



# AGCW- *Kurier*



Am AGCW-Stand auf dem  
Dortmunder Amateurfunk-  
markt 2022:

Die Standcrew: DJ9BM, DF1DV,  
DO3ANI

## IN DIESER AUSGABE

CW-QSO mit Morserino .....	2-3
Dortmunder Afu-Markt .....	4
DF4WX in Baunatal .....	4
Vorschau aufs Frühjahr.....	5
QRP-Keyer .....	6-7
Neue Mitglieder in 2022 .....	8
SKs in 2022 .....	9

.. und vieles mehr



..wünscht der Vorstand der AGCW-DL e.V.



## Das Jahr 2023 kommt!

Liebe AGCW-Mitglieder, lange dauert es nicht mehr, das neue Jahr steht vor der Tür.

Kurz nach Silvester beginnt bereits der alte Trott und man hat die mutig gefassten Vorsätze für das neue Jahr um mindestens 75 % revidiert. Das kann man riskieren.

Als euer Kassenwart sehe ich recht optimistisch in die Zukunft. Ein Blick zurück ins alte Jahr zeigt, es gab sehr wenige Probleme mit den Lastschriften. Vieles wurde bereits nach Eintreten einer Änderung gemeldet und dafür bedanke ich mich.

Bedanken möchte ich mich auch für die kleinen und großen Spenden, die uns bei der Arbeit helfen.

Ich (wir) wünsche(n) euch eine schöne Zeit. Genießt jeden Moment, wenn ihr könnt, er kommt nicht wieder.

73 Joachim, DL1LAF



## CW-QSOs mit dem Morserino via Internet

Von Martin Bergien, DL5MB

Böse Zungen behaupten immer wieder, dass Senden via Internet nichts mit Amateurfunk zu tun hat. In diesem Fall ist es zwar tatsächlich so, aber Übungs-QSOs via Internet sind eine hervorragende Vorbereitung für die Telegrafie auf den Amateurfunkbändern. Außerdem hat man nicht immer und überall die Möglichkeit, eine Kurzwellenantenne aufzubauen.

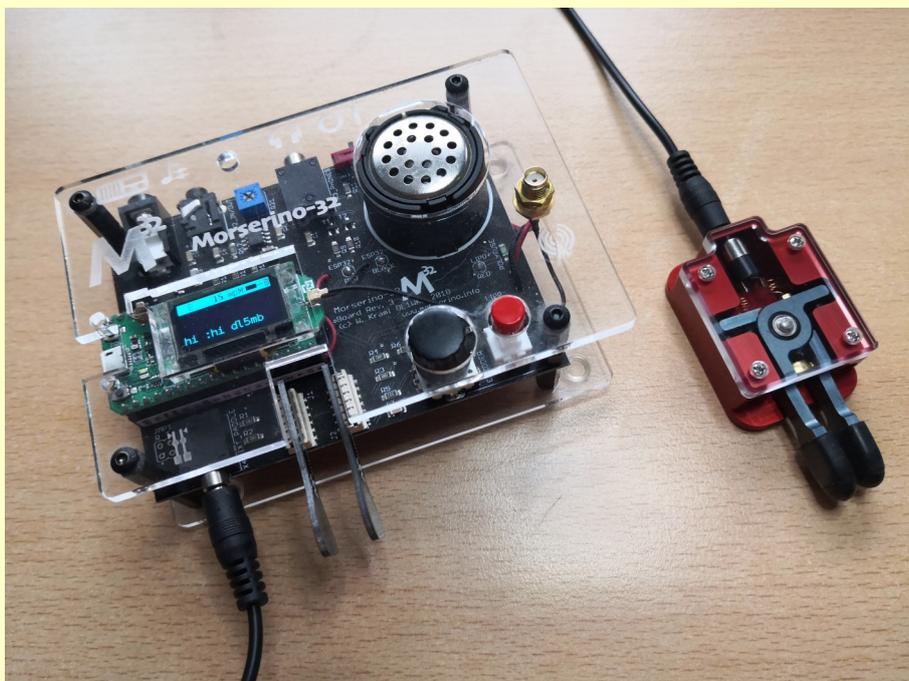
Für den Morserino ([morserino.info](http://morserino.info)), einen CW-Lerncomputer mit vielen Möglichkeiten, wird nur Internet via WLAN benötigt, und so können auch nichtlizenzierte Telegrafisten (und die, die es gerade werden wollen) Telegrafie-QSOs führen.

