Die Original-Quelle ist: http://www.darc.de/der-club/distrikte/e/#c201776

# Hamburg-Rundspruch aktueller Text

### Als MP3 Audio



# HRS - Audio als Direktlink

Ab sofort kann der Hamburg-Rundspruch über folgende Webadresse **direkt** abgerufen werden: www.darc.de/distrikte/e/hrs-audio

Für Sehbeeinträchtige ist das sicher vom Vorteil.

Der Link funktioniert nicht über die Alias-Webadresse darc-hamburg.de!

### vom 21. November 2021

Zunächst der Spruch des Tages:

Genieße deine Zeit, denn du lebst nur jetzt und heute. Morgen kannst du Gestern nicht mehr nachholen.

Und später kommt früher als du denkst.

Ein Zitat von Albert Einstein

# Überregionale Meldungen

# MVP: Aktion DQ850DOM geht in die letzte Runde

Seit dem 1. September betreibt der DARC-Ortsverband Schwerin (V14) das Special-Event-Call DQ850DOM anlässlich des 850. Jubiläums des Schweriner Doms.

Tageweise haben OV-Mitglieder direkt aus dem Dom gesendet, ansonsten von der Schweriner Clubstation oder den jeweiligen QRAs der Operator.

Am 30. November endet die Aktion, mit der DQ850DOM den Sonder-DOK 850DOM vergibt. Wie der stellv. OVV von V14, Gerd DG3TP berichtet, kamen im September über 4600 und im Oktober rund 2100 QSOs ins Log, die meisten davon in CW auf Kurzwelle. Um den Anteil an SSB-QSOs sowie an UKW-Verbindungen zu erhöhen, wird DG3TP am kommenden Dienstag (16.11.)

in der Zeit von 13 bis 19 Uhr UTC in SSB auf 2 m und 70 cm als DQ850DOM CQ rufen.

Gerd bittet um gezieltes Hören und Anrufen um die SSB-Anruffrequenzen herum, damit auch im November noch einmal die QSO-Zahlen der Vormonate erreicht werden können.

Das Sonderrufzeichen DQ850DOM wurde vom DARC-Ortsverband Schwerin (V14) in Zusammenarbeit mit dem Schweriner Dom ins Leben gerufen.

Der OVV Matthias DL3KUD hat maßgeblichen Anteil an dieser Aktion und den bisherigen Erfolg. Weitere Informationen zum Rufzeichen DQ850DOM findet Ihr bei grz.com.

Link: https://nord-ostsee-rundspruch.de/ Nr. 385

# ISS wegen Weltraumschrotts kurzfristig geräumt

Wegen möglicher Kollisionen mit Satelliten-Trümmern musste die Internationale Raumstation ISS gleich zweimal geräumt werden.

Die sieben Raumfahrer hätten sich zwei Mal in zwei an der Station angedockten Raumschiffen in Sicherheit gebracht, sagte der Kosmonaut Pjotr Dubrow der Staatsagentur Tass zufolge.

Der deutsche Astronaut Matthias Maurer wechselte laut der Europäischen Weltraumorganisation Esa in die "Crew Dragon", mit der der Saarländer erst am vergangenen Freitag den Außenposten der Menschheit erreicht hatte.

Im Falle eines Zusammenstoßes hätte die Besatzung so schnell zur Erde zurückfliegen können. Kurze Zeit später gab es jeweils Entwarnung: Die Trümmer eines ausgedienten Satelliten flogen den Angaben zufolge an der ISS vorbei. Es gebe keine Hinweise darauf, dass es zu einer Kollision gekommen sei, sagte Dubrow. Die Raumfahrer konnten wieder in die Station zurückkehren. Die ISS musste in den vergangenen Jahren immer wieder Weltraumschrott ausweichen. Dafür wird normalerweise die Flugbahn geändert.

