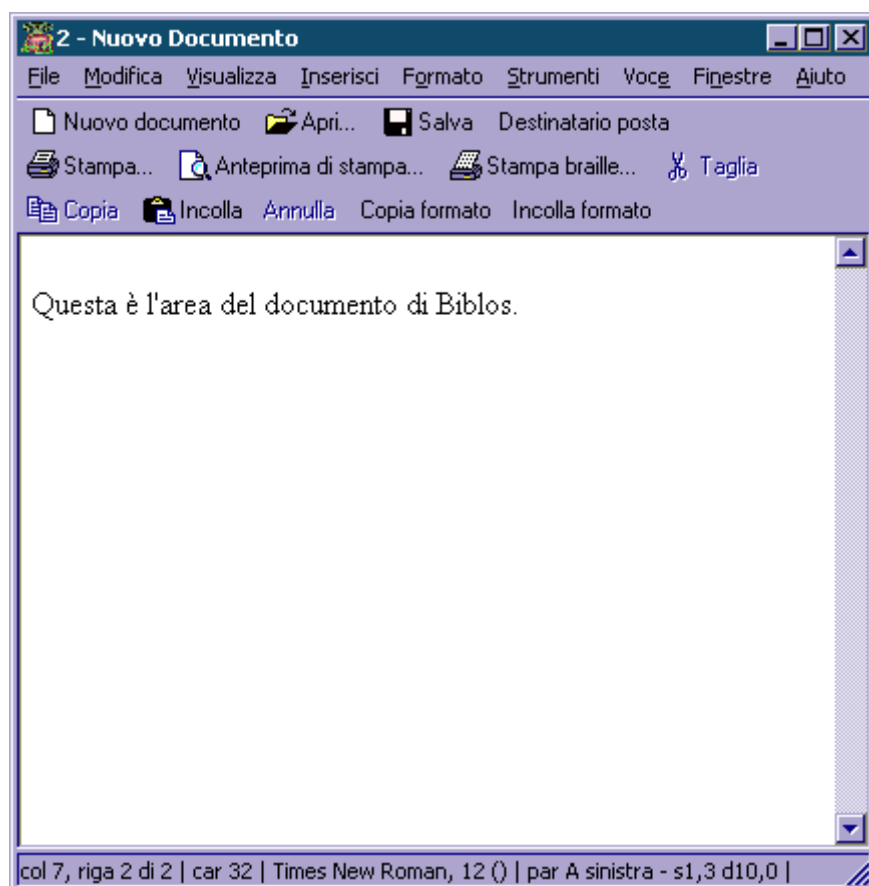


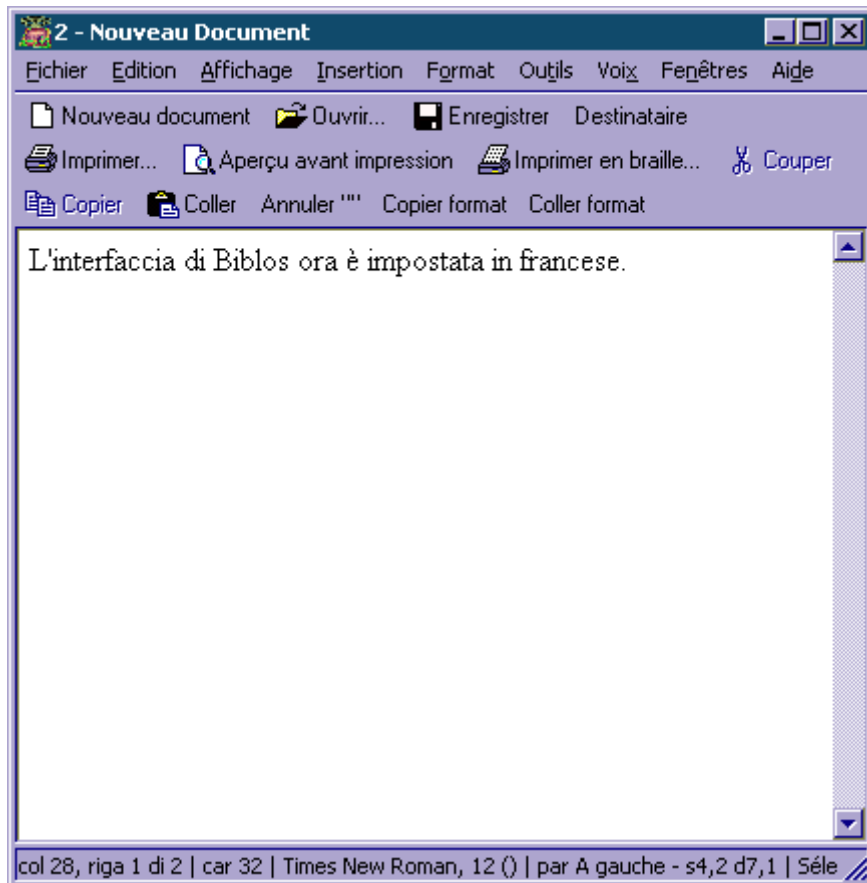
BIBLOS

Biblos è un programma di videoscrittura per i sistemi operativi Microsoft Windows. L'interfaccia utente è studiata per riuscire accessibile col mouse, con la tastiera, con altri sistemi di puntamento, con ausili di lettura o ingrandimento di schermo o con programmi di riconoscimento vocale. Il