Ich habe zwar Telegrafie unter anderem mit dem Morserino gelernt, aber ich habe bis vor kurzem die Möglichkeit, via Internet zu telegrafieren, nicht genutzt, obwohl ich auch schon eine ganze Zeit Mitglied der Facebookgruppe Morserino Skeds (<https://www.facebook.com/groups/592126294816800>) bin. Ich habe schließlich eine Amateurfunklizenz und ein Kurzwellengerät und daher gar keinen Bedarf, via Internet zu telegrafieren. Oder vielleicht doch?

Im November 2022 schrieb der Admin der Facebookgruppe Morserino Skeds, David Bamford (W2DAB), dass er aufgrund mangelnder Aktivität die Gruppe abgeben wolle. Sollte sich niemand finden, würde er die Gruppe sterben lassen. Spontan antwortete ich, dass ich bereit wäre, die Gruppe zu übernehmen. David fügte mich als Admin hinzu und ich fragte mich, wie ich überhaupt über das Internet an QSOs teilnehmen kann. Diese Frage stellte ich in die Gruppe und ich erhielt schnell eine Videoanleitung, wie ich meinen Morserino konfigurieren muss. Ein kurzer Test nach der Einrichtung zeigte, dass ich alles richtig gemacht hatte und nun QSOs via [cq.morserino.info](http://cq.morserino.info) führen konnte.

*Anm. d. Red.: Auf der Morserino-Homepage wird die Konfiguration auf folgendem Video erklärt:*

*„Demo of M32 WiFi Transceiver, (via [cq.morserino.info](http://cq.morserino.info)), by OE6FEG“*



Nun war es Zeit, die Gruppe wieder mit Leben zu füllen. Ich schlug vor, einen täglichen Termin einzurichten, um eine Übungsmöglichkeit zu bieten. Eine Umfrage ergab, dass die meisten aktiven Gruppenmitglieder 18:00 Uhr UTC bevorzugen würden. Allerdings fällt auch auf, dass von den 241 Mitgliedern maximal 10 % wirklich aktiv sind. Ich verkündete also, dass wir uns jetzt täglich um UTC 18:00 Uhr auf [cq.morserino.info](http://cq.morserino.info) treffen werden und hoffentlich immer mindestens zwei Telegrafisten online sein werden, da ich nicht zusichern kann, dass ich jeden Tag um die Zeit online sein kann.

In den letzten Tagen hatte ich einige nette Übungs-QSOs auf [cq.morserino.info](http://cq.morserino.info). Das Schöne an dieser Art der Telegrafie via Internet ist, dass man nur den Morserino und ggf. eine Morsetaste sowie WLAN benötigt, um zu telegrafieren. Somit habe ich für mich eine unkomplizierte Möglichkeit gefunden, ohne aufwändige Funktechnik auch auf Dienstreisen vom Hotel aus CW-Betrieb machen zu können.



## FMC-Rundsprüche

Der FMC strahlt routinemäßig seine Rundsprüche am 2. Sonntag eines Monats um 09:00 LT auf 3,552 MHz ab.

Der nächste Rundspruch ist für den 08.01.2023 vorgesehen.

Interessante Neuigkeiten werden hier bekannt gegeben, auch ist es ein schönes Hörtraining. Gäste sind willkommen. Leitstation ist DLØFMC mit einem Sonder-DOK.

An allen anderen Sonntagen gibt es das FMC-Net mit Kurz-QSOs mit den anrufenden Stationen zu gleicher Zeit auf gleicher QRG. Jeder gibt, was er meint. Auch wenn es nur ein kurzer Gruß ist. Also... „cq FMC“

DL1LAF

## Unser Materialreferent Uli (DJ2UB) öffnet seine Schatzkammer..



Holzstempel 20mm



AGCW-Stempel:  
Holzstempel AGCW-DL,  
Stempeldruck: 20 mm  
Möglichkeit zum Einsetzen  
der eigenen  
AGCW-Mitgliedsnummer.  
Auf Wunsch komplett mit  
der eigenen Mitgliedsnum-  
mer – ohne Aufpreis.  
Preis € 15,- inkl. Versand



Autoaufkleber „AGCW-DL“  
Rot/weiss, Durchmesser 80 mm,  
selbstklebend. Einzelpreis 3,50 €  
incl. Versand.



