## VarACLog

Vers.: 1.1

Logprogramm für VarAC Mit integriertem Logbook und zum versenden von e-QSL © Alfred Loidl 2022

Bei Fragen Mail an alfred.oe5lal@ledv.at

Download der Datei VarACLog.zip unter: <u>http://ledv.at/LogProgs.html</u>

Die Datei VarACLog.Zip in einen beliebigen Ordner Entpacken.

Konfiguration Logbook by OE5LAL 츞 e-QSL confirm: Call Suchen VarACLog 0 QSOs: 4 Beenden RSTsend RSTrecy EQSL out EQSL in Date Band 03.08.2022 10:38 DF1DGE/QRP Essen DYNAMIC -05 Dieter 20m +09 Y 09.08.2022 09:46 **OE5RPP** St. Georgen i.A Peter 20m DYNAMIC -17 -20 Y 21.08.2022 07:12 DD5XX DYNAMIC -04 Y Esslingen Saki 20m +04 21.08.2022 08:08 F1DSZ Saint Julien l'ars Jean-Claude JN06FN 20m DYNAMIC -06 -13 Y

Die Datei VarACLog.exe starten mit:

#### Die Konfiguration von VarACLog:

| Configuration              |                    |         |  |
|----------------------------|--------------------|---------|--|
|                            | AL                 |         |  |
| Call:                      |                    |         |  |
| Name:                      |                    |         |  |
| Vorname:                   |                    |         |  |
| Strasse:                   |                    |         |  |
| PLZ / Ort:                 |                    |         |  |
| Locator:                   |                    |         |  |
| Land:                      |                    |         |  |
| ADL / DOK:                 |                    |         |  |
| Standard Comment Text:     | tnx for qso, 73 de |         |  |
|                            |                    |         |  |
| Pfad zur Log Datei: VarAC_ | qso_log.adi        |         |  |
|                            |                    | Beenden |  |
|                            |                    |         |  |

ACHTUNG: Die Eingaben in die einzelnen Zeilen müssen mit >ENTER< bestätigt werden damit sie auch übernommen werden können.

- Zeile 1: Eingabe des eigenen Calls
- Zeile 2: Eingabe des Namens
- Zeile 3: Eingabe des Vornamens
- Zeile 4: Eingabe der Strasse
- Zeile 5: Eingabe von PLZ und Ort
- Zeile 6: Eingabe vom Locator
- Zeile 7: Eingabe des Landes z.B. Austria
- Zeile 8: Eingabe von ADL oder z.B. DOK
- Zeile 9: Eingabe des Standard Kommentar Textes der nur mit der e-QSL mitgesendet wird und sonst nirgends aufscheint.
- Zeile 10: hier wird der Pfad eingegeben der zum Ordner der Log-Datei von VarAC führt, diese Log-Datei darf auf **keinen Fall gelöscht oder geändert werden!** 
  - z.B.: C:\Users\xxxxx\Documents\xxxxxx\VarAC\VarAC\_qso\_log.adi

Ist der Pfad zum Log-Ordner richtig eingegeben worden müssen beim Programmstart die getätigten QSOs angezeigt werden (siehe Bild 2). Falls nichts angezeigt wird stimmt der Pfad zur Log-Datei von VarACLog.exe nicht. Die Datei " **eqsl.bat**" dient zur Datenübertragung des ausgewählten QSOs zu <u>www.eqsl.cc</u>. Dies ist nur möglich wenn man auch Mitglied bei e-QSL.cc ist.

Wenn die Batch Datei gebraucht wird muss man als erstes die Datei **"curl-7.46.0-win32-local.msi**" installieren, es ist auch eine **64Bit** Version im Ordner "cURL win" vorhanden.

# <u>Curl</u> ist in der Windows 10 Build 17063 (ab 2018) oder später bereits enthalten!



Mit dem Button "eQSL Konfig" der sich in **Konfiguration** von **VarACLog** befindet kommt man zur Erstellung der eqsl.bat.

Die Daten die man zur Anmeldung für eQSL.cc verwendet werden hier eigegeben. Mit Save und Exit wird die **eqsl.bat** erzeugt. Diese Datei sollte nicht geändert werden.

|                           | Accountdata for eQSL                               |  |
|---------------------------|--|--|
| Call for eQSL:            | OE5LAL   |  |
| Password for eQSL:        | ××××××   |  |
|                           | Account String for eQSL                            |  |
| curl -u OE5LAL:XXXXX -F F | ïlename=@eqsl.adi -F EQSL_USER=0E5LAL              |  |
| -F EQSL_PSWD=XXXXX ht     | tp://www.eqsl.cc/qslcard/ImportADIF.cfm > back.txt |  |

## Die Log Anzeige

In der Log-Anzeige werden die vom Programm FT8 gespeicherten QSOs Aufgelistet.

| VarACLog <sup>by 0E5LAL</sup> |         |            |                    |             |         |        |         |         |         |          | Beenden |     |      |
|-------------------------------|---------|------------|--------------------|-------------|---------|--------|---------|---------|---------|----------|---------|-----|------|
| Date                          | Time on | CALL       | QTH                | Name        | Locator | Band   | Mode    | RSTsend | RSTreev | EQSL out | EQSL in | Con | ment |
| 03.08.2022                    | 10:38   | DF1DGE/QRP | Essen              | Dieter      |         | 20m    | DYNAMIC | +09     | -05     | Y        |         |     |      |
| 09.08.2022                    | 09:46   | OE5RPP     | St. Georgen i.A    | Peter       |         | 20m    | DYNAMIC | -17     | -20     | Y        |         |     |      |
| 21.08.2022                    | 07:12   | DD5XX      | Esslingen          | Saki        |         | 20m    | DYNAMIC | +04     | -04     | Y        |         |     |      |
| 21.08.2022                    | 08:08   | F1DSZ      | Saint Julien l'ars | Jean-Claude | JN06FN  | 20m    | DYNAMIC | -06     | -13     | Y        | ()      |     |      |
|                               |         |            |                    |             |         |        |         |         |         |          |         |     |      |
|                               |         |            |                    |             |         | Bild 3 | //      |         |         |          |         |     |      |

Mit einem Doppelklick auf eine Zelle des gewünschten QSOs öffnet sich eine Ansicht der QSO Daten mit der **Auswahl** eine e-QSL abzusenden, die QSO Daten zu ändern und die geänderten Daten zu Speichern.