So der Stand vom 15.11.2021 15:00 Uhr

Quelle: https://www.tagesschau.de/ausland/europa/iss-weltraumschrott-101.html

#### **Himmlisches Feuerwerk und Funk**

Im November ist es wieder so weit: die Erde kreuzt eine Wolke von Bruchstücken eines Kometen. Wenn diese Bruchstücke in die Erdatmosphäre geraten und dort verglühen, können sie als Sternschnuppen wahrgenommen werden. Da sie durch die Reibung mit der Lufthülle verglühen, bilden sich Ionen, welche nun auch kürzere Funkwellen ablenken. Über diese sind Funkverbindungen bis in den UKW-Bereich möglich.

Mehr dazu findet man im Internet bei der Suche nach "Meteorscatter".

Wer sehen möchte, welche Sternschnuppen in den letzten Nächten hier im Norden zu sehen waren, der findet auf den im Link genannten Seite die Bilder der letzten Nächte, welche u.a. von einer Kamera bei DK5LA in der Nähe von Flensburg aufgenommen wurde.

Über die im Linkverzeichnis auf der Distriktseite genannten Seiten kann man mehr erfahren:

der 1. Link zeigt das globale Netzwerk vieler Kameras,

der 2. Link bringt weitere Informationen und zeigt die Bilder, welche bei DK5LA aufgenommen wurden.

Der dritte Link zeigt einen Film, wie die einzelnen Bilder als Folge aussehen.

In der Nacht zum 18.11.2021 macht der helle Mond und später Wolken die Beobachtung allerdings nicht einfach...

# Link:

- 1.) http://istrastream.com/rms-gmn/
- 2.) http://istrastream.com/rms-gmn/?id=DE000C
- 3.) http://istrastream.com/rms-gmn/?id=DE000C&archive=video

#### Sonderstation aus Kanada

CF3BP wird aus der Nähe von Toronto bis 12. Dezember QRV sein. die kanadischen Funkamateure erinnern damit an eine der ersten Transatlantik-Verbindungen vor 100 Jahren, die Edward Rogers Senior mit dem Call 3BP machte.

Link: <a href="https://rsgb.org/main/blog/news/gb2rs/headlines/2021/11/12/canadians-mark-transatlantic-first/">https://rsgb.org/main/blog/news/gb2rs/headlines/2021/11/12/canadians-mark-transatlantic-first/</a>

Link mit mehr Infos: <a href="https://www.yrarc.org/cf3bp">https://www.yrarc.org/cf3bp</a>

# HOT - Homebrew & Oldtime-Equipment Party am 21. November nach dem Rundspruch

Am 21. November können die Selbstbauer und die Liebhaber von Oldtime-Geräten zum nunmehr 34. Mal ihre Kreationen auf der Homebrew & Oldtime-Equipment Party (HOT-Party) "On Air" vorstellen.

Kunstvoll reanimierte Museumsstücke können dann ebenso wieder Lebenszeichen von sich geben wie allerneueste Schöpfungen und sachkundig gewartete kommerzielle Funktechnik trifft sich mit konsequentem Eigenbau.

Doch auch das reaktivierte Sender-Erstlingswerk aus den frühen Jahren Ihrer Amateurfunk-Karriere oder ein wieder funktionsfähig gemachter alter Empfänger berechtigen bereits zum Eintritt.

Die HOT-Party ist unterteilt. Von 1300 UTC bis 1500 UTC findet sie auf 7010 kHz bis 7040 kHz statt und anschließend von 1500 UTC bis 1700 UTC auf 3510 kHz bis 3560 kHz.

Die Teilnahme ist in vier Klassen möglich.

Die detaillierte Ausschreibung ist bei der QRP-Contest-Community unter  $\underline{www.qrpcc.de} \rightarrow Contestrules \rightarrow HOT$  Party (Deutsch) hinterlegt.

Lutz Gutheil, DM6EE

Link: https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/hot-party 2021.html

Link zur Ausschreibung: http://www.qrpcc.de/

# **Radio DARC**

Die Folge 353 von Radio DARC kommt am 21.November 2021 zur Erstausstrahlung. Wiederholungstermine, weitere Sendetermine und Übernahmen sind auf der im Linkverzeichnis des DARC benannten Seite zu finden.

