

# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 413, Januar 2022



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

# Willkommen 2022

**Allen Mitgliedern, Freunden und Unterstützern von P51 ein glückliches, gutes neues Jahr. Gesundheit und Zufriedenheit, viel Erfolg, Freude, Spaß und nur positive Überraschungen bei und mit unserem gemeinsamen Hobby.**

**Wir müssen drau-  
Ben bleiben!**



## Weihnachtswettbewerb 2021

Call: **DL1CW**, Operator(s): DL1CW, Mode: CW, Category: SOAB, Active hours: 2.5, Power: LP, Assisted: no  
Club: Rhein Ruhr DX Association

<u>Band</u>	<u>QSOs</u>	<u>Mults</u>	
10m:	0	0	0
15m:	0	0	0
20m:	0	0	0
40m:	87	49	66
80m:	87	44	70
160m:	0	0	0

Total: **174** 93 136 Claimed Score: 39.846 Comments: XMAS-Contest

Herausgeber: DARC-OV P51

Vorstand: Matthias Kienle, DL1CG, Stellv. Vorstand: Lothar Makkens, DL1SBF

P51-Frequenzen: 145.400 MHz; 439.425 MHz (Relais DBØGK) P51-Homepage: <http://www.darc.de/P51>

OV-Versammlung: An jedem 2. Freitag im Monat. OV-Runde sonntags 10.45 Uhr, 145.400 MHz, (DBØGK wird mitgehört), unter Leitung von DJØCA. INFO zu QRZ-P51 bis zum Wochenende vor OV-Abend an [ega.groezinger@t-online.de](mailto:ega.groezinger@t-online.de) oder an Lothar, DL1SBF.

## Deutschland-Rundspruch 1/2022, 1. KW

### 50 Jahre AFZ - Sonderstationen QRV

Das Amateurfunkzentrum Baunatal, kurz AFZ, wird in diesem Jahr 50 Jahre alt. Aus diesem Anlass ist DB50AFZ das ganze Jahr QRV. Das DARC-Team SES aktiviert dieses und die Rufzeichen DF0AFZ und DL0AFZ gleichfalls unter dem Sonder-DOK 50AFZ. Ein Jubiläumsdiplom AFZ kann ebenfalls erarbeitet werden. Darüber berichtet der DARC-DX-Referent Enrico Stumpf-Siering, DL2VFR.



Der Deutsche Amateur-Radio-Club e.V. DARC gibt dieses Sonderdiplom aus Anlass des 50.

Geburtstages seines Amateurfunkzentrums (AFZ) heraus. Es kann von Funkamateuren und entsprechend von SWLs zu nachstehenden Bedingungen für bestätigte Verbindungen im Zeitraum 01.01.-31.12.2022 erworben werden.

Der Antragsteller muss obligatorisch je eine bestätigte Verbindung mit diesen drei DARC-Stationen nachweisen:

### DB50AFZ, DF0AFZ und DL0AFZ

Außerdem sind unter Benutzung von mindestens zwei Amateurfunkbändern 30 Stationen aus der Bundesrepublik Deutschland mit verschiedenen Präfixen zu arbeiten (zu hören) und deren Bestätigungen nachzuweisen.

Deutsche Präfixe sind zum Beispiel: DL0, DL1 usw. bis DL9, DJ0...DJ9, DK0...DK9, alle DAs, DBs, DCs, DDs, DFs, DGs, DHs, DMs, DNs, DOs, DPs, DQs und DRs.

Der Diplom-Antrag wird über das [DCL](#) gestellt. Die Ausgabe erfolgt als PDF, nummeriert nach den Sendarten Telegrafie, Telefonie, Digital und Mixed. Die Gebühr beträgt 3,00 EUR und wird grundsätzlich über PayPal bezahlt.

Höramateure senden einen Logauszug, der folgende Daten enthalten muss:

Hörer Nummer, Name des Antragstellers, QSO-Daten wie folgt:

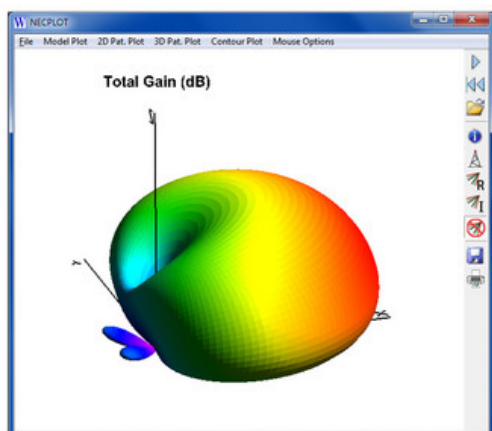
Datum, Zeit, Frequenz/Band, Sendart, Rufzeichen der gehörten Station und der Gegenstation

an [dl1dct@dar.de](mailto:dl1dct@dar.de) [Download der Diplomausschreibung \( PDF \)](#), [English version \( PDF \)](#)

Diplommanager ist: Martin Köhler, DL1DCT, Wideystr. 1b, 59174 Kamen-Heeren

## Meldungen des DARC

### EZNEC-Antennensoftware nun kostenlos verfügbar



Die EZNEC-Antennensoftware zur Simulation und Berechnung ist nun kostenlos verfügbar.

Entwickler Roy Lewallen, W7EL, stellt sie auf seiner Webseite zum Download zur Verfügung. Weitere Informationen und Bezug ist über die Internetseite [eznec.com](http://eznec.com) möglich.

