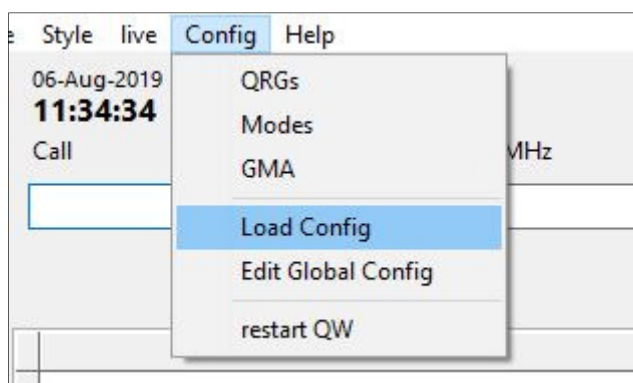


# QW Lizard Holzhammer Contest

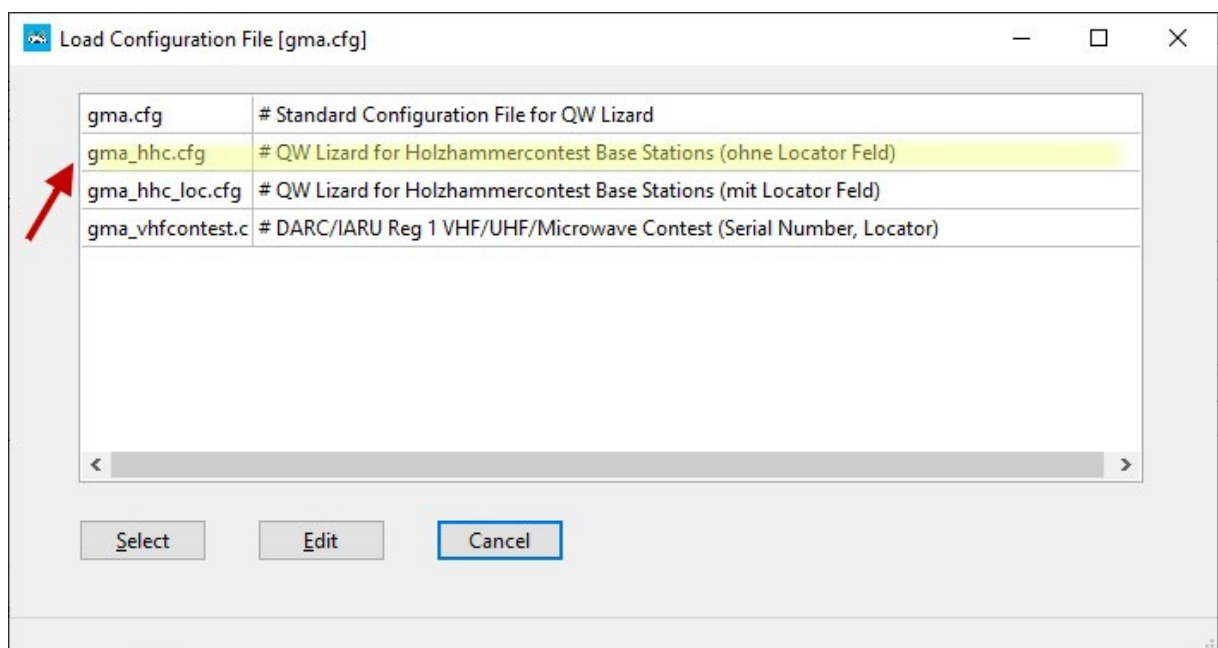
Ab Version 0.1.2.0 – 06-Aug-2019 – Mario H. Fietz, DL4MFM – dl4mfm@AdventureRadio.de

Diese Kurzanleitung richtet sich an nicht-portable Stationen und an portable Stationen, die nicht in das Outdoor Programm GMA (Global Mountain Activity, [www.cqGMA.net](http://www.cqGMA.net)) involviert sind.