- Wir erhalten Neuigkeiten aus dem DARC.
- die Radarkuppel in Raisting wurde saniert
- Stromausfälle in den Hochwassergebieten durch Netzüberlastung
- Prof. Dr. Karl Meinzer, DJ4ZC zum Ehrenmitglied des DARC ernannt
- Eva-Maria, DG9MFG leitet die Reportage über die "36. Neubrandenburger Tage der Raumfahrt" ein Im Rahmen dieser Sendung sind immer viele informative und spannende Beiträge zu hören. Die Hauptsendezeit ist am Sonntag um 11:00 Uhr Ortszeit auf 6.070 kHz in AM für Europa. Empfangsberichte gern an Radio (at) DARC.de. Wer kein KW-Radio mehr besitzt, der findet weitere Empfangsmöglichkeiten auf der im Link genannten Internetseite. Radio DARC, in und um Hamburg immer am Mittwoch um 18.00 Uhr im Programm von "Tide Radio", dem Bürgerradio zum Mitmachen auf UKW 96,0 MHz, im Internet und DAB plus.

73, Ulrich DL2EP

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

www.tidenet.de/radio

# Ausstellung "100 Jahre Radio" in Frankfurt/Main

Was heutzutage nichts Besonderes mehr ist, war vor über 100 Jahren eine Sensation:

Am 22. Dezember 1920 spielten Reichspostmitarbeitende der Hauptfunkstelle Königs Wusterhausen bei Berlin ein historisches Weihnachtskonzert.

Dies war die erste öffentliche Rundfunkaussendung in Deutschland.

2020 jährte sich das historische Konzert zum 100. Mal.

Diese Ausstellung war zunächst im Museum für Kommunikation Berlin zu sehen und wird nun vom 26. November 2021 bis 28. August 2022 in Frankfurt/Main fortgesetzt. Sie beleuchtet Geschichte und Zukunft des ersten elektronischen Massenmediums der Welt.

Beim Rundgang durch 100 Jahre Radiogeschichte in Deutschland begegnet man rund 250 Objekten, die von den technischen Grundlagen und den Anfängen des Rundfunks über dessen Rolle in der NS-Zeit bis zur Neuordnung im geteilten und dann wiedervereinten Deutschland erzählen.

37 Radio-Exponate werden von prominenten Radio- und Podcast-Stimmen vorgestellt.

Die Besucherinnen und Besucher werden mit ON-AIR-Taschenempfängern durch den "Ausstellungsäther" geleitet und gehen per Autoradio auf eine Reise durch Deutschland.

Außerdem erfahren sie, wie ein Radiostudio funktioniert: In der Sendekabine erstellen und moderieren sie ihr eigenes Radioprogramm oder schneiden ein Mix-Tape mit ihrer persönlichen Audio-Biografie.

Zudem geht es in der Ausstellung um die Frage, welche Rolle das Radio in der Zukunft einnehmen könnte.

Link: <a href="https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/100OnAirFfm.html">https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/100OnAirFfm.html</a>
Link mit mehr Infos, Öffnungszeiten usw.: <a href="https://www.mfk-frankfurt.de/besuch/">https://www.mfk-frankfurt.de/besuch/</a>

# Drahtlose Datenübertragung mit schnellen Neutronen

Es gibt Konstellationen, bei denen eine Signalübertragung per Kabel oder mittels elektromagnetischer Wellen riskant bzw. unmöglich ist, während neutrale Partikel – Neutronen – keine Probleme haben. Beispielsweise Reaktorsicherheitsbehälter und metallische Schiffsstrukturen können so ohne riskante Durchbrüche überbrückt werden. Der Umgang mit Neutronen ist andererseits nicht trivial: Neutronenquellen sind gefährlich und Neutronen sind nicht so einfach zu detektieren. Wissenschaftler der britischen Lancaster University und des Jožef-Stefan-Instituts in Slowenien ist es dennoch gelungen, mit schnellen Neutronen Daten drahtlos zu übertragen und zu empfangen. Sie nehmen an, dass ihre Technologie für Nischenlösungen in integrierte Bausteine verbaut werden kann und dabei nur geringe Strahlenbelastungen auftreten. Einen ersten erfolgreichen Versuch haben sie in einem Fachaufsatz dokumentiert.