programma è utilizzabile da tutte le persone, disabili o meno, poiché offre un ambiente di lavoro estremamente amichevole e usabile.

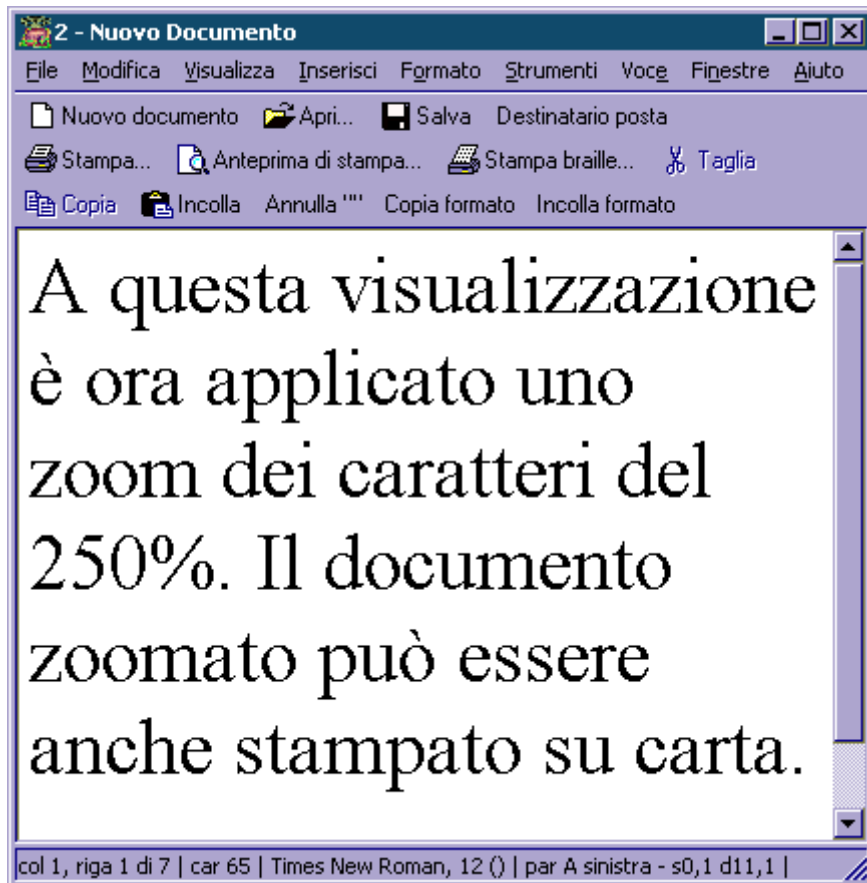


È possibile aprire e lavorare contemporaneamente con più documenti, in finestre singole e indipendenti. Ogni finestra di documento può essere spostata o ridimensionata, massimizzata a tutto schermo o ridotta ad icona.

