

Biblioteca digitale per ciechi

Oltre 100000 e-books gratis per disabili visivi!

Inoltre i podcast della trasmissione Lezioni di musica della RAI, gli approfondimenti su oltre 100 autori ed un ricettario di cucina.

Appunti di Valerio Bazzi aggiornati novembre 2021

NOTA: questi appunti sono in gran parte estratti dalle pagine web ufficiali della BDCiechi

Sommario

PREMESSA.....	1
I SERVIZI OFFERTI.....	2
Distributori della Biblioteca.....	2
Metodi per la fruizione della Biblioteca Digitale.....	3
IL PROGRAMMA BDOOnline per windows.....	3
Riepilogo dei tasti rapidi di BDOonline.....	4
Utilizzo dell'iphone per scaricare gli e-book dalla bdciechi.....	5
Condivisione nella app Libri.....	6
Condivisione con l'app Voice dream reader.....	6
SEZIONE SUPPLEMENTI della BDCiechi	7
LEZIONI DI MUSICA della RAI.....	7
APPROFONDIMENTI sugli AUTORI.....	7
Ricettario di cucina	8
PROGETTO BIBLIOTECA DIGITALE Chi sono gli Autori e Gestori del servizio	8
NOTA CONCLUSIVA.....	8

PREMESSA

Si tratta del più fornito servizio gratuito per scaricare e-book...

Riservato alle persone con certificata difficoltà di lettura!

Con questi appunti cerco di sintetizzare le principali informazioni, rimandando alle pagine web che citerò per approfondimenti.

La pagina principale al seguente link:

<https://www.bdciechi.it/lettura/progettobibliotecadigitale.htm>

I comunicati per gli iscritti della

Biblioteca Digitale per i Ciechi sono pubblicati alla pagina web:

<https://www.bdciechi.it/news/>

I SERVIZI OFFERTI

La Biblioteca Digitale per i Ciechi, in breve BDC, è un'iniziativa nata per mettere a disposizione dei ciechi italiani, in modo esclusivo e gratuito, un'ampia raccolta di testi in forma digitalizzata con lo scopo di offrire loro uno strumento per la conoscenza, l'arricchimento culturale e lo svago.

La BDC si compone dei seguenti elementi e servizi.

1.1 Una raccolta di file, a fine ottobre 2021 composta da oltre centomila titoli. Questi file non hanno un aspetto estetico gradevole per la lettura visiva perché sono di puro testo (formato .txt) ma, allo stesso tempo, sono idonei per la fruizione mediante le periferiche speciali usate dai ciechi.

1.2 Vedere la statistica di inserimento titoli/autori.

2. Un servizio settimanale di raccolta e preparazione del materiale proveniente da varie fonti.

3. Uno o più distributori che accolgono le richieste di registrazione e rilasciano le credenziali necessarie per usufruire della raccolta.

4. Applicativi software in ambiente Windows realizzati in proprio e messi gratuitamente a disposizione degli iscritti per la consultazione e la lettura delle opere.

5. Una versione Web che richiede semplicemente una connessione a Internet, lasciando libero l'utilizzatore di adottare un dispositivo, un sistema operativo e un browser a piacere.

6. La possibilità di accedere tramite applicazioni software di terze parti debitamente autorizzate, le quali dialogano on-line con la BDC tramite un protocollo appositamente predisposto dallo staff della BDC.

Distributori della Biblioteca

Attualmente i distributori ufficiali degli ebook della biblioteca digitale sono due; per dettagli accedere al link seguente:

<https://www.bdciechi.it/lettura/provider.php>

Per iscriversi al primo distributore:

<https://www.salottopertutti.it/login/signupform.asp>

Per iscriversi al secondo distributore, utilizzare il seguente link:

<https://www.bdciechi.it/bib/iscrivi.php>

Nota:

Distributore numero 1: SalottoPerTutti

Distributore storico con assistenza personalizzata.

Distributore numero 2: BDCiechi

Tutti i servizi senza assistenza individuale.