Anstecknadel „AGCW-DL“  
Rot/gold, Länge 48 mm,  
Plakettendurchmesser 18  
mm. Einzelpreis 6,00 €  
incl. Versand.

AGCW-Tasse  
Preis € 10,- inkl. Versand.



Bitte alle Anfragen und/oder Bestel-  
lungen an [dj2ub@agcw.de](mailto:dj2ub@agcw.de)

## Der 50. Dortmunder Amateurfunkmarkt



Auf dem 50. Dortmunder Amateurfunkmarkt war auch die AGCW-DL mit einem Stand vertreten.

Durch Marcus (DF1DV) angeregt, wurde schnell ein kleines Team zusammengestellt und präsentierte sich vor Ort den Besuchern.

Sehr interessant waren die Tasten und das „Morsefreund-Programm“ für Newcomer und Wiedereinsteiger.

## Jubiläumsveranstaltung "50 Jahre Amateurfunkzentrum"



Micha, DF4WX am Rednerpult der Jubiläumsveranstaltung zum 50. Jubiläum des Amateurfunkzentrums

Als 1. Vorsitzender der Arbeitsgemeinschaft Telegrafie (AGCW-DL e.V.) und stellvertretender Vorsitzender des Runden Tisches Amateurfunk (RTA) war unser OVV Micha, DF4WX mit einer kleinen Delegation aus unserem OV zur Jubiläumsveranstaltung zum 50. Jubiläum des Amateurfunkzentrums in Baunatal eingeladen.

Auf dem Programm stand eine Besichtigung der Räumlichkeiten und der technischen Einrichtungen, wie z.B. der QSL-Sortieranlage. Die Funkanlage im Turm war ein weiteres Highlight. Alle Transceiver waren in Betrieb, die Antennen instand gesetzt bzw. neu aufgebaut.

Neben anderen Rednern, wie Zeitzeugen, dem Vizepräsidenten des OEVSV und dem Präsidenten der USKA sowie lokalen Politikern würdigte Micha die Anstrengungen zur Modernisierung und Öffnung des Amateurfunkzentrums. Außerdem betonte er die Wichtigkeit des Amateurfunkzentrums als Kristallisationspunkt für die Gemeinschaft der Funkamateure.

<https://www.darc.de/der-club/distrikte/k/ortsverbaende/15#c297560>

**Mitgliederversammlung in Erbenhausen  
21.—23. April 2023**



Die Zeit läuft, ein Jahr ist schnell vorbei. Das sehen wir nicht zuletzt an der Tatsache, dass bereits wieder für die Mitgliederversammlung „getrommelt“ wird.

Natürlich ist es noch etwas hin bis zum Wochenende vom 21.-23.04.2023. Aber je näher der Termin kommt, um so problematischer kann die Unterbringung werden. Im letzten Jahr hatten wir Glück, dass in den Nachbarorten einige Quartiere verfügbar waren.

Mit dem Hotel selbst steht unser Sekretariat in lockerem Kontakt und kann somit auf alle Problemfälle reagieren. Wer Informationen benötigt (das betrifft auch die Zimmerpreise etc.), kann diese direkt mit dem Hotel abklären. Das Programm selbst wird in den nächsten Wochen zusammengestellt und rechtzeitig veröffentlicht. Wir freuen uns sehr, auf eine schöne gemeinsame Zeit, auf viele Gespräche, auf viel Spaß und sehr viel Gemütlichkeit.

Bis dann.. Joachim, DL1LAF

(Tel.: 03694-6247980 oder [info@primahotel-eisenacherhaus.de](mailto:info@primahotel-eisenacherhaus.de))

**Vom Sekretariat..**

Bitte prüft, ob sich eure E-Mail-Adresse geändert hat. Wir sind immer die letzten, die es mitbekommen.

Für die gute Zusammenarbeit möchte ich mich nochmals ausdrücklich bedanken - es macht wirklich viel Spaß.

Alles Gute und bleibt gesund!

Vy 73 Susanne, DC4LV

[dc4lv@agcw.de](mailto:dc4lv@agcw.de)

**Neujahr..**

Der 1. Januar ist gekommen, man wird langsam wieder munter. Doch was macht man?

Genau..

Happy-New-Year-Contest!