Link: <a href="https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/drahtlose-datenuebertragung-mit-schnellen-neutronen.html">https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/drahtlose-datenuebertragung-mit-schnellen-neutronen.html</a> Link zum Fachaufsatz:

https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0168900221009013

# DQ0Z erringt 2. Platz im CQ WPX Contes

Wie der VFDB mit Datum 16.11.2021 auf seiner Homepage veröffentlicht, hat die VFDB Sonderstation DQ0Z mit Operator DL6RDE im World Wide WPX Contest in DL den 2. Platz belegt. Dazu natürlich auch von uns einen herzlichen Glückwunsch! Bei diesem Contest wurden alle Verbindungen in CW gemacht, was eine sehr hohe Konzentration und ein lockeres Händchen erfordert. DQ0Z ist auch in QRZ.COM zu finden.

Link: https://www.vfdb.org/aktuell/

# Regionale Meldungen

### 10m Band öffnet sich

Der 10m Band Rapport vom letzten Hamburg Rundspruch in KW45 lag mit dem Zähler 40 nur knapp unter den 44 aus früherer Zeit. Die berichteten weltweiten Überreichweiten und erlesenen lokalen Kontakte in DE lohnen die Inbetriebnahme und Teilnahme auf 10m in NFM, z.B. auf DF0HHH. Ein herzlicher Dank geht an Berni DL6XB, dem Betreiber des 10m-Relais im Rosengarten. Wer nun seine Begeisterung und Absicht zur Arbeit auf 10m NFM wirkungsvoll mitteilen möchte, hilft bestens mit einer Spende an die RAG - Relais Arbeitsgruppe Hamburg. Wir hören uns auf 10m!

73 Joerg, DM4DL

### Webseite des Distriktes weiterhin unter bekannter Adresse erreichbar

Vorkurzem berichtete der Distriktvorstand über die Abschaltung der bekannten Webadresse www.darc-hamburg.de.

Auf der Distriktversammlung am 24.10.2021 wurde dieses Thema ausgiebig diskutiert.

Der neue Distriktvorsitzende Mike DB1BMK erklärte daraufhin, dass sich der Vorstand nochmal mit diesem Thema beschäftigen wird.

Es wurde vereinbart, dass die Adresse beibehalten wird. Unser Distrikt ist also weiterhin über die Adresse www.darc-hamburg.de erreichbar.

vy 73 de Matthias DD9HK Referent für Öffentlichkeitsarbeit / Presse / Soziale Medien im DARC e.V. Distrikt E (Hamburg) www.amateurfunk-winsen.de

# **Zum Schluss noch eine HRS Sondermeldung**

Viele Jahre lang hat er als SWL regelmäßig den HRS gehört und bestätigt als DN1LNF. Jetzt hat er seine Lizenz gemacht. Lieber Wolfgang, die Redaktion des HRS gratuliert Dir ganz herzlich zur bestandenen Lizenzprüfung als DO3LW!

Da Du uns schon so lange als Zuhörer treu bist freuen wir uns besonders für Dich.

Danke für Deine Treue und wir hoffen natürlich, Dich weiterhin als regelmäßigen Zuhörer notieren zu dürfen.

Herzlich willkommen in den Reihen der Funkamateure.

Die Redaktion des HRS 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 <a href="https://hrs.nih.gov/hrs.n

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 darc.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.

Auf 70cm komme ich gleich zum Bestätigungsverkehr. Dabei könnt Ihr alle drei Relais des Elbeverbundes benutzen. Vorher verabschiede ich mich von den Hörern auf den zugeschalteten Frequenzen und im Internet.

