

Andrea Panati, IK1PMR

Coordinatore sito web e servizi online A.R.I.

E-mail: ari-it@ik1pnr.com



Ricerca nell'indice di RadioRivista

L'ESIGENZA di ricercare in modo efficiente articoli e informazioni pubblicati nel corso degli anni su RadioRivista è certamente utile ed interessante per molti Soci, come confermato dalle numerose richieste e commenti.

E' stato quindi avviato sin dal primo mese del mio incarico (ottobre 2005) un progetto per la realizzazione di un indice elettronico della rivista, in collaborazione con lo staff di Ediradio S.r.l. (in particolare della signora Stefania Sparaciarì che ringrazio).

In passato era disponibile un indice della rivista in formato testo o PDF, suddiviso per rubriche; questa soluzione basata su documenti statici da visionare non ci è parsa tuttavia soddisfacente per una ricerca efficiente delle informazioni.

Il nuovo progetto è partito quindi con l'obiettivo di realizzare un database online degli articoli pubblicati da RadioRivista negli ultimi 30 anni, al fine di permettere una ricerca delle informazioni semplice e veloce in funzione di vari criteri.

Partendo da tali obiettivi, sono stati definiti i campi, i formati dei dati e le metodologie di revisione ed aggiornamento degli stessi in modo tale da ottenere un risultato finale realmente usabile per l'implementazione di procedure di ricerca dei dati.

Una prima versione dell'indice di RadioRivista è disponibile sul sito web dell'A.R.I. dallo scorso 1 febbraio all'indirizzo: www.ari.it/ricerca/radiorivista.php. L'applicazione on-line è composta in sostanza da due componenti essenziali:

- un database di circa 14000 articoli, ciascuno dei quali caratterizzato da: categoria tematica, titolo, autore, anno, numero della rivista, numero di pagina (iniziale);
- una procedura per la ricerca dei dati, che può avvenire in funzione di uno qualsiasi dei campi sopra citati o anche di una combinazione di essi.

Al momento sono stati considerati tutti i numeri di RadioRivista a partire da gennaio 1976. Per quanto riguarda i dati è in atto uno sforzo per la revisione degli stessi e per una

migliore categorizzazione degli articoli.

Così, ad esempio, al nome della rubrica è stata spesso aggiunta la specifica di una sotto-categoria, come nel caso di "Contest - Regolamenti" o "Con-

test - Risultati" in sostituzione di "Contest". Questo al fine di facilitare la ricerca di una specifica classe di contenuti.

Vorrei ringraziare Pietro Cogo, IV3EHH per la collaborazione in questo lavoro di revisione e categorizzazione dei contenuti dell'indice di RadioRivista.

Per quanto riguarda invece le procedure di ricerca, al fine di semplificarne al massimo l'utilizzo (anche da parte di utenti non esperti), sono state fatte le seguenti scelte e semplificazioni:

- Non viene effettuata alcuna distinzione tra caratteri maiuscoli e minuscoli, quindi ricercare "ari" oppure "ARI" (o anche "Ari") produrrà gli stessi risultati.
- Il termine utilizzato nella ricerca sarà cercato anche all'interno delle parole; ad esempio il termine "radio" troverà sia "Radio" che "Radioamatori" che "Ediradio".
- Se si utilizzano più campi per la ricerca, saranno automaticamente considerati in congiunzione (ossia in "AND") tra loro; quindi, ad esempio, scrivendo "DX" nel campo categoria e "I1JQJ" nel campo autore troverete solamente gli articoli relativi alle rubriche DX scritti da I1JQJ (e non i contenuti pubblicati in altre rubriche, quali Associtative).

Le procedure di ricerca sono uno strumento piuttosto potente e flessibile, utilizzabile quindi per vari scopi. Ad esempio, è possibile selezionare:

- tutti gli articoli di un determinato autore;
 - tutti gli articoli pubblicati in un determinato anno;
 - tutti gli articoli contenenti una specifica parola chiave nel titolo e/o nella categoria.
- Altra funzionalità utile è la possibilità di effettuare l'ordinamento della lista dei risultati della ricerca in base ad un campo a scelta, semplicemente cliccando il titolo della relativa colonna. Alcuni Soci hanno già utilizzato queste funzionalità di ricerca per porre online l'elenco degli articoli di cui sono autori, producendo ulteriore valore aggiunto al progetto e pubblicità alla rivista dell'A.R.I.

Nel primo mese di disponibilità dell'applicazione, la relativa pagina ha registrato circa 4000 visualizzazioni.

Attendiamo i vostri eventuali commenti mediante il modulo on-line all'indirizzo: www.ari.it/web/feedback/grazie.

rubrica	titolo	autore	anno	mese	if.
WEB	Progetto nuovo sito ari.it e servizi online	IK1PMR	2006	2	37
WEB	Ripetitori, Radioascolto, Risorse HF/DX e altro	IK1PMR	2006	3	26

L'applicazione on-line per la ricerca nell'indice di Radio Rivista, disponibile sul sito web A.R.I. all'indirizzo: www.ari.it/ricerca/radiorivista.php