Immer am 1. Januar eines jeden Jahres von 09:00 bis 12:00 UTC (10:00 bis 13:00 MEZ) .

Das ist ein guter Vorsatz.

Viel Erfolg!

## QRP-Keyer nach DL4YHF

Contest..Contest..Contest..

VHF-/UHF-Contest

Am 1. Januar 2023

jeweils auf den Bändern  
2m/70cm

VHF  
von 14:00 bis 17:00 UTC  
auf 2 m  
(144.025 bis 144.150 MHz)

UHF  
von 17:00 bis 18:00 UTC  
auf 70 cm  
(432.025 bis 432.150 MHz)

Wir wünschen viel Erfolg!

Mehr unter..

[https://www.agcw.de/  
contest/vhf-uhf/](https://www.agcw.de/contest/vhf-uhf/)

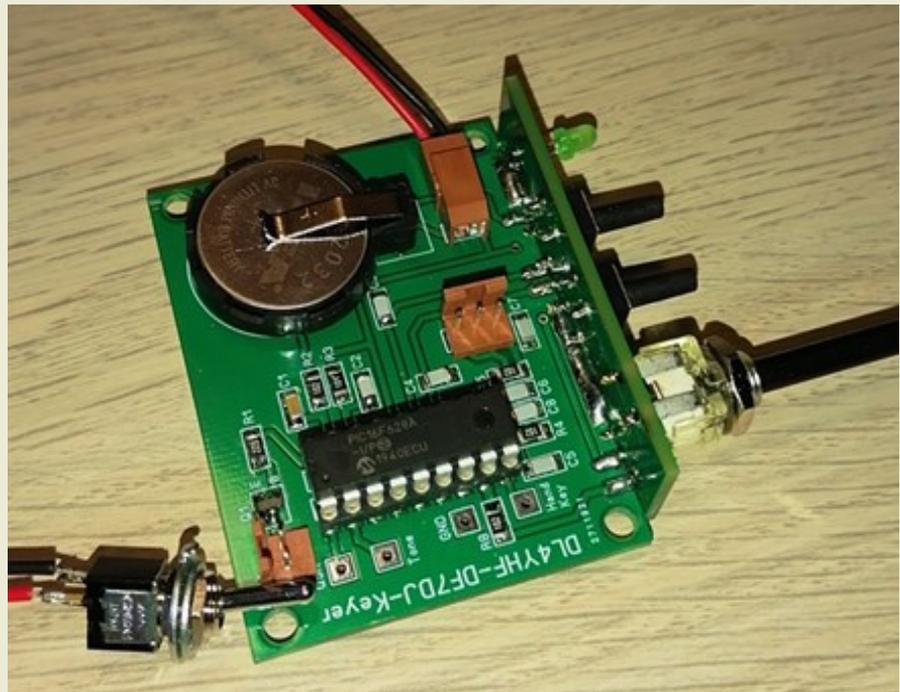
Von Bert Aschhoff, DF7DJ

Ich möchte euch einen Keyernachbau vorstellen, den ich schon seit vielen Jahren verwende und bei dem ich den Aufbau immer wieder etwas verbessert habe. Ich bin ETM4c-geschädigt. Das soll heißen, ich habe in meiner CW-Lehrzeit mit einer ETM4c gearbeitet. Diese Taste war damals das „must have“ für Meteor-Scatter und hat keinen Punkt-Strich-Speicher. Es gibt für mich zur Zeit keinen ins Funkgerät eingebauten Keyer, den ich fehlerfrei bedienen kann. Der Keyer von DL4YHF hat einen abschaltbaren Punkt-Strich-Speicher und ist für meine Zwecke ideal.

Der Keyer hat zwei Speicher, die Geschwindigkeit kann wahlweise mit Poti oder über den Command-Mode mit den Paddles justiert werden. Eine LED und/oder ein Piezo-Lautsprecher übernehmen im Command-Modus die Kommunikation in CW mit dem OP. Es gibt nur wenige Rückmeldungen. Ich komme gut mit der LED zurecht.

Der Stromverbrauch beträgt im Ruhezustand weniger als 1  $\mu$ A. Es reicht eine Knopfzelle CR2032 bei mir für ein Jahr.

Ich habe eine Leiterplatte entworfen, die auf ein spezielles, sehr kleines Gehäuse zugeschnitten ist. Allerdings lässt sich diese Leiterplatte überall einsetzen.



