

JEmeLogHQB

Installazione

Requisiti di sistema

Sistema operativo:

- W-XP / W7 / W8 / W8.1 / W10
- Ubuntu 14.04 o superiore
- OS Mac (sperimentale)

NB: sono stati fatti dei test di funzionamento su sistema OS con risultati discreti, attualmente il software soffre su questo sistema di alcune latenza nell'esecuzione delle ricerche dei nominativi.

Java Machine: oracle java rel. 1.7 o sup

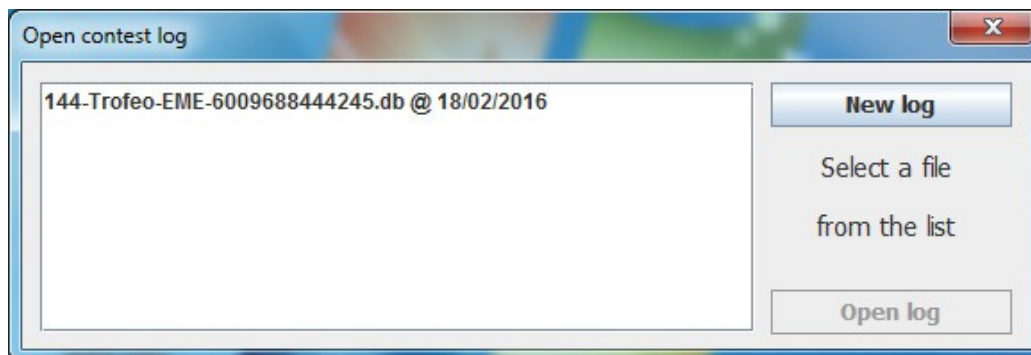
Il programma JEmeLogHQB stato sviluppato in java, questo permette il suo utilizzo senza alcuna installazione, basta scaricare l'ultima versione dal sito <http://iz5hqb.wordpress.com>, scompattare il file zip e poi eseguire il file denominato run.bat;

è possibile copiare e far funzionare il tutto anche da chiave USB.

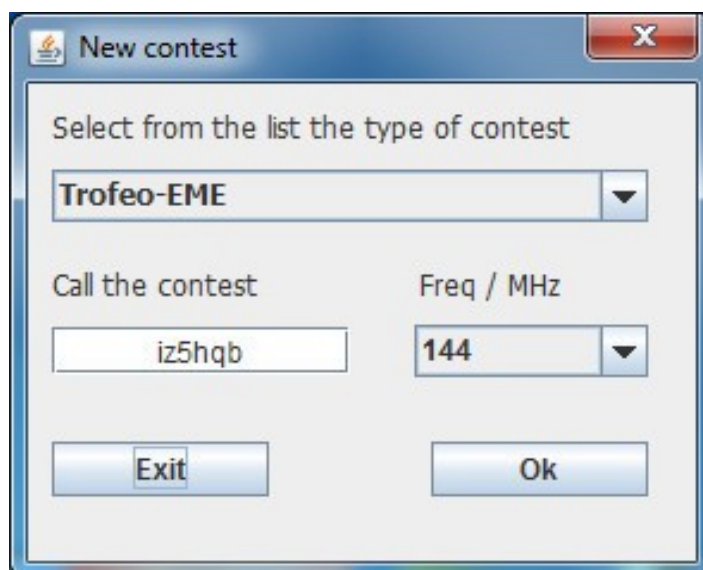
NB: Su linux il comando da terminale è “java -jar JEmeLogHQB.jar”.

Utilizzo del Programma

All'avvio il programma mostra la maschera per la creazione di un nuovo contest o la selezione di uno già presente



selezionando il pulsante “Nuovo contest” si aprirà la finestra sottostante da dove per prima cosa va scelto il tipo contest, tra i vari disponibili, poi si inseriscono CALL e si seleziona la frequenza. Al termine confermare il tutto mediante il pulsante “Ok”.



Ora si apre la finestra principale del programma con la quale sarà possibile immettere i nostri QSO; è possibile procedere all'inserimento dei dati in tempo reale o in modalità differita, ovvero in data successiva.

Per la seconda ipotesi bisogna selezionare dal **Menu Utilità** la voce “**Post Contest**”.

EME Log Contest JavaHQB - Rel. 1.0.0 Beta

File Tools Utility ?

Station
IZ5HQB

Date (dd/mm/YYYY) Time (HH:mm) Freq Mode
18/02/2016 16:59:36 144 SSB

Call RST_tx RST_rx Note

F9 for SSB - F11 for CW - F12 for DiG - F1 for Clear

Working

List

Contest: 144-Trofeo-EME-10746690674396.db

SER	CALL	FREQ	MODE	POINTS	RX	DXCC	TIME
1	IV3KKW	144	SSB	20	59	I	16:59:15

Summary
QSO: 1 Mult: 1
Tot Points: 20
DECLARED: 40

db Call

Call - points
IV3KKW - 20

To change QSO double click on the row.