Wer des Englischen mächtig ist, kann sich eine Präsentation von W7EL auf YouTube ansehen, die OM Roy anlässlich der G-QRP Club Convention in 2021 online gehalten hat. Das Video ist zu sehen unter: [www.youtube.com/watch](https://www.youtube.com/watch).

# QRZ P51

Ortsverband Stromberg  
Nr. 413, Januar 2022



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

## CAMSAT XW-3 (CAS-9) wird 113. OSCAR



Wie der amerikanische Amateurfunkverband ARRL berichtet, ist der neue chinesische XW-3- (CAS-9) Satellit auf Anfrage der Chinese Amateur Satellite Group (CAMSAT) als 113. OSCAR eingestuft worden. Er trägt jetzt die Bezeichnung HO-113 (Hope-OSCAR 113). XW-3 wurde vom chinesischen AMSAT-Ableger CAMSAT in Zusammenarbeit mit den Luftfahrt- und Bildungsabteilungen der chinesischen Regierung entwickelt und startete am 26. Dezember um 0311 UTC vom chinesischen Taiyuan Satellite Launch Center. Die CW-Bakenfrequenz beträgt 435,575 MHz bei 22 WPM. Die GMSK-Telemetrie liegt bei 435,725 MHz. Der

invertierende V/U 100-mW-Lineartransponder hat die Uplinkfrequenz 145,870 MHz, der Downlink liegt bei 435,180 MHz. Der Durchlassbereich des Transponders beträgt 30 kHz.

## QSL-Statistik:

Im Dezember kamen 172 QSLs aus Baunatal zu uns. Lothar hat 127 QSLs nach Baunatal versandt.

## Termine:

### DARC-Termine für 2022

<https://www.darc.de/home/#c153657>

5. FUNK.TAG KASSEL in den Messehallen – und 50 Jahre AFZ  
23.04.22 ab 09.00 Uhr bis 16.00 Uhr

Am Samstag, den 23. April 2022, findet voraussichtlich der 5. FUNK.TAG Kassel in der Messe Kassel statt. Technik. Amateurfunk. Gemeinschaft. - Das sind die Schlagworte der Funk-Erlebnismesse in der Mitte Deutschlands. Der von der DARC Verlag GmbH veranstaltete FUNK.TAG KASSEL richtet sich an Funkamateure, Maker und Elektronikbegeisterte. Spannende Exponate und Mitmachaktionen machen die Messe auch zu einem idealen Ausflugsziel für Familien und Schulklassen

24. – 26. Juni 2022: Nach der HAM RADIO ist vor der HAM RADIO!

Info schon jetzt um sich darauf zu freuen...



Herausgeber: DARC-OV P51

Vorstand: Matthias Kienle, DL1CG, Stellv. Vorstand: Lothar Makkens, DL1SBF

P51-Frequenzen: 145.400 MHz; 439.425 MHz (Relais DBØGK) P51-Homepage: <http://www.darc.de/P51>

OV-Versammlung: An jedem 2. Freitag im Monat. OV-Runde sonntags 10.45 Uhr, 145.400 MHz, (DBØGK wird mitgehört), unter Leitung von DJØCA. INFO zu QRZ-P51 bis zum Wochenende vor OV-Abend an [ega.groezinger@t-online.de](mailto:ega.groezinger@t-online.de) oder an Lothar, DL1SBF.

## Contesttermine im Januar 2022

Termine Januar 2022					
Datum	UTC	Band	Contest	Mode	CQ DL
1.-7.1.22	0000-2400	KW/UKW	Aktivitätswoche Rheinland-Pfalz	alle	1/22, S. 60
1.1.22	0800-1100	KW	SARTG New Year RTTY Contest	RTTY	1/21, S. 60
1.1.22	0900-1200	KW	AGCW-DL Happy New Year Contest	CW	1/22, S. 60
1.1.22	1400-1800	UKW	AGCW-DL VHF/UHF Contest	CW	1/22, S. 64
1.-2.1.22	1500-1500	KW	Original QRP Contest	CW/SSB	1/22, S. 60
2.-3.1.22	2000-0700	KW	EUCW 160 m Contest	CW	1/20, S. 57
8.1.22	0700-1600	KW/UKW	Schwaben-Contest	CW/SSB/FM	1/22, S. 61
8.1.22	0800-1300	KW	Aktivitätstag Distrikt Nordrhein	CW/SSB	1/22, S. 61
8.-9.1.22	1800-2400	KW	ARRL RTTY Roundup	RTTY/Digi	1/22, S. 61
<b>9.1.22</b>	<b>0900-1059</b>	<b>KW</b>	<b>DARC 10-m-Contest</b>	<b>CW/SSB</b>	<b>1/22, S. 62</b>
15.-16.1.22	1200-1200	KW	UBA PSK63 Präfix Contest	PSK63	1/22, S. 63
15.-16.1.22	1200-1159	KW	HA DX Contest	CW/SSB	1/22, S. 62
16.1.22	1300-1559	KW	VFDB-DLPX Contest 2022	CW/SSB	1/22, S. 62
22.-23.1.22	1200-1200	KW	BARTG RTTY Sprint	RTTY	1/22, S. 62
28.-30.1.22	2200-2200	KW	CQ World-Wide 160 m Contest	CW	1/22, S. 63
29.-30.1.22	0600-1800	KW	REF Contest	CW	1/21, S. 62
29.-30.1.22	1300-1300	KW	UBA DX Contest	SSB	1/20, S. 62

Weitere Informationen zu den Kontesten findet ihr auf den Seiten 60 bis 65 der Januar-CQ-DL.