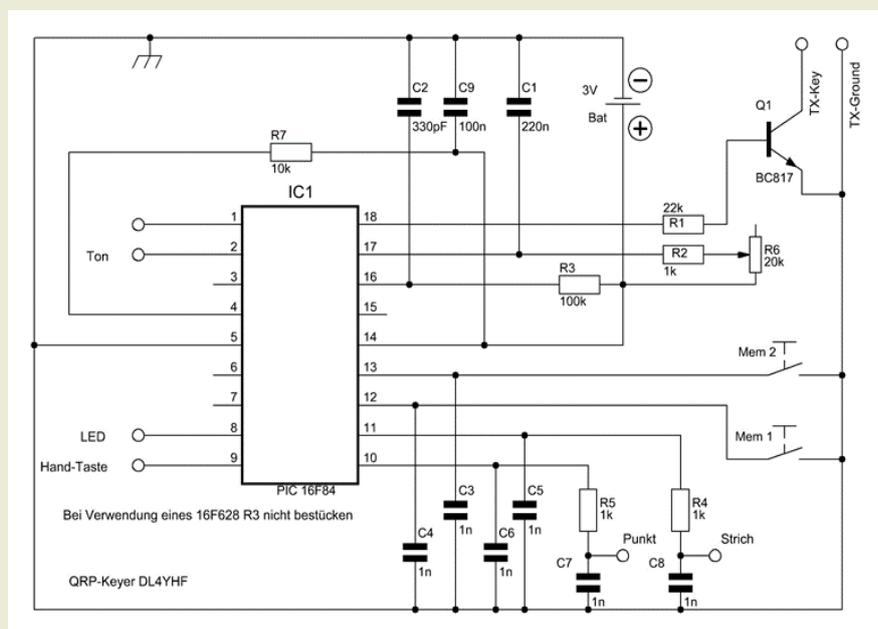
Ich habe schon mehrfach defekte ETM-Tasten damit zum Leben erweckt. Unter Mit-hilfe von Dirk, DH4YM haben wir die Leiterplatte verfeinert.

Dirk kann auch Leiterplatten anfertigen [www.dh4ym.de](http://www.dh4ym.de)

Die Leiterplatte ist mit SMD-Bauteilen der Größe 1206 bestückt. Das lässt sich sehr gut handhaben. Der Controller hat ein DIP-Gehäuse und steckt in einer Fassung. Er wird extern mit der Software programmiert.

Alle möglichen Anschlüsse sind herausgeführt. Es lassen sich eine Handtaste und ein Piezo-Tongebner anschließen.

Für Portabelzwecke habe ich mir eine Version in einem sehr kleinen Gehäuse gebaut. Man findet das Gehäuse bei Bahar-Enclosure Best. Nr. BAD11006.



Die Original Beschreibung mit Stückliste und weiteren vielen Infos findet sich auf der Website von Wolf, DL4YHF.

<https://www.qsl.net/dl4yhf/>

Außerdem gebe Ich gern weitere Infos via [df7dj@darc.de](mailto:df7dj@darc.de)

Das **QRS-Net** wurde im Jahr 2011 von Michael (DF2OK) und Man-fred (DH2MS) mit dem Ziel ins Leben gerufen, Anfängern und Wiedereinsteigern das Erlernen und Vertiefen von Telegrafiekennnissen unter realen Bedingungen zu ermöglichen. Dabei spielt es keine Rolle, ob Interessierte Vereinsmitglieder sind oder noch nicht. Mitmachen darf jede YL und jeder OM, wer Spaß an der Morsetelegrafie hat und sich mit Gleichgesinnten zum Üben und Spaßhaben treffen will.

Mehr unter..

<https://www.agcw.de/funkaktivitaeten/qrs-net/>

### Gemeinsamkeiten

Der niederländische Telegrafie Club (NTC) und die AGCW-DL planen für das kommende Jahr wieder gemeinsame Aktionen. Es werden zwei Termine bekannt gegeben. Der Schwerpunkt liegt hier auf Verbindungen und nicht so sehr auf Tempo. Diese „Partys“ werden auch für Newcomer sehr interessant sein. Alles weitere wird rechtzeitig bekannt gegeben.



## Aufruf!

Die AGCW-DL betreibt zusammen mit dem DARC die Anerkennung der Morsetelegrafie als „Immaterielles Kulturerbe weltweit“.