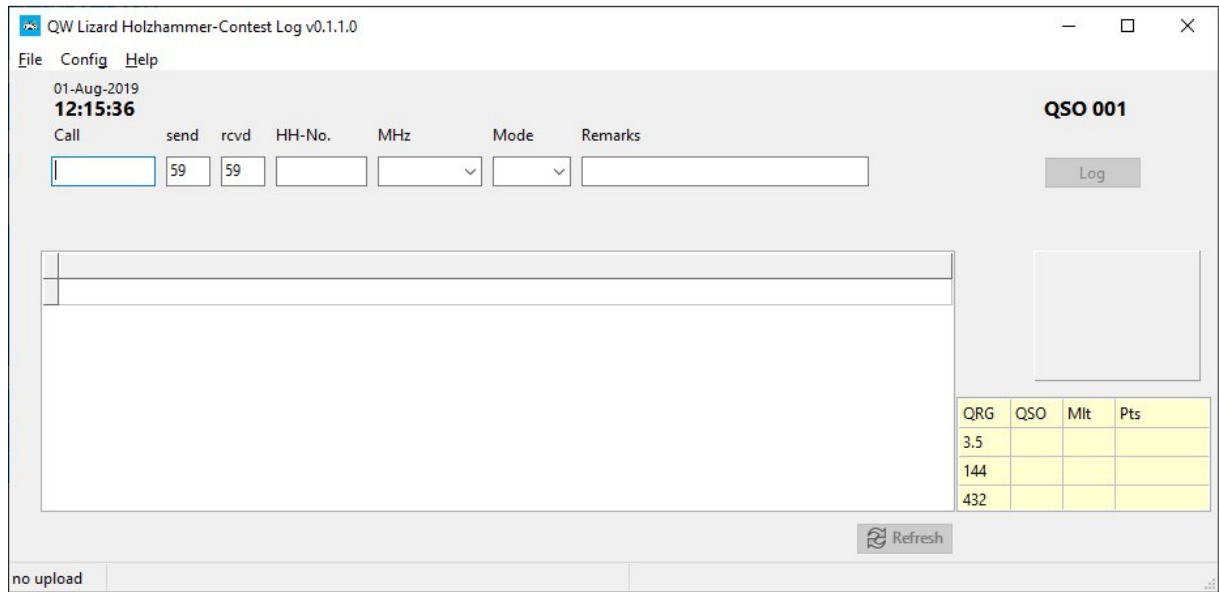
Nachdem das Programm installiert ist ([Siehe QW\\_Lizard\\_Quick\\_Start.pdf](#)) wird das Programm **qw.exe** gestartet



Im Menü **Config** den Menüpunkt **Load Config** auswählen.



Hier die QW Lizard für Holzhammer-Contest Konfiguration auswählen (Doppelklick oder Klick und [Select])



