in die Betreffzeile an den Anfang die gewünschten Kalenderwochen schreiben.

Und BITTE KEINERLEI ANHÄNGE!!!

Ich wünsche allen Geburtstagskindern eine fröhliche Feier, allen Kranken baldige Genesung und allen Zuhörern einen schönen Sonntag.

Auf 70cm, 10m und 2m finden getrennte Bestätigungsverkehre statt. Wer uns über Funk nicht erreicht, kann direkt an DL3XU at dar.c.de bestätigen. Dabei freuen wir uns auch über Bestätigungen von Stationen, die uns über andere Links, Relais oder Audio-Streams gehört haben. Für das ZAP-Diplom gelten nur Bestätigungen, die am heutigen Sonntag bis Mitternacht eingetroffen sind. Für den Bestätigungsverkehr könnt Ihr alle Relais, auf denen der Rundspruch zu empfangen war, nutzen.

Vorher verabschiede ich mich von den Hörern auf den zugeschalteten Frequenzen und im Internet.

Danke für Eure Aufmerksamkeit - Winni, DL3XU

Hamburg-Rundspruch vom 11.08.2024 – Redaktion: Winni, DL3XU

Ältere Rundspruchtexte

Unter <https://www.dl0bn.de> sammelt DC7XJ unter anderem die Texte älterer Rundsprüche. Dort sind auch ältere Hamburg-Rundsprüche zu finden, und das Archiv wird weiter ergänzt.