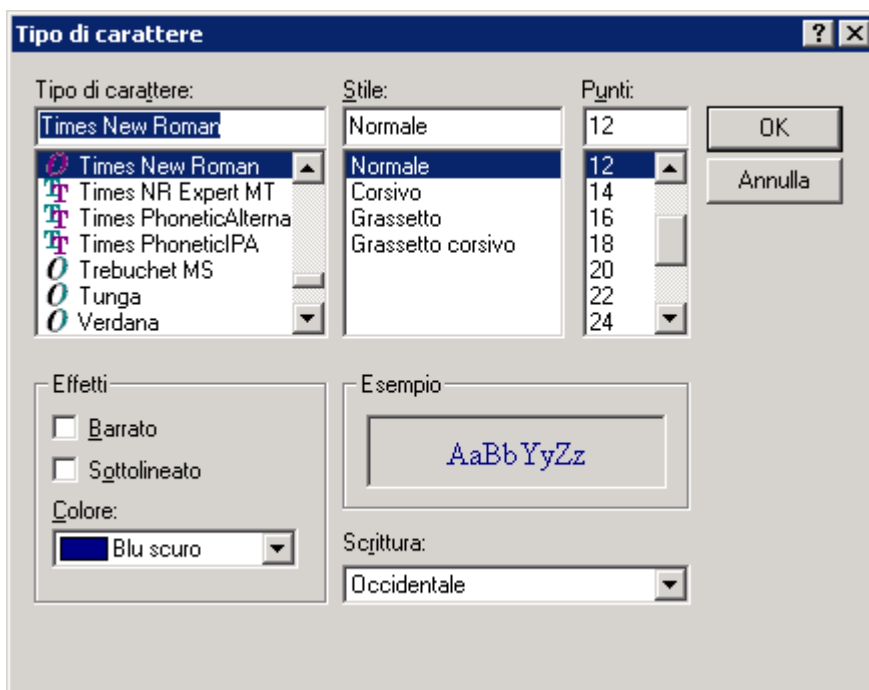
Gli elementi dell'interfaccia, come barre degli strumenti, barre di stato, i menù ecc., sono ampiamente personalizzabili. Il programma può essere usato in lingua italiana, inglese, francese, spagnola, tedesca, e può essere ulteriormente e facilmente localizzato mediante l'ausilio di un tool fornito a corredo.

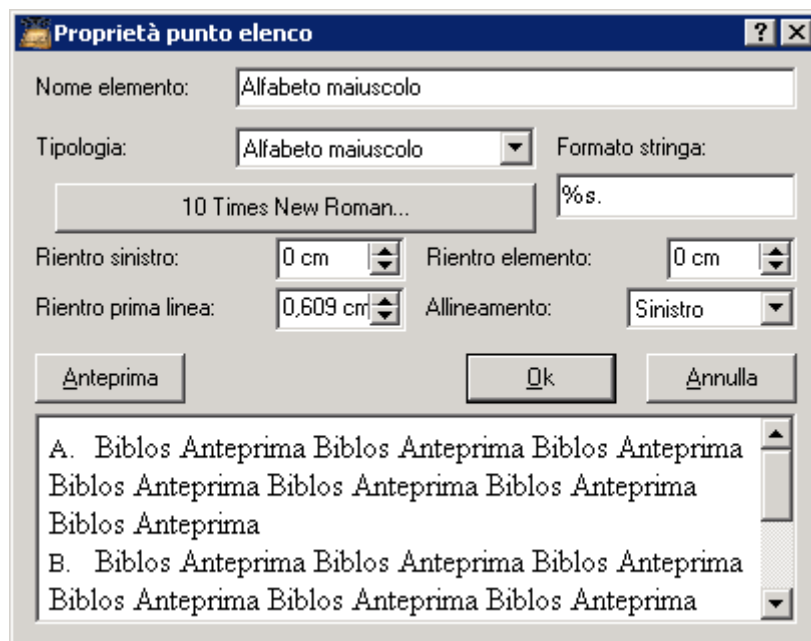
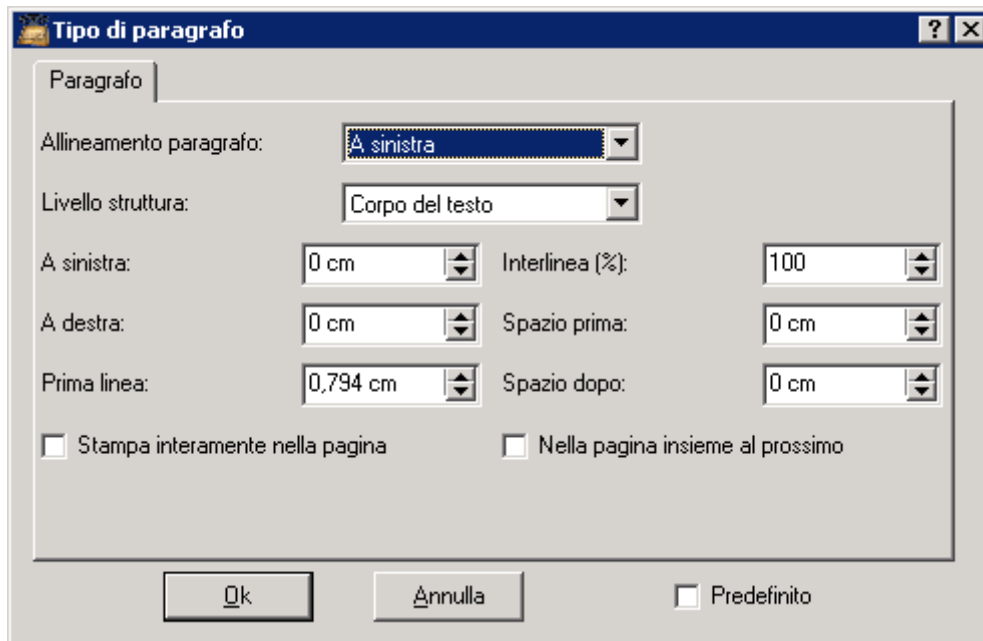