Danke für Eure Aufmerksamkeit - Andree, DG7DK

# Hamburg-Rundspruch Linkzitate

Die Links aus dem Deutschlandrundspruch findet man direkt beim DARC bei den entsprechenden Rundsprüchen, also hier nachsehen.

#### 21.11.2021

re Radio" in Frank-

Zunächst der Spruch	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	nn du lebst nur jetzt und heute.
	stern nicht mehr nachholen.
Und später kommt frü	
Ein Zitat von Albert E	2.2
Zitat	Link
MVP: Aktion DQ850DOM geht in die letzte Runde:	Link: <a href="https://nord-ostsee-rundspruch.de/">https://nord-ostsee-rundspruch.de/</a> Nr. 385
ISS wegen Weltraum-	Quelle: https://www.tagesschau.de/ausland/europa/iss-
schrotts kurzfristig geräumt:	weltraumschrott-101.html
	Link:
Himmlisches Feuer-	1.) http://istrastream.com/rms-gmn/
werk und Funk:	2.) http://istrastream.com/rms-gmn/?id=DE000C
	3.) <a href="http://istrastream.com/rms-gmn/?id=DE000C&amp;archive=video">http://istrastream.com/rms-gmn/?id=DE000C&amp;archive=video</a>
	Link:
Sonderstation aus	https://rsgb.org/main/blog/news/gb2rs/headlines/2021/11/12/canadians-
Kanada:	mark-transatlantic-first/
	Link mit mehr Infos: <a href="https://www.yrarc.org/cf3bp">https://www.yrarc.org/cf3bp</a>
HOT – Homebrew & Oldtime-Equipment Party am 21. November:	Link: <a href="https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/hot-party">https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/hot-party</a> 2021,html
	Link zur Ausschreibung: <a href="http://www.qrpcc.de/">http://www.qrpcc.de/</a>
Radio DARC:	Link: www.darc.de/nachrichten/radio-darc/
Raulo DARC:	www.tidenet.de/radio
Ausstellung "100 Jah-	Link:

https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/drahtlose-

furt/Main: datenuebertragung-mit-schnellen-neutronen.html Link zum Fachaufsatz: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0168900221009013 **DQ0Z** erringt 2. Platz Link: https://www.vfdb.org/aktuell/ im CQ WPX Contes: Webseite des Distriktes weiterhin unter www.darc-hamburg.de bekannter Adresse erreichbar: Hamburg-Rundsüpruch vom 21.11.2021 – Redaktion: Andree, DG7DK - Links online bis 12.12.2021 14.11.2021 Zunächst der Spruch des Tages: Jeder Schatten ist auch ein Wegweiser zum Licht! Zitat Link **DARC** Referat https://www.darc.de/home/ Ausbil bildung: **DARC** Server verwar https://www.darc.de/home/ wartung: **NASA** auf https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/nasa prime-1.html dem Mond: 10m https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/10mVK8.html Band offen: Radio www.darc.de/nachrichten/radio-darc/ und: www.tidenet.de/radio **DARC** Newsle tter Öffentl fentlichkeitsar https://www.darc.de/index.php?eID=dumpFile&t=f&f=374154&token=3403711e6ded 4c4b1e01c0c283f5469db6a75742 arbeit5/2 1 nach **Anmel** mel-