Se si è scelto l'inserimento dei QSO differito, digitare nel campo acquisito dall'orologio del PC, la data e gli orari effettivi, rispettando il formato indicato nelle etichette dei campi.

Il programma, durante la digitazione del CALL il programma effettua in automatico una ricerca nell'archivio dei qso già registrati mostrando i nominativi simili nella finestra sottostante denominata "Lavorati". Unica accortezza dopo la ricerca prima di inserire un nuovo qso bisogna usare il tasto funzione **F1** per azzerare completamente i campi.

Per avanzare da un campo al successivo si può usare o il TAB o il tasto Enter, quest'ultimo da preferire; inoltre non e' necessario scrivere i dati in maiuscolo il programma li trasforma automaticamente, come pure non è necessario scrivere "001" ma basta "1".

Nel campo "CALL" il programma converte automaticamente il carattere "\" in "/" come nel famoso programma TacLog.

NB: si consiglia di usare il tasto denominato BACKSPACE per cancellare i singoli caratteri digitati nel campo CALL o il tasto funzione F1 per ripulire tutti i campi della maschera, questo per evitare eventuali errori di ricerca nel db dei qso. Inoltre si sconsiglia l'uso del copia/incolla con il mouse in quanto può causare il blocco del programma.

Quindi ricapitolando nel campo CALL deve essere usato il tasto F1 per azzerare l'intero qso ripulendo anche tutti gli altri campi, mentre per qualsiasi correzione del nominativo digitato deve essere usato il tasto BACKSPACE;

IZ5HQB – By Gabriele

Se è necessario correggere qualche dato nel qso registrato, cliccando sopra la riga del QSO corrispondente nella lista in basso della maschera, si aprirà automaticamente la finestra di correzione: modificare i dati e salvare, per il ricalcolo del punteggio è presente la voce **Ricalcolo log** nel **Menu Utilità**.

Qualora il qso selezionato per la modifica corrisponde anche all'ultimo collegamento effettuato, il programma abilita nella maschera il pulsante **Elimina** mediante il quale è possibile cancellare il qso dall'archivio. Automaticamente verrà aggiornato anche il progressivo portandolo indietro di uno.

Update QSO

Date (dd/mm/YYYY)	Time (HH:mm)	Freq	Mode	Points
18/02/2016	16:59:15	144	SSB	20

Call	RST_tx	RST_rx
IV3KKW	59	59

Remarks

NOTE

Save Delete Exit

Il pulsante **Lista** presente nella maschera principale

Lavorati

Lista

SER	CALL
1	IZ5HQB

permette di aprire una nuova maschera nella quale sono mostrati tutti i collegamenti registrati. Da questa maschera è possibile procedere alla modifica del singolo qso, dopo aver selezionato la riga interessata, mediante il pulsante **Modifica**.

List QSO

Date	Time	Ser	Call	Freq	Mod	Rx	Tx	Prog	Points	Dxcc	Note
18/02/2016	16:59:15	1	IV3KKW	144	SSB	59	59	1	20	I	NOTE

Exp ASCII Edit Exit

Esportazione / Importazione dati

Mediante il menù **Gestione-Esporta** è possibile procedere alla generazione dei file EDI, CABRILLO, ADI ed ADIF selezionando la rispettiva voce.

La figura sottostante mostra la maschera per l'inserimento delle informazioni necessarie alla corretta generazione del file EDI da inviare al contest manager a fine contest.

I campi contrassegnati dalle etichette di colore rosso sono **obbligatori**, in quanto sono i dati minimi da indicare per una corretta generazione del file edi.

Contest summary data

Station information

Call: IZ5HQB Operator name: GABRIELE

Address: VIA City: FIRENZE

ZIP: e-Mail: Country:

Contest information

Contest name: TROFEO-EME Category: EW Call contest: IZ5HQB

Start date: 10/12/16 End date: 10/12/16

Contest site: site Operator:

TX: ft100d RX: ft100d Power Watt: 30

Antenna system: f9ft Ground level: 5 Sea level: 50

SOAPBOX:

Export **Exit**

Nel campo “**Categoria**” dovrà essere indicata la categoria così come indicata nei singoli regolamenti dei contest.

Il campo “**Data inizio contest**”, una volta inserito il valore nel modo corretto (gg / mm / aa), questo viene automaticamente copiato nel campo successivo, di fine contest. Se la gara prevede una durata superiore al giorno, è sufficiente correggerlo.

Note Finali

Elenco dei tasti funzione utilizzabili nella maschera principale del programma:

- Tasti funzione nel campo “CALL”:
 - **F1** – azzera tutti i campi del qso.
 - **F9** – seleziona il modo SSB.
 - **F11** - seleziona il modo CW.
 - **F12** – selezione il modo DIG.

Elenco contest gestiti (rel. 1.0.0)

- Trofeo ARI EME

By IZ5HQB