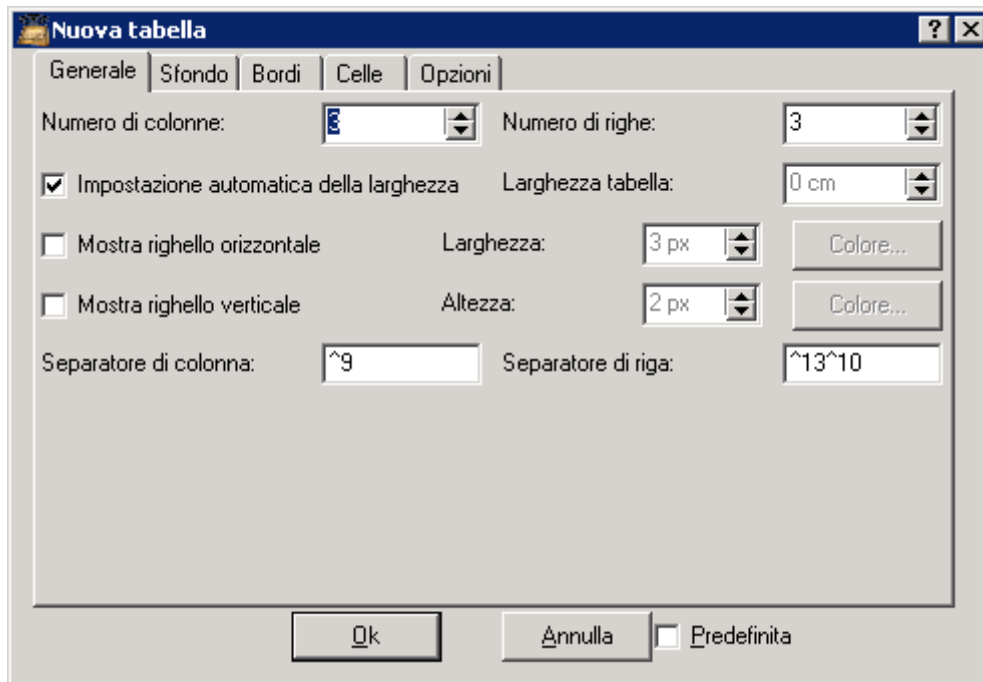
I documenti sono visualizzabili in scala, mediante l'applicazione di uno speciale zoom che non altera le proprietà del testo. Tale impostazione può riflettersi nella stampa ad inchiostro, per stampare facilmente e immediatamente documenti a caratteri ingranditi. La visualizzazione in zoom è particolarmente indicata per le persone ipovedenti o per anziani con un visus ridotto.



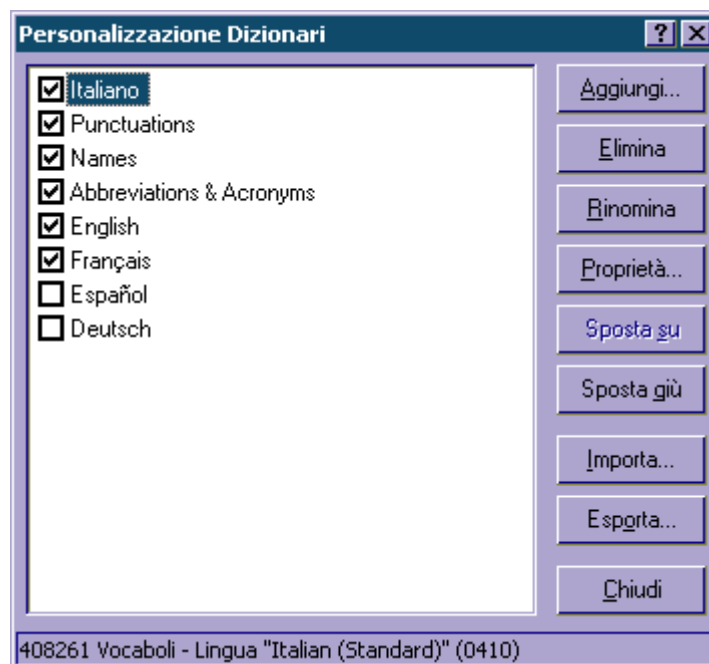
Biblos apre e gestisce i più comuni formati di documento, professionali o semplici. Si possono gestire fonts, paragrafi, elenchi puntati e numerati, tabelle, titoli e indici. Il testo può essere tagliato, copiato, incollato, spostato, formattato ecc.. Sia per l'output a video o su stampante, sia per l'input da tastiera viene supportato lo standard Unicode, con cui è possibile scrivere o visualizzare testi in qualsiasi lingua, viva o morta.