Metodi per la fruizione della Biblioteca Digitale

La fruizione della Biblioteca Digitale può avvenire in diversi modi, che sono descritti nella pagina web raggiungibile col link riportato di seguito. Ciascun iscritto è libero di usare qualunque metodo, a seconda delle circostanze e delle proprie esigenze. Il software messo a disposizione può essere scaricato e utilizzato gratuitamente.

Per tutti i dettagli sui software_

<https://www.bdciechi.it/lettura/progettobibliotecadigitale.htm>

Esamino qui di seguito unicamente il programma BDOOnline per pc con software windows e la procedura per la fruizione tramite iPhone.

IL PROGRAMMA BDOOnline per windows

Con questo software, lo staff della BDC ha voluto offrire uno strumento dotato della massima portabilità e leggerezza possibili, per un utilizzo nelle più svariate condizioni. Ad esempio, preparando una chiavetta contenente lo screen reader NVDA e il programma BDOOnline, ciascun utente della BDC può accedere rapidamente a oltre 100.000 opere da un qualunque PC all'unica condizione che il PC stesso sia collegato alla rete.

Il programma non richiede alcuna installazione, si appoggia unicamente alle risorse del sistema operativo,

Funzionamento.

All'avvio inserire le credenziali di accesso (username e password) (non occorre specificare qual è il distributore presso cui l'utente è registrato perché il software provvede da sé a rilevare l'informazione dalla rete) oppure premere Escape se si vuole passare alla modalità fuori linea per leggere le opere già scaricate.

Una volta stabilito il collegamento con il server, il programma presenta un'unica casella di editazione nella quale va digitata una stringa per cercare le opere che interessano. Scrivere una o più parole, o anche porzioni di parola, che facciano parte dell'autore o del titolo o di entrambi, senza preoccuparsi dell'ordine di tali termini, un po' come si fa nel campo di immissione di un motore di ricerca. Ad esempio, è perfettamente legittimo richiedere «dante commedia» oppure scrivere solo una porzione del nome dell'autore se non ci si ricorda l'esatta grafia. Un effetto particolare ha luogo immettendo una o più lettere singole separate da spazi, nel qual caso si ottengono tutte le opere il cui autore inizia con la lettera o le

lettere specificate. Un'altra azione possibile è premere F6 e con ciò si fa comparire l'elenco delle ultime opere inserite in catalogo. In tutti i casi, la ListBox che compare può essere scorsa usando le frecce e gli abituali tasti di movimento.

Dopo aver selezionato una data opera, si può premere F5 per visualizzarne un testo di assaggio oppure si può premere Invio o F4 per procedere al download dell'intero file.

Editor interno.

A partire dalla versione 2.0.0, BDOOnline è dotato di un proprio editor interno che viene utilizzato per aprire le opere scaricate e, volendo, qualunque altro file di testo presente nel sistema, anche di dimensioni molto grandi.

Premere F7 per sfogliare e aprire i file, F8 per aprire automaticamente l'ultima opera letta.

È possibile utilizzare l'editor interno per leggere le opere già scaricate, anche senza effettuare l'autenticazione: a tal fine premere il tasto Esc subito dopo aver avviato il programma.

Quando l'editor è aperto, premere F1 per conoscere le funzioni in esso disponibili (menù, pulsanti, scorciatoie). In particolare (v. il menù «Azioni») è possibile effettuare ricerche in rete usando come chiave una stringa contenuta nel testo oppure una stringa immessa liberamente. Ad esempio, per effettuare una ricerca con Google, premere Ctrl+G dopo aver posto il cursore all'inizio di una parola da cercare oppure dopo aver selezionato un testo a piacere. Analogamente utilizzare Ctrl+W per le ricerche su Wikipedia.

Riepilogo dei tasti rapidi di BDOOnline

Esc o il pulsante «Annulla» (subito dopo l'avvio): attiva il modo «fuori linea» per leggere le opere scaricate.

F1: questo testo informativo.

F2: porta il fuoco sul campo di ricerca.

F3, Invio sul campo di ricerca, o il pulsante «Avvia la Ricerca» : ricerca nel catalogo aggiornato.

F4, Invio sull'opera della lista, o il pulsante «Scarica Opera»: effettua il Download del libro.

F5, o il pulsante «Assaggio»: carica una porzione di testo nel visualizzatore interno.