dung:	
Funk-	
ama-	httm://www.hoomong.chomo.com/mmd
teure	https://www.heavens-above.com/ und
zur	https://www.ariss.org/current-status-of-iss-stations.html
ISS:	
Web-	
Semi-	
nar in	
Öster-	https://www.oevsv.at/oevsv/aktuelles/Contestseminar-16.11.2021-Antennen-und-
reich,	Betriebstechnik-mit-Fokus-auf-160m/
160 m	
und	
mehr:	
	https://www.ptb.de/cms/presseaktuelles/journalisten/nachrichten-
DCF77	presseinformatio-
läuft	nen/presseinfo.ntml?tx_news_pi1%5Bnews%5D=11219&tx_news_pi1%5Bcontroller
weiter:	%5D=News&tx_news_pi1%5Baction%5D=detail&tx_news_pi1%5Bday%5D=25&tx
***************************************	news pi1%5Bmonth%5D=10&tx news pi1%5Byear%5D=2021&cHash=1e2/d53fe
	<u>127612d4f55345fbf7a40b8</u>
DV E	
errei-	https://www.darc.de/der-club/distrikte/e#c284325
chen:	
	chen beim Rundspruch?
	L4HAZ, DL4HO, DJ8PW, DL2EP,DG7DK oderDL3XU, alle at DARC.de
Hambu	rg-Rundspruch vom 14.11.2021 – Redaktion Winni, DL3XU. Online bis 05.12.2021
07.11.3	0.3.1
07.11.2	021
Don Cn	ruch des Tages
	ugungen sind gefährlichere Feinde der Wahrheit als Lügen
	iedrich Nietzsche, deutscher Philologe und Philosoph,
	e von 1844 bis 1900
Zitat:	Link:
Interes	
am Am	
teurfur	
	t? https://www.darc.de/der-club/distrikte/e
Mehr	integration with the content of the
Inform	$\mathbf{a}$ -
tionen:	
Deutsc	h-
landru	nd
rund-	www.darc.de/home
spruch	:
VFDB	
Rund-	https://www.vfdb.org/aktuell/
spruch	
OV-Inf	
9/21:	https://www.darc.de/nachrichten/information-fuer-ortsverbaende/

DXpedi-	
tion	https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/TL7M.html
TL7M:	
CW Ak-	
tivitäts-	http://www.southgatearc.org/news/2021/november/cw-activity-week-starts-nov-
	8.htm#.YYUJx7oxlhE
woche:	
Meldung	
der Ma-	httms://wf.mando.do/2on.voloo.dod_1
rinefun-	https://mf-runde.de/?cn-reloaded=1
ker:	
War-	
1	
tungsar- beiten	
am Da-	https://www.darc.de/home/
tentrans-	
fersys-	
tem:	
WSJT-X	
2.5.2:	https://www.funkamateur.de/nachrichtendetails/items/WSJT-X 2.5.2.html
Radio	www.danada/nachnichten/nadio dana/
	www.darc.de/nachrichten/radio-darc/
DARC:	https://www.tidenet.de/radio
Bericht	
vom	https://www.darc.de/fileadmin/filemounts/distrikte/e/AFUSZENE/2021_10_CQWW
COWW	SSB_2021.pdf
Contest:	
AFU-	
Floh-	
_	
markt	www.amateurfunk-harburg.de
Ham-	
burg	
2021:	
Schles-	
wig-	
C	Zum "Funkbetrieb":
Aktivi-	https://www.darc.de/der-club/distrikte/m/funkbetrieb/
tätswo-	https://nord-ostsee-rundspruch.de/ Nr. 383
	https://horu-ostsee-runuspruch.ue/
chenen-	
de:	
Neue	https://www.bundesnetzagentur.de/SharedDocs/Downloads/DE/Sachgebiete/Teleko
Neue Rufzei-	<u>mmunikati-</u>
	on/Unternehmen_Institutionen/Frequenzen/Amateurfunk/Rufzeichenliste/Rufzeiche
chenliste	nliste_AFU.pdf?blob=publicationFile&v=93
der	Rufzeichen-Statistik:
<b>BNetzA:</b>	www.echo37.de/rufzeichen
Wie er	II
Wie er-	
reiche	
ich den	
Distrikst	www.darc.de/e
trikstvor	
vor-	
stand?:	
sanu	

Mitmachen
beim Frag DL3XU (at) DARC.de
Rundspruch:

Hamburg-Rundspruch vom 07.11.2021 – Redaktion Manfred - DJ8PW – online bis 28.11.2021

# Ältere Rundspruchtexte

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