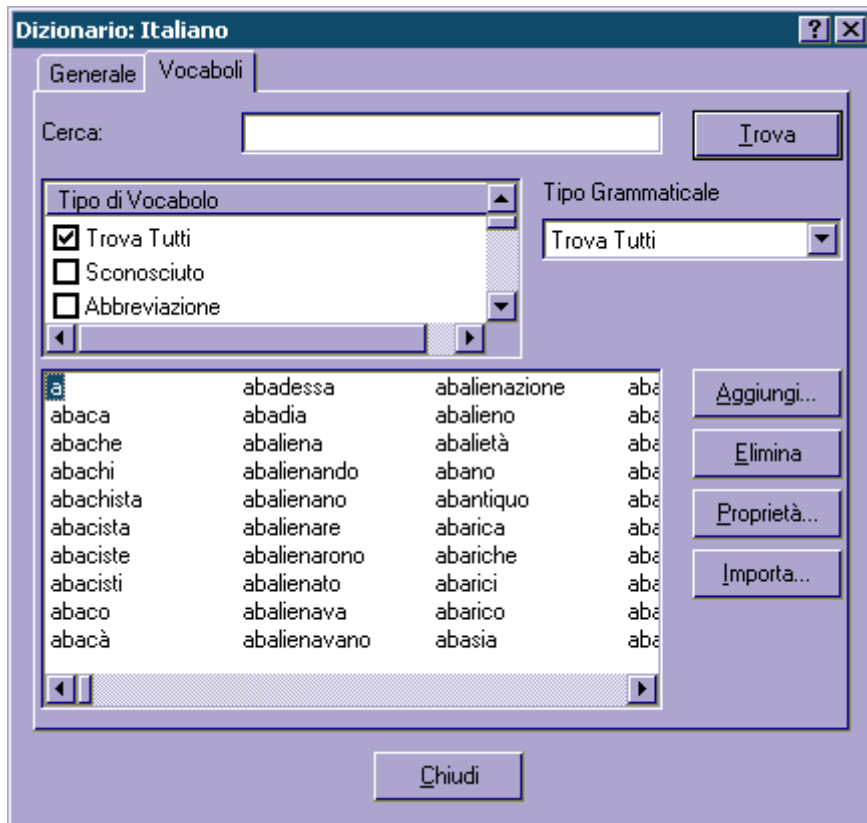




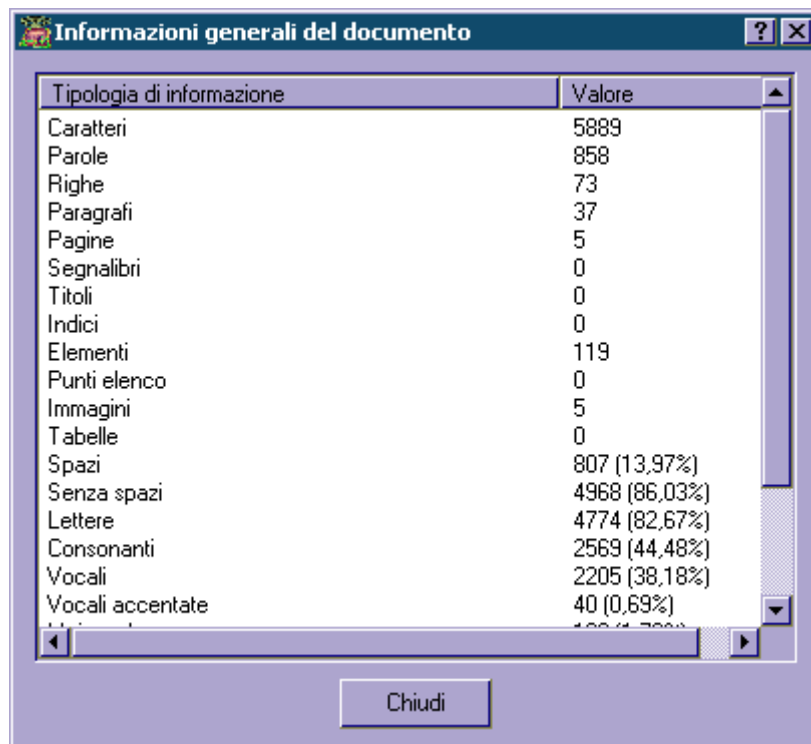


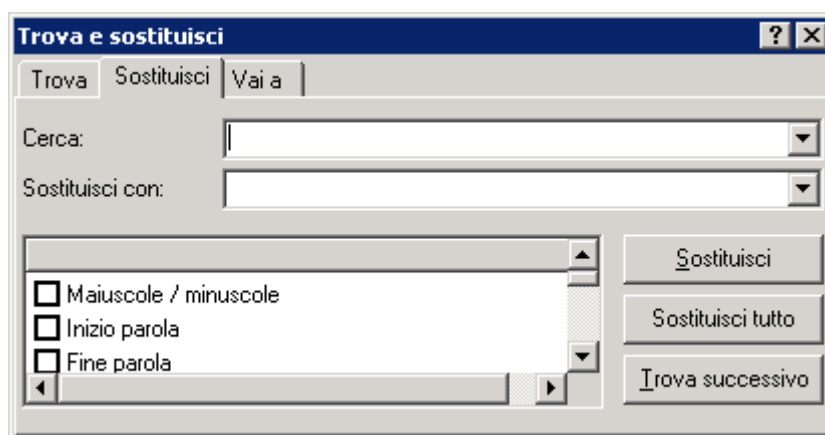
Sono importanti strumenti di lavoro quelli dedicati alla correzione e all'analisi dei documenti. Biblos possiede un analizzatore ortografico che si avvale di dizionari proprietari, indipendenti da qualsiasi altro software (solo l'Italiano contiene oltre 400.000 termini). I dizionari possono essere creati, ampliati e personalizzati dall'utente.