Dabei bedarf es größter Anstrengungen und wir suchen daher interessierte Mitstreiter, die sich einbringen möchten.

Interessenten melden sich bitte bei unserem Martin (DM4CW) . Er würde sich freuen.

[dm4cw@agcw.de](mailto:dm4cw@agcw.de)



## Impressum

AGCW-DL e. V.

1. Vorsitzender:

Michael Straub, DF4WX

Steinstraße 9

D-55424 Münster-Sarmsheim

E-Mail: [df4wx@agcw.de](mailto:df4wx@agcw.de)

Redaktion:

Lothar Grahle, DL1DXL

Joachim Hertterich, DL1LAF

PDF-Versand:

Susanne Hertterich, DC4LV

## Unsere neuen Mitglieder in diesem Jahr

AGCW-Nr.	Call	Vorname	Eintrittsdatum
1740	DL7KL	Reiner	25.07.2022
2455	DD9HK	Matthias	14.04.2022
2667	DJ5NN	Steffen	27.08.2022
2800	DLØXX	Clubstation	01.12.2022
4224	DL2GWZ	Alexander	02.01.2022
4225	PI4NTC	Clubstation	01.02.2022
4226	DG5CW	Thomas	15.03.2022
4227	DG9KD	Klaus-Dieter	06.04.2022
4228	CE3VQY	Patrick	19.04.2022
4229	DH8LAA	Björn-Peter	06.05.2022
4230	VU2PLG	Praveen	23.06.2022
4231	DF8VO	Bert	24.06.2022
4232	IK1ZOB	Sauro	24.06.2022
4233	DG6FFG, AI5HE	Pier Carlo	24.06.2022
4234	DK4II	Wolfgang	24.06.2022
4235	ON7KZ, OTØK	Luc	24.06.2022
4236	UR5IKN	Dimitri	24.06.2022
4237	DD8ZE	Klaus	24.06.2022
4238	SWL-DL	Richard	24.06.2022
4239	SWL-DL	Cyrus	24.06.2022
4240	SWL-DL	Phyllis	24.06.2022
4241	SWL-DL	Hermann	24.06.2022
4242	DJ6CF	Friedrich	24.06.2022
4243	DGØWOL	Frank	25.06.2022
4244	DG5SBK	Rainer	25.06.2022
4245	DO3YZ	Michael	25.06.2022
4246	AI5CV, DK1KV	Kumaran	25.06.2022
4247	EA4BB	Fernando	25.06.2022
4248	DL9SW	Severin	26.06.2022
4249	DK4FJ	Andreas	04.07.2022
4250	DL2COM	Leopold	05.07.2022
4251	DG2DAA	Friedhelm	11.07.2022
4252	DH4RA	Roland	20.07.2022
4253	DG5DH	Dietmar	28.07.2022
4254	DC8AJ	Jörg Udo	28.08.2022
4255	DM2PR	Pascal Peter	08.09.2022
4256	DL2WZ	Ingomar	13.09.2022
4257	DC8VS	Volkmar	03.10.2022
4258	DO5HSW	Holger Marcus	13.11.2022
4259	DO3ANI	Andrea	26.11.2022
4260	DL1NCG	Christian	03.12.2022

Stand 15.12.2022, DC4LV

### In Gedenken an unsere Mitglieder

AGCW-Nr.	Rufzeichen	Vorname	SK
13	DK1OU	Fritz	05.09.2022
342	DK6WU	Uwe	04.03.2022
535	DL7VL	Michael	09.02.2022
915	DF2WF	Franz-Josef	14.05.2022
1024	DF1UQ	Klaus	11.01.2022
1300	DL2NBR	Dorothea	05.04.2022
1468	DL5ZBA	Uwe	16.01.2022
1978	DL9UAA	Günter	29.06.2022
2176	DK2BU	Uwe	17.04.2022
2515	DF1HX	Thomas	10.11.2022
3001	DL8AWK	Dieter	20.10.2022
3122	DJ5FZ	Hans-Joachim	04.01.2022
3419	HA7LW	Kalman	13.06.2022
3751	DJ9TP	Falk-Gero	13.04.2022
3978	DK5LY	Joachim	04.05.2022
4062	DK1ET	Wolf Rüdiger	09.08.2022

Stand: 15.12.2022, DC4LV