#### Auswahl

| VarACLog  |                    |          |                |  |  |
|-----------|--------------------|----------|----------------|--|--|
| selecte   | ed QSO: 4          |          |                |  |  |
| CALL:     | OE5LAL             |          | Austria        |  |  |
| locator:  | JN67∨T             |          |                |  |  |
| mode:     | DYNAMIC            | Band:    | 20m            |  |  |
| rst send: | -06                | QTH:     | Ebensee        |  |  |
| rst recv: | -13                | Name:    | Alfred         |  |  |
| qso date: | 21.08.2022         |          | E-QSL send     |  |  |
| time on:  | 80:80              |          | E-QSL receive  |  |  |
| comment:  | VarAC              | :        | Daten Ändern 🔿 |  |  |
|           |                    |          | eQSL senden 🔿  |  |  |
|           | Änderung speichern | <b>(</b> | 😣 Beenden      |  |  |
|           |                    |          |                |  |  |

Bild4

### e-QSL absenden:

Um für dieses QSO eine e-QSL abzusenden muss der Button "eQSL senden" gedrückt werden. Die e-QSL wird automatisch via Internet an www.eqsl.cc gesendet. Voraussetzung ist natürlich das der eigene Account für eqsl.cc richtig in die vorhandene Batch Datei eingetragen wurde. Bei richtigen Account wird die e-QSL gesendet. Eine Rückmeldung von e-QSL.cc ob die QSL-Karte gesendet wurde muss mit >OK< Quittiert werden.

diese QSL-Karte wurde fehlerfrei gesendet:

|             | FT8Log   |
|-------------|--|
| 3           | Information:Received182bytes   |
| 1           | Result: 1outof1recordsadded<br>Information:From:OE5LALTo:OE5LALDate:20200119Time:1717Band:80MMode:FT8RST:-04 |
| Sale of the | (OK)   |
|             | Bilde5   |

Die e-QSL wird mit "Y" als gesendet in das Log eingetragen und die oberen 2 Buttons deaktiviert. Es bleibt nur noch der Button "**Beenden**" übrig der nun gedrückt wird.

| Call     | OE5LAL     | QTH       | Ebensee                 |
|----------|------------|-----------|-------------------------|
| Date     | 21.08.2022 | Name      | Alfred                  |
| Time on  | 08:08      | EQSL send |                         |
| Band     | 20m        | EQSL revd |                         |
| Mode     | DYNAMIC    | Comment   | VarAC                   |
| RST send | -06        |           | Änderungen übernehmen 🥥 |
| RST rcvd | -13        |           | Beenden                 |
| Locator  | JN67VT     | -         |                         |

#### Daten Ändern

Es können alle Daten geändert und gespeichert werden. E-QSLs kann man mit "Y" oder "N" auf empfangen oder gesendet setzen, wichtig ist das man mit "Entert" die Eingaben bestätigt. Mit "Aktualisieren" werden die Daten übernommen und man komm zur **Auswahl** (Bild 4) zurück. Hier kann man die geänderten Daten Speichern. Mit "Beenden" kommt man wieder zur Log-Ansicht.

#### **Call Suchen**

Im Startmenü wird der Button "**Call Suchen**" gedrückt . Es erscheint die Log-Anzeige mit einem zusätzlichen Eingabefenster "**Call**" bzw "**Zurück**". In dieses Eingabefenster gibt man ein zu suchendes Call ein oder auch nur einen Buchstaben ein.

| 📃 FT              | -8 Log V1.05 | 5.0     |          |      |         |        |      |      |         |         |          |         |          |         |  |         |  |
|-------------------|--------------|---------|----------|------|---------|--------|------|------|---------|---------|----------|---------|----------|---------|--|---------|--|
| FT-8Log by OE5LAL |              |         |          |      |         |        |      |      | all ZA5 | AG      | Daten    | Sätze 1 | B        | eenden  |  |         |  |
|                   | Date         | Time on | Time off | CALL | Locator | MHz    | Band | Mode | RSTsend | RSTrecv | EQSL out | EQSL in | PQSL out | PQSL in |  | Comment |  |
| 1                 | 9.01.2020    | 17:17   | 17:18    | ZA5G | JN92    | 3.5742 | 80m  | FT8  | -04     | -12     | Y        |         |          |         |  |         |  |
|                   |              |         |          |      |         |        |      |      |         |         |          |         |          |         |  |         |  |
|                   |              |         |          |      |         |        |      |      |         |         |          |         |          |         |  |         |  |
|                   |              |         |          |      |         |        |      |      |         |         |          |         |          |         |  |         |  |
|                   |              |         |          |      |         |        |      |      |         |         |          |         |          |         |  |         |  |
|                   |              |         |          |      |         |        |      | Bild | 17      |         |          |         |          |         |  |         |  |