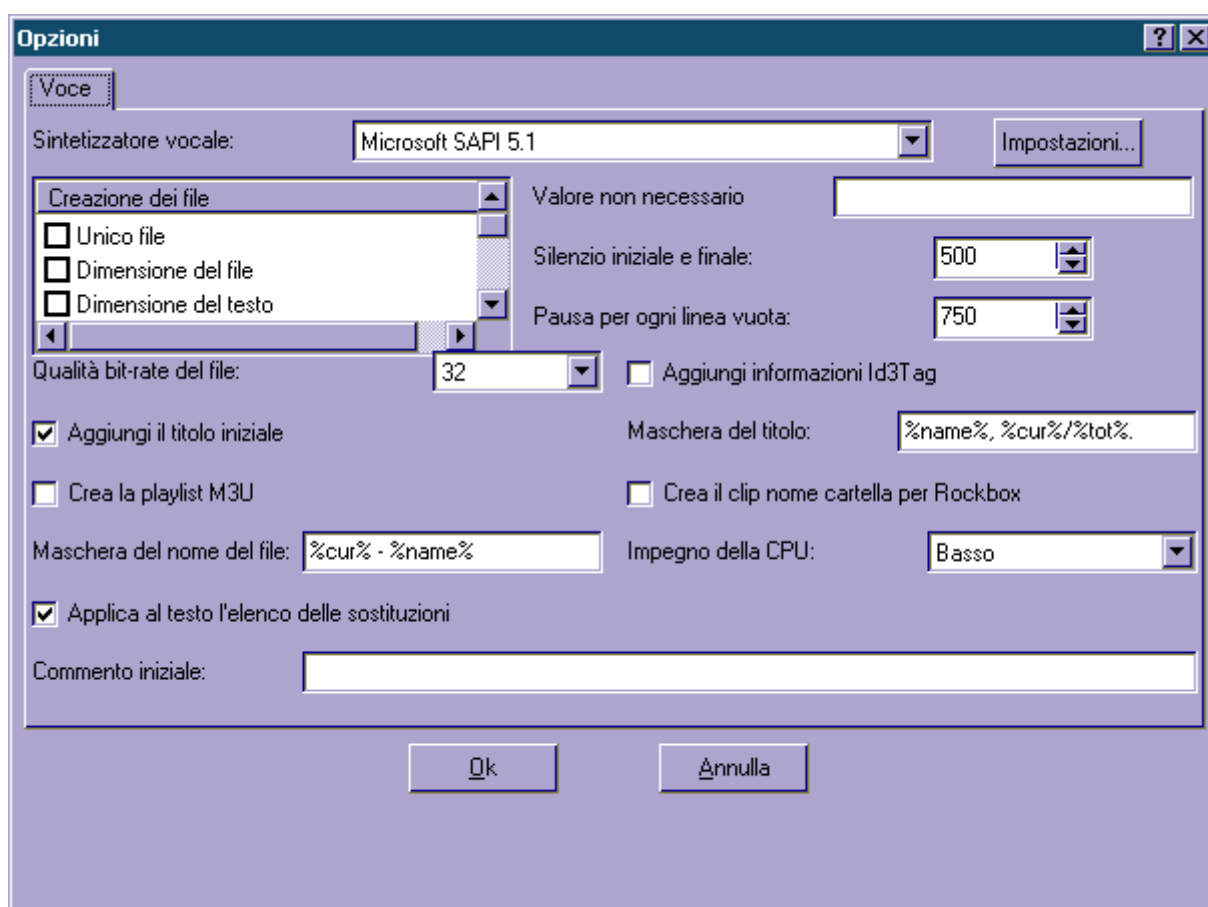


Sono a disposizione anche altri strumenti, come le "Ricorrenze", con cui si possono correggere automaticamente gli errori più frequenti dei documenti acquisiti coi software OCR. Sono presenti strumenti per l'eliminazione di linee superflue, spazi, trattini di sillabazione ecc.. Dai documenti è possibile ottenere molte informazioni del testo e della loro struttura. È anche possibile comparare due o più documenti per isolare tutte le parole comuni ad essi o esclusive di ognuno. Particolare cura è stata dedicata agli strumenti di Trova e sostituzione che, mediante delle espressioni regolari, permettono di effettuare sul testo ricerche e interventi particolarmente avanzati.



