HAM APP



Logbook of the World Viewer AR-Apps.com

## Logbook of the World Viewer

di Maurizio Diana IU5HIV

inalmente le app dedicate a LoTW aumentano e in questo caso parliamo di "Logbook of the World Viewer" di Alan K7AR. un vulcanico 'washingtonians" che ha saputo creare questa bella app free di qualità e al momento senza pubblicità che consente di controllare i QSO, le QSL più recenti ed eseguire ricerche. Una volta immesse, le credenziali LoTW vengono salvate per velocizzare l'accesso futuro, sono supportati più nominativi e sono disponibili dati dettagliati per ogni QSO. L'app è nuovissima essendo di settembre 2020 ed è già stata aggiornata ad aprile 2021 facendo questo ben sperare per la sua manutenzione futura e gira su Android dalla versione 4.2 e successive.

La sua semplicità di utilizzo è disarmante e la sua qualità ottima. Appena lanciata si apre la schermata di figura l dove bisogna immettere il nominativo e la password su cui siamo registrati su LoTW, quindi prima di continuare tramite il menu coi tre puntini in alto a destra possiamo configurarla (figura 2)





nel caso utilizzassimo più nominativi (Multiple callsigns) aggiungendone eventualmente tramite il bottone "Add additional callsign" e possiamo scegliere l'intervallotemporaledicontrollo/ ricerca (Settings) tra le tre opzioni presenti.

Fatto questo dalla schermata principale tramite il pulsante "Most recent qsos" potremo visualizzare gli ultimi qso caricati su LoTW, in questo caso con l'opzione settimanale come si vede in figura 3. Con il pulsante "Most recent qsls" invece visualizzeremo, sempre con l'opzione temporale scelta, il numero di conferme avute (figura 4) e toccando una qualsiasi delle stringhe di report visualizzeremo la QSL di LoTW avuta (figura 5), naturalmente anche nell'opzione precedente degli ultimi QSO caricati avremo la stessa funzione con la stessa modalità.

Sempre dalla schermata principale tramite il pulsante "Search" accederemo alla schermata di figura 6 dove sarà possibile visualizzare i report per un qualsiasi nominativo scegliendo tra varie opzioni di ricerca e il risultato sarà come quello visualizzato in figura 7 dove si vede il risultato con John VK2SOL che è un vecchio amico australiano che tra l'altro parla benissimo l'italiano. L'ultima opzione disponibile dalla schermata principale è quella del pulsante "Statistics" che è il punto di forza di guesta app in

			19:49
← Query	Resu	lts	
LoTW Re	port	withi	n the last Week
December 201	Numb	er of ro	ows = 11
CALL WRKD	BAN	D MOD	E DATE/TIME QSI
IUSHIV VK2NJP	20M	FT8	2020-06-17 05:02Z AUS
IUSHIV YCSNDR	20M	FT8	2021-04-27 15:39Z IND
IUSHIV OA6AMN	20M	FT8	2020-06-13 15:57Z PER
IUSHIV PJ4EL	20M	FT8	2021-04-24 19:06Z BON
IUSHIV DT8A	20M	FT8	2021-04-24 19:16Z SOU
IUSHIV XQ5HGD	20M	FT8	2021-04-24 19:07Z CHI
IUSHIV A25RU	20M	FT8	2021-03-30 05:10Z BOT
IUSHIV E2SETT	20M	FT8	2021-01-09 12:47Z THA
IUSHIV CE1PTT	40M	FT8	2021-04-22 04:502 CHI
IUSHIV VK3KE	30M	FT8	2020-10-01 04:58Z AUS
IUSHIV HK4NDF	20M	FT8	2019-03-01 20:07Z COL



BAND: 20M FREQ: 14.07539 MODE: FT8 QSO DATE: 2021-04-27 **QSO TIME: 1539Z** QSL RCVD: Y OSL RCVD DATE: 2021-04-27 COUNTRY: INDONESIA GRIDSQUARE: 0J010G CQ ZONE: 28 ITU ZONE: 54



guanto ci fa accedere alla finestra di figura 8 dove scegliendo tra le varie opzioni di banda ed entità DXCC tramite i pulsanti sottostanti "Band statistics", Entity statistics", "Zone statistics" potre-

•• Fig. 7					
LoTW Latest Report Number of records =20					
CALL WRKD BAN	D MOD	E DATE/TIME QSL			
IU5HIV VK2SOL 20M	FT8	2020-10-10 05:18Z			
IU5HIV VK2SOL 30M	FT8	2020-03-01 07:56Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	SSB	2019-05-22 05:11Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	SSB	2017-04-22 06:16Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	SSB	2017-04-09 06:06Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	FT8	2018-11-22 07:29Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	FT8	2018-10-27 06:57Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	FT8	2018-07-16 05:03Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	FT8	2018-05-24 06:10Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	FT8	2018-01-28 08:20Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	FT8	2018-01-11 07:32Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	<b>SS8</b>	2017-04-22 06:16Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	SS8	2017-04-09 06:06Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	SSB	2019-05-22 05:11Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	FT8	2018-11-22 07:29Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	FT8	2018-10-27 06:57Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	FT8	2018-07-16 05:03Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	FT8	2018-05-24 06:10Z			
IU5HIV VK2SOL 20M	FT8	2018-01-28 08:20Z			



mo visualizzare le varie statistiche che riguardano i nostri collegamenti come evidenziato nelle successive figure 9, 10 e 11. Naturalmente i tempi di download possono essere più o meno brevi a seconda della quantità dei dati da scaricare ma principalmente (sono sicuro che ci avrete fatto caso) il sito di LoTW risente molto della presenza nell'utilizzo dei colleghi americani, ovvero il sito in questione è fruibile velocemente quando da loro è notte ma quando da loro è





giorno il sito subisce un certo rallentamento dovuto alla massiccia richiesta di utilizzo che ne fanno i nostri colleghi d'oltre oceano. Come vedete questa app non necessita di chissà quali spiegazioni essendo molto semplice, intuitiva ma nel contempo completa.

