

## RTFC Braille - Konverter

Mit dem RTFC Braille-Konverter können Sie Texte für den professionellen Punktschriftdruck und die Blindenpädagogik aufbereiten.

Das Programm ist in einer **Personal Edition** und in einer **Professional Edition** erhältlich.

### **Leistungsmerkmale der Personal Edition:**

Konvertiert Texte entsprechend der Systematik der deutschen Blindenschrift von 1998 (Basis-, Voll- und Kurzschrift) (weitere Sprachen gegen Aufpreis).

Kann direkt aus dem Windows-Explorer oder Microsoft Word aufgerufen werden.

Liest verschiedene Dateiformate wie und Word-Dokumente, sowie die Windows-Zwischenablage. Das Dateiformat wird automatisch erkannt. Probleme mit Umlauten gehören der Vergangenheit an.

Die Braille-Konvertierung kann über Optionen angepasst werden. Das betrifft u.a. die Kennzeichnung der Großschreibung, der Leerraum bei Zahlen und Rechenzeichen sowie fremdsprachliche Akzentbuchstaben.

Einschübe in Vollschrift oder Computerbraille sind möglich.

Das Seitenlayout kann für verschiedene Papierformate frei gewählt werden. Gängige Punktschriftformate sind als Textprofile direkt abrufbar.

Wählen Sie zwischen einer Darstellung, die dem Schwarzschrift-Layout nahe kommt oder den besonderen Platzbedarf der Brailleschrift berücksichtigt. Ein doppelter Zeilen- oder Wortabstand ist ebenso möglich wie der übliche Erstzeileneinzug von Absätzen.

Die Kopf- und Fußzeilen können flexibel gestaltet werden: mit Seitenzahlen, Buchtitel oder Überschriften oder – für den doppelseitigen Ausdruck – gespiegelt.

Speichern Sie alle Optionen als Standardeinstellungen für häufige Anwendungen oder individuellen Einstellungen für einzelne Dokumente. Eine reine Formatkonvertierung ohne weitere Optionen ist ebenfalls möglich.

Der integrierte Druckertreiber erlaubt die direkte Ausgabe auf einen Braille-Drucker – auch im Netzwerk.

### **Zusätzliche Leistungsmerkmale der Professional Edition:**

Unterstützt serienmäßig auch die britische/ amerikanische und französische Voll- und Kurzschrift. Dabei können spezielle mathematische Darstellungen wie der NEMETH-Code und Antoine-Zahlen optional verwendet werden

Erzeugt Inhalts- und Stichwortverzeichnisse mit Seitenzahlen (entsprechend dem Seitenumbruch in Punktschrift und der Schwarzschrift-Vorlage).

Eine automatische Rechtschreibkorrektur sorgt für eine effiziente Kürzung von Texten in traditioneller Rechtschreibung.

Die integrierte Silbentrennung hilft bei der Umsetzung von Texten mit geringer Zeilenlänge.

Die Darstellung von Unterstreichungen, Rahmen, Tabellen und Grafiken kann individuell angepasst werden.

Braille-Tags ermöglichen Änderungen der Einstellungen im Verlauf eines Dokuments und eröffnen neue Gestaltungsmöglichkeiten.

Das Zwischenformat "Rich Text Braille" erlaubt beliebige Ergänzungen in der Punkschrift vor dem endgültigen Seitenumbruch.

Kürzungsprofile erlauben die Aufbereitung von Texten in Teilkurzschrift (für pädagogische Zwecke). Sie können bestimmte Klassen von Kürzungen oder einzelne Kürzungen der jeweiligen Sprache deaktivieren.

Die Kürzungsstufen nach den Lehrbüchern "Kurzschrift für alle" und "Kurzschrift in Kürze" können zur Umsetzung eigener Übungstexte abgerufen werden.

Mögliche Ausnahmelisten für Kürzungen und Eigennamen erweitern die Anwendungsbereiche des Programms auf alle Arten von Texten für den professionellen Punkschriftdruck.

### **Weitere Merkmale des Braille-Konverters:**

Die korrekte Kürzung wird für einen Wortschatz von jeweils 500.000 der häufigsten Wörter garantiert.

Die Umsetzung des Basis-Systems ist bislang unübertroffen.

Kennzeichnung der Großschreibung unabhängig vom Grad der Kürzung mit allen Sonderformen gemischter Schreibweisen, besondere Zahlendarstellungen wie Datum, Uhrzeit, ganzzahlige Brüche, Dezimalklassifikatoren und mathematische Ausdrücke.

Internet-Adressen werden automatisch erkannt und als Einschübe in Computerbraille dargestellt.

Formatierungen aus dem Dokument werden blindengerecht umgesetzt.

Ein Transparenzmodus erlaubt die Wiedergabe unveränderter Textpassagen. So können auch Einschübe in LaTeX, Blindennotenschrift oder einem anderen System realisiert werden.

Auch die direkte Angabe von Punktkombinationen ist möglich.

### **Systemvoraussetzungen:**

Windows 98 oder höher. Microsoft Word als ideale Ergänzung (empfohlen).

**Artikel Nr.: 00-15115**