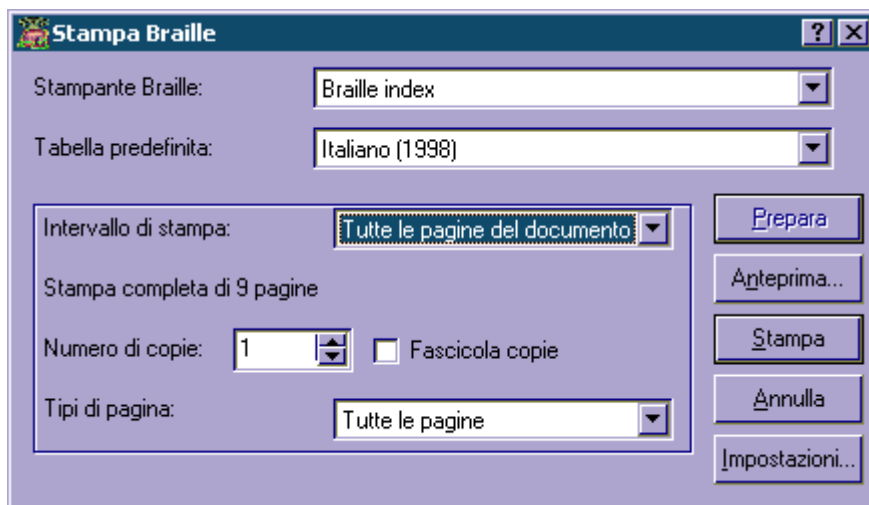


Biblos si avvale delle più diffuse e recenti tecnologie di sintesi vocale per trasformare i documenti in audiolibri MP3. È anche disponibile un lettore interno di documenti che permette di ascoltare direttamente i testi visualizzati o digitati. Gli audiolibri prodotti possono essere ascoltati mediante i più diffusi lettori software, o trasferiti in dei dispositivi mobili come cellulari, palmari, lettori tascabili MP3, come l'iPod, o copiati su CD-Rom per l'ascolto in auto, eccetera. L'ascolto di audiolibri e audiolezioni è particolarmente indicato anche per persone dislessiche, per gli anziani con una capacità visiva ridotta, e anche per coloro che desiderano leggere o studiare mentre svolgono lavori manuali.