Das Programm startet neu mit der Holzhammer-Contest Logging-Maske

## Konfigurationsdatei

Name: *cfg/gma\_hhc.cfg*

Die Konfigurationsdatei überschreibt die Standard-Konfiguration. Die Abweichungen sind hier gekennzeichnet. In der Regel muss an dieser Datei (Menüpunkt Config => GMA) nichts geändert werden.

```
# QW Lizard for Holzhammercontest Base Stations (w/o Locator)

# frequency input in MHz or kHz
# Default = MHz
# freq=MHz   example: Input 14.035
# freq=kHz   example: Input 14035
freq=MHz

# Here the default frequency file can be defined
bands=bands_hhc.cfg

# Start in Live-Mode = yes
# Startprogramm offline = no
live=no      (always no)

# Default Start with Style
# 0 = default = logging with QTH locator
# 1 = logging without QTH locator
# 2 = logging with QTH-Locator and Serial Number (VHF Contest)
# 3 = logging with serial number, without QTH locator
# H = HolzhammerContest (w/o Locator)
# L = HolzhammerContest (w/ Locator)
style=H

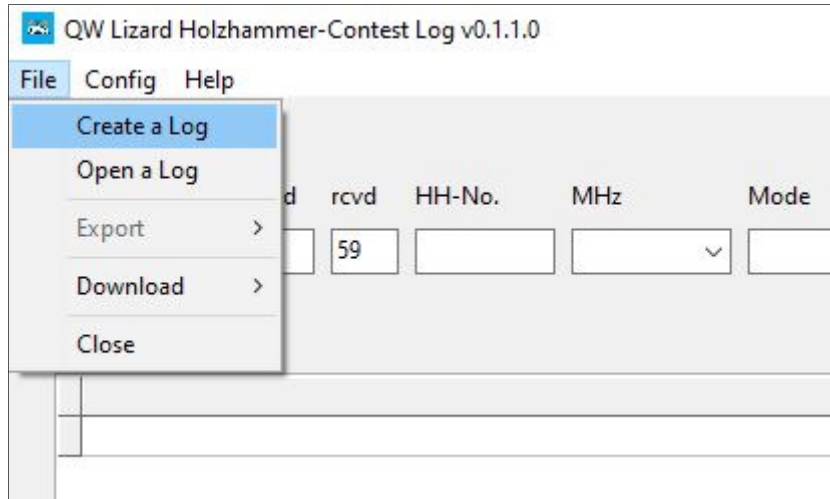
# Dupe Check  hint: it is always possible to log dupe-QSOs
# dupe=0 : No Dupe Check
# dupe=1 : Callsign Dupe Check by Band
# dupe=2 : Callsign Dupe Check by Band AND Mode
dupe=1

# Holzhammer Contest Style
# hhc=0   QW Lizard starts in normal Activator Mode
# hhc=1   QW Lizard starts for Non-Activators (Home Stations etc)
hhc=1

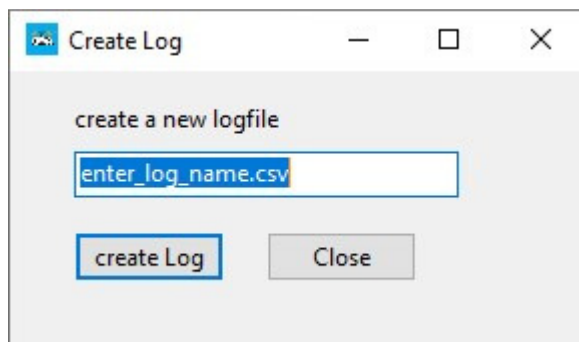
# log the log
# log all inputs in a text logfile [yes|no] <filename>.log
log=yes
```

## Kontest starten

Zuerst muss eine Logdatei erstellt werden:



Auf den Menüpunkt **File** gehen und das Untermenü **Create a Log** wählen. Es öffnet sich darauf ein Fenster, in das ein eindeutiger Logname eingegeben wird:



Soll ein vorhandenes Log geöffnet werden, dann auf **File** => **Open a Log** gehen. Es öffnet sich eine Liste mit den vorhandenen Logdateien.

## Nach dem Kontest:

### Daten überprüfen

Ist man bei der Eingabe der Daten durcheinandergekommen oder weiß, dass man in der Hektik etwas falsch eingegeben oder überschrieben hat: Es wird eine Eingabe-Logdatei geführt. In dieser Logdatei werden alle Eingaben erfasst.

Die EINGabe-Logdatei befindet sich im Unterverzeichnis /log und der Name der Datei ist wie der Name der Kontestdatei, nur mit der Extension **.log**.

QSO	Date	UTC	Call	send	rcvd	HH No.	MHz	Mode	Remarks
1	20190801	1141	DF8KY	599	599	249-HHC	3.5	CW	
2	20190801	1141	DL0QW	599	559		3.5	CW	
3	20190801	1142	DF2JV	59	59	128	3.5	SSB	
4	20190801	1143	DJ9MH	599	599	2009	3.5	CW	