F6, o il pulsante «Ultimi Arrivi»: elenca le ultime opere inserite in catalogo.

F7: apre un File con l'editor interno.

F8: carica automaticamente l'ultima opera letta.

Nota. I comandi sopra elencati sono visualizzati sui pulsanti e sulle etichette.

Avvertenza.

Normalmente le opere vengono scaricate in una sottocartella di nome DownloadBD contenuta nella cartella da cui il programma BDOOnline.exe è stato avviato. Se però il programma viene avviato dal desktop o dalla cartella dei programmi di Windows, la cartella di download è posta nella cartella dei documenti.

L'Editor interno, come GMEditor, tiene traccia del segnalibro, Ultima lettura, delle opere consultate.

Utilizzo dell'iphone per scaricare gli e-book dalla bdciechi

Qui di seguito la procedura per ricercare e scaricare su iphone con voice over attivo un e-book una volta ottenute le credenziali con le quali accedere al servizio.

1: aprire la pagina web del distributore a cui ci si è iscritti.

Per il primo:

<https://www.salottopertutti.it/chiosco/libri/archivi/Biblioteca%20Digitale/index.php>

Per il secondo:

<https://www.bdciechi.it/bib/>

Nota:

Consiglio di riportare il link sulla home page così da averlo sempre a portata di mano.

Questa facile operazione si esegue con le modalità illustrate al seguente link:

<https://www.orbolandia.it/media/guide/perhome.m4a 2>

Tornando alla Procedura: Nella pagina che si apre scorrere fino ai campi di ricerca e digitare un titolo oppure un autore: può

bastare una parte del titolo o del nome dell'Autore.

3: dopo le due caselle suddette, segue la possibilità di scegliere il numero di risultati per ogni pagina, di default impostato a 5

Consiglio di aumentarlo se si ritiene che i risultati della ricerca possano essere molto numerosi.

4: Segue la possibilità di scegliere il numero della pagina da cui iniziare la lettura dei risultati

;

con un'ulteriore flic verso destra ci posizioniamo sulla voce "avvia la ricerca" da tappare due volte.

5: Si apre la pagina dei risultati, seguita eventualmente da ulteriori pagine se il numero di risultati supera il numero di risultati per pagina scelto a priori.

6: Se si trova il libro desiderato, doppio tap sulla intestazione col nome dell'autore e titolo del libro, in caso contrario rinunciare o procedere ad una nuova ricerca digitando altre parole nel campo Autore o titolo.

Ogni libro presente tra i risultati è accompagnato dai dettagli sull'Autore e sull'opera.

7: Se si fa doppio tap su di un e-book, si apre una pagina con la richiesta di inserire le proprie credenziali, se non si era già proceduto ad effettuare il login.

Quindi digitare le credenziali e doppio tap su prosegui.

8: Si apre una nuova pagina che riassume i dati del libro scelto: Doppio tap sulla voce "premere qui per scaricare il file".

9: Si apre un'ulteriore pagina nella quale si chiede di confermare la volontà di scaricare proprio quel libro!

10: Doppio tap sul pulsante "scarica" per finalmente ottenere il download del file.

Sullo schermo torna la pagina precedente: non procedere tappando di nuovo il pulsante "premere qui per scaricare il file".

11: Il libro viene scaricato nella cartella download dell'applicazione File del nostro iphone. In alto a sinistra dello schermo dovrebbe apparire il pulsante download per andare direttamente alla

cartella che contiene il libro scaricato, ma naturalmente possiamo ritrovarlo anche in seguito aprendo l'applicazione File e poi entrando nella cartella suddetta;

il file scaricato può essere condiviso con una delle nostre applicazioni di lettura.

Condivisione nella app Libri

Se si utilizza l'applicazione Libri la condivisione converte automaticamente il file txt in pdf per poi aggiungerlo nella libreria di Libri.

Il processo di conversione può richiedere anche qualche minuto se il libro ha molte pagine o si utilizza un iphone datato.

Condivisione con l'app Voice dream reader

Io consiglio di utilizzare l'applicazione voice dream reader che costa poco meno di 20 euro che considero la più completa per le numerose funzioni che mette a disposizione.