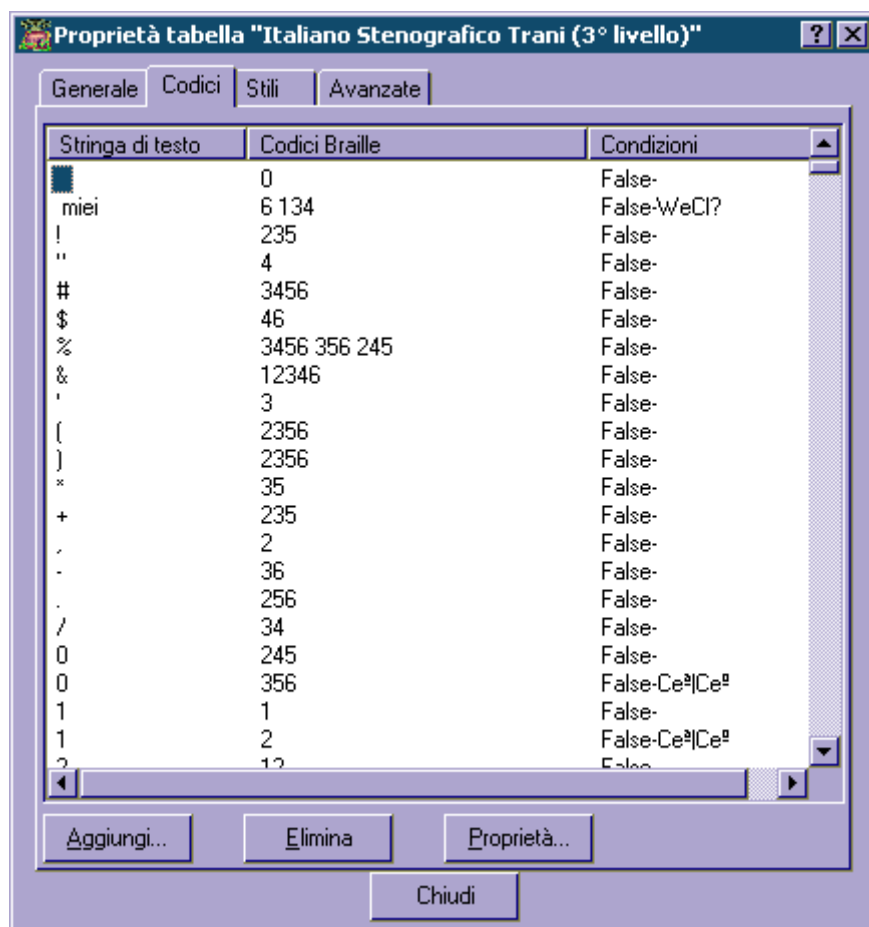


Biblos è il primo software italiano per la stampa Braille in ambiente Windows. In pochi e semplici click qualsiasi documento viene stampato in Braille. In base alla formattazione del

documento, si producono stampe Braille amatoriali o professionali. All'operatore non sono richieste particolari competenze. Tutto il processo di trascrizione Braille e di stampa risulta trasparente, similmente a quello della stampa ad inchiostro.



Tutto il settore Braille è ampiamente personalizzabile. L'operatore può creare o modificare le tavole usate per la trascrizione, avvalendosi anche di un linguaggio interno di espressioni regolari. A corredo del software vengono fornite tavole per la trascrizione Braille stenografica, settore che in Italia non era mai stato avvicinato all'informatica. Grazie all'uso dei caratteri Unicode, può essere aggiunto il codice braille di qualsiasi lingua, viva o morta, persino i codici tecnici, come quelli per la matematica o per la musica.



Biblos è rivolto a tutti, esperti e principianti. È un supporto utile per l'integrazione scolastica di alunni con disabilità visiva, per i loro genitori, per i docenti di ogni ordine e grado, per le persone che desiderano uno strumento semplice da utilizzare e allo stesso tempo potente e affidabile. In ambito professionale può essere utilizzato anche da scuole, istituti, università, biblioteche, musei, aziende, pubbliche amministrazioni, associazioni, stamperie e editrici Braille ecc.. Ad esempio, alcune possibili applicazioni sono la stampa di manuali scolastici, lezioni e compiti in classe, libri e documenti, comunicati e circolari, opuscoli informativi, giornali e periodici, vademecum e menù, eccetera, sia in Braille che in nero, a caratteri normali o ingranditi.

Il software è sviluppato da Giuseppe Di Grande (non vedente), programmatore con esperienza informatica ventennale, e viene distribuito da DIGGRANDE.IT, l'impresa individuale dello stesso autore.

Per contattare il produttore e avere più informazioni su Biblos si può utilizzare uno dei seguenti recapiti:

DIGGRANDE.IT di Giuseppe Di Grande

Telefono: 0931563939

Skype: giuseppedigrande

E-Mail: giuseppe@diggrande.it

sito internet: <http://www.diggrande.it/>

Biblos: <http://www.diggrande.it/biblos.asp>