QRG	QSO	Mlt	Pts
3.5	4	6	24
144			
432			

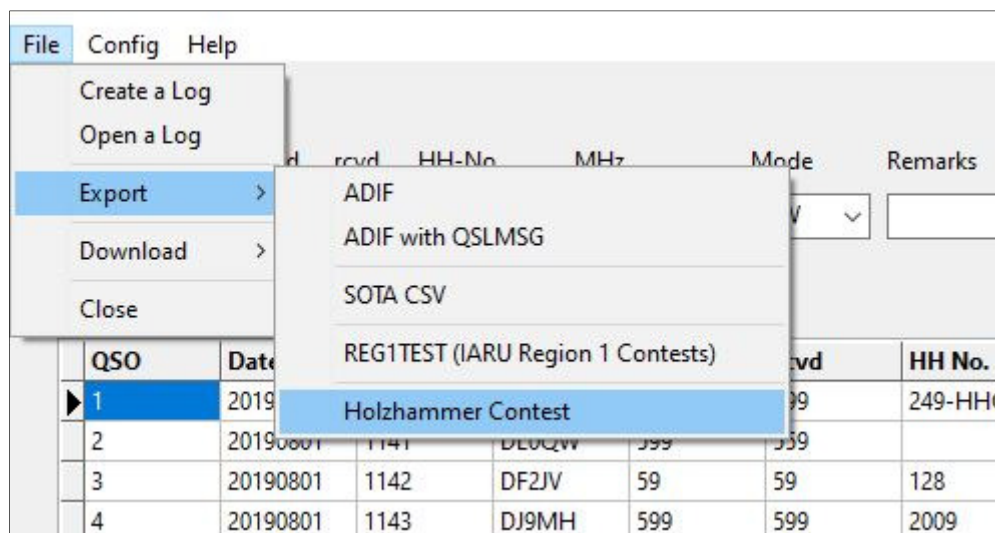
### QSOs im Programm

Logging Time	Call	RST	RST	Serial	Loc	Mode	QRG
06-Aug-2019 11:38:56	add: DF8KY	9	59	249-HHC			
06-Aug-2019 11:38:57	add: DF8KY	9	9	249-HHC			
06-Aug-2019 11:39:00	add: DF8KY	9	9	249-HHC			3.5
06-Aug-2019 11:39:06	log: DF8KY	599	599	249-HHC		CW	3.5
06-Aug-2019 11:39:18	add: DL0QW	599	599			CW	3.5
06-Aug-2019 11:39:20	add: DL0QW	9	599			CW	3.5
06-Aug-2019 11:39:25	add: DL0QW	9	9			CW	3.5
06-Aug-2019 11:39:29	log: DL0QW	59	59			SSB	3.5
06-Aug-2019 11:39:46	log: DJ9MH	59	59	2009		SSB	3.5
06-Aug-2019 11:39:52	b4 : DJ9MH	59	59	2009		SSB	3.5
06-Aug-2019 11:39:52	edt: DJ9MH/P	59	59	2009		SSB	3.5
06-Aug-2019 11:39:59	add: DF2JV	59	59	128		SSB	3.5
06-Aug-2019 11:40:00	log: DF2JV	59	59	128		SSB	3.5

*Eingabe-Log zur eigenen Kontrolle*

## Logbuch erstellen

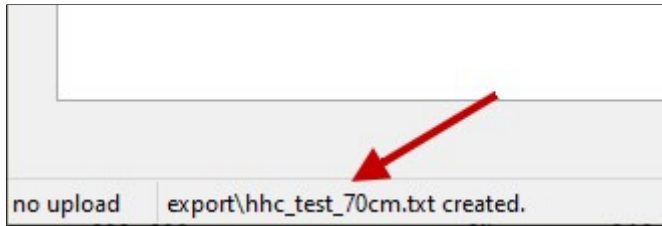
Öffne über **File => Export** den Holzhammer Contest



Es öffnet sich ein Fenster. Fülle die benötigten Daten zum HHC aus:

The screenshot shows a dialog box titled 'Holzhammer-Contest Log Export'. The dialog has a title bar with a close button. The main content area has the title 'Holzhammer-Contest 2019' and five input fields: 'Name', 'Straße', 'Ort', 'Rufzeichen', and 'DOK'. At the bottom, there are 'OK' and 'Cancel' buttons.

Nach dem Klicken der OK Taste werden die Logs erstellt und das Fenster schließt sich wieder. In der Statusleiste des Logging-Fensters gibt es eine entsprechende Nachricht:



```
Holzhammer-Contest 2019

Teilnehmer . . . : Mario H. Fietz
                  BennostraÙe 1
                  49134 Wallenhorst

Call . . . . . : DL4MFM
DOK . . . . . : E20

Klasse . . . . . : 1 (80m)

UTC   Call           gesendet      empfangen      Multi
-----
1139  DF8KY            599 2019      599 249-HHC    2
1139  DLOQW            59  2019      59              0
1139  DJ9MH/P          59  2019      59  2009        3
1140  DF2JV            59  2019      59  128          1

-----
QSOs : 4   QSO-Punkte : 4   Multiplikator-Punkte : 6
Endpunktzahl : 24
-----
```

*Beispiel der 80m Datei im Unterzeichnis /export*