Qui sotto un link ad una audioguida su voice dream reader.

<https://www.youtube.com/watch?v=slw0YCgQZE>

Se si utilizza voice dream, è possibile aprire l'applicazione, tappare su "aggiungi" poi portarsi sulla voce "File" e tappare due volte per aprire l'elenco dei libri presenti nella applicazione "File", cartella dei download:

ogni titolo non ancora presente su voice dream può a questo punto essere condiviso con questa applicazione e risulta pronto per

l'ascolto grazie ad un sintetizzatore vocale di qualità.

SEZIONE SUPPLEMENTI della BDCiechi

In aggiunta agli oltre 100.000 libri in formato txt ed al ricettario di cucina, la BDCiechi offre contenuti aggiuntivi nella sezione supplementi, in particolare la raccolta delle lezioni di musica trasmesse dalla RAI ed approfondimenti su oltre 100 Autori.

Solo gli iscritti possono accedere ai contenuti della sezione supplementi, utilizzando il link seguente:

<https://www.bdciechi.it/bib/extra.php>

LEZIONI DI MUSICA della RAI

Accedendo alla sezione supplementi, gli utenti registrati troveranno una cartella contenente i podcast della trasmissione Lezioni di musica della RAI, raccolti in archivi compressi di tipo Rar. Ciascun archivio contiene le puntate trasmesse nel corso di un quadrimestre.

Nella fase di avvio sono disponibili le puntate trasmesse dal 2019 fino ad agosto 2021, mentre a partire da gennaio 2022 si potranno scaricare gli archivi relativi agli ultimi 12 mesi.

Note.

1. La pagina dei supplementi è raggiungibile anche mediante l'apposito link che si trova alla fine della pagina Web della Biblioteca Digitale.
2. Nella trasmissione Lezioni di musica, che va in onda ogni sabato e domenica alle ore 9 su RAI Radio 3 e che è condotta da musicologi e musicisti italiani tra i più affermati e riconosciuti, vengono presentati i migliori capolavori musicali di ogni tempo con commenti ed esempi che sono sempre interessanti e coinvolgenti.
3. Ricordiamo che è sempre possibile ascoltare tutte le puntate arretrate nel sito RaiPlay(anche se il prelievo può risultare poco agevole per quanti accedono alla rete mediante tecnologie assistive).
4. Un sentito ringraziamento va all'amico Carlo Merisio per l'aiuto che ci offre nel prelevare i Podcast.

NOTA:

Per accedere direttamente alla pagina web della RAI, utilizzare il link che segue:

<https://www.raisplayradio.it/collezioni/lezionidimusica/>

APPROFONDIMENTI sugli AUTORI

Nella sezione supplementi sono disponibili anche notizie relative ad oltre 100 Autori.

Ricettario di cucina

La BDCiechi dispone anche di un ricettario di cucina.

Per accedere al form di ricerca delle ricette l'iscritto può utilizzare il link seguente:

<http://www.bdciechi.it/login/ricette.asp>

PROGETTO BIBLIOTECA DIGITALE Chi sono gli Autori e Gestori del servizio

Composizione del team e informazioni di contatto

Le attività connesse al progetto BDC sono interamente condotte da un gruppo di non vedenti che danno il loro contributo in modo volontario e gratuito. Il gruppo opera autonomamente con risorse proprie, non riceve alcun tipo di sostegno né economico né tecnico ed è indipendente da qualunque associazione, azienda e istituzione.

1. Carmelo Ottobrino: curatore.
2. Giuliano Artico: autore del programma Lettura libri e del software lato server, coautore del programma BDOOnLine.
3. Guido Melani: autore dei programmi Biblioteca Digitale, GMEditor e TestoToMp3, coautore del programma BDOOnLine.
4. Alessandro Pannocchi: Titolare del sito bdciechi.it. Consulenza e collaudo.
5. Bruno Scola: titolare e gestore del sito salottopertutti.it.

NOTA CONCLUSIVA

I contenuti della BDCiechi sono in continua evoluzione, quindi consiglio di iscriversi anche alla mailing list per ricevere informazioni sulle novità.

Buona lettura