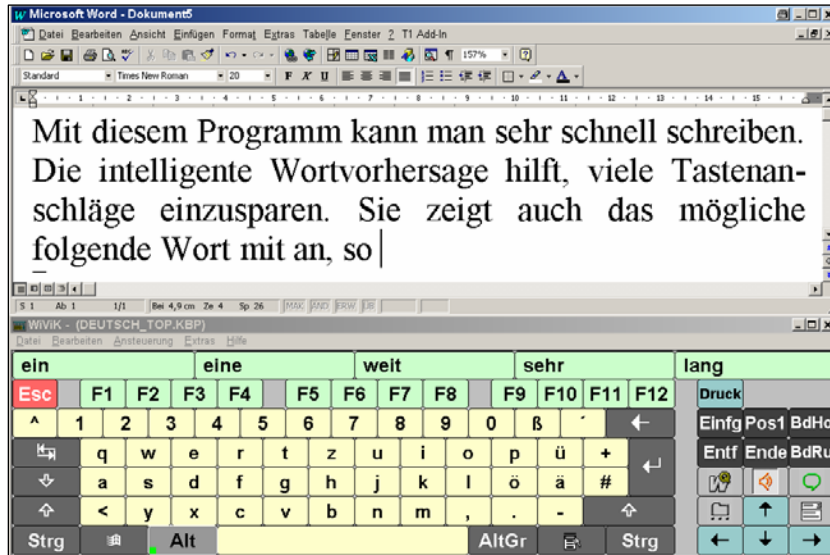




# Bildschirm-Tastatur *WiViK 3*



WiViK kann die Tastatur für die Bedienung aller Standardprogramme unter Windows voll ersetzen. Das Abbild der Tastatur erscheint auf einem Teil des Bildschirms.

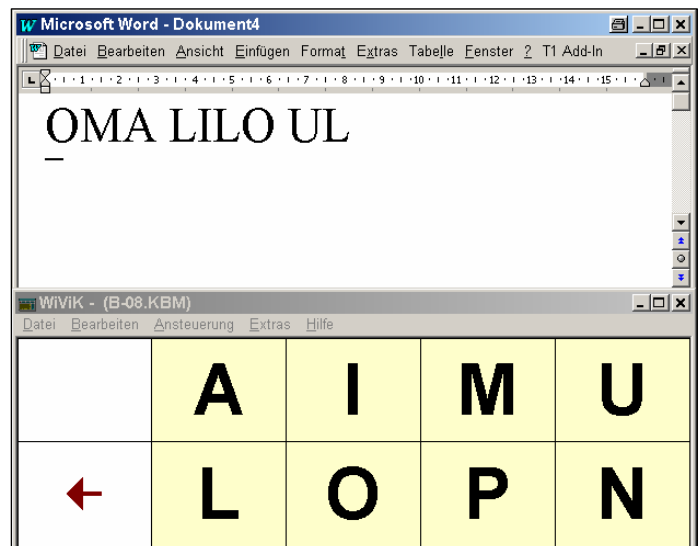
Die Zeicheneingabe erfolgt entweder durch Klicken mit dem Mauscursor auf eine Taste oder durch Verweilen auf der Taste (Zeit einstellbar).

Im Scann-Modus kann die Tastenauswahl durch ein bis zwei externe Schalter erfolgen. Dabei werden Zeilen und Spalten

automatisch durchlaufen und dann das gewünschte Feld ausgewählt, wobei der Behinderte die Zeit selbst verändern kann. Auch Schrittbetrieb ist möglich.

Das WiViK-Bildschirm-Fenster kann beliebig groß sein und an geeigneter Stelle auf dem Bildschirm dargestellt werden. Steuertasten wie <Umsch>, <Strg> und <Alt> rasten nach einmaliger Betätigung und werden nach der folgenden Bedienung einer Zeichentaste zurückgesetzt. Nach zweimaligem Betätigen dieser Tasten wird der Zustand bis zum Ausschalten der Funktion gehalten.

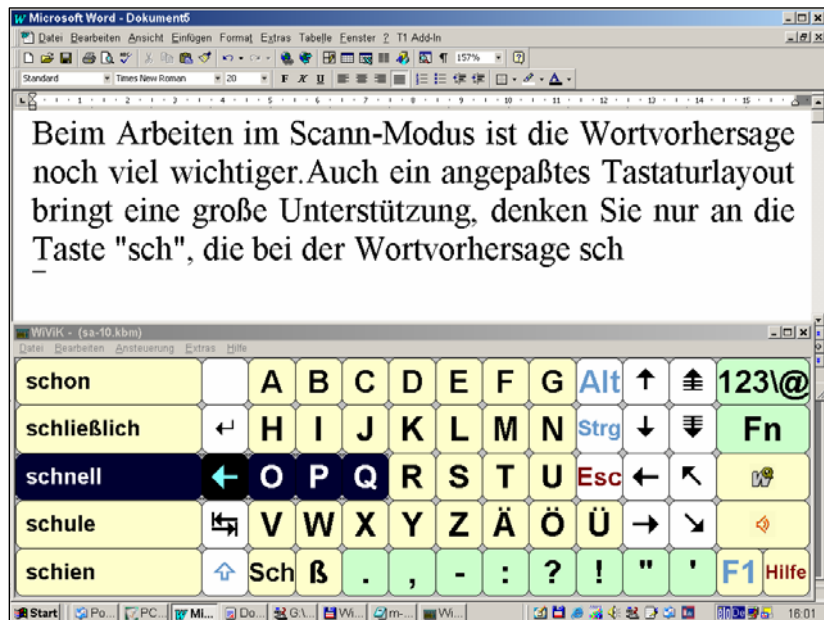
Das Programm erlaubt es auch, eigene Tastaturen zu entwickeln und die Tasten auf mehrere "Seiten" einer Tastatur zu verteilen, um das Auswahlfeld für einen Buchstaben größer gestalten zu können. Man kann individuelle Tastenbelegungen festlegen, z.B. mehrere Zeichen (Silben oder Wörter) einer Taste zuordnen, eine Verknüpfung mit Dateien mit natürlicher Sprachausgabe einbeziehen oder zur Vereinfachung Programm-Makros festlegen. Besonders für Schreibanfänger ist es günstig, Tastaturen mit nur wenigen ausgewählten Tasten zu erstellen.



Best.-Nr.: **te-wiv-v3**

Eine **Optimierung** der Tastaturlayouts nach den häufigsten Buchstaben bzw. Tasten entsprechend der deutschen Sprache bedeutet weniger körperliche Belastung und eine hohe Zeitersparnis für den Behinderten. Das gilt für den Betrieb im Mausmodus und besonders auch im Scann-Modus.

Um die Arbeit des Behinderten zu vereinfachen, ist eine sehr leistungsfähige Wortvorhersage eingeschlossen. Bei der Eingabe von Buchstaben sucht das Programm aus dem "Wörterbuch" die am häufigsten benutzten Wörter oder Wortkombinationen mit diesen Anfangsbuchstaben und zeigt sie in Vorschlagsfeldern an. Ist das gewünschte Wort dabei, kann es wie eine andere Taste ausgewählt werden. Der gut ausgebaute Grundwortschatz bietet den meisten Nutzern bereits eine gute Grundlage für die Wortvorhersage. Neu geschriebene Wörter, die noch nicht in diesem Grundwortschatz enthalten sind, kommen erst nach Bestätigung in die eigene Wortliste.



Das Programm beinhaltet eine **synthetische Sprachausgabe** mit einer guten männlichen und weiblichen Stimme. In den Voreinstellungen kann gewählt werden, ob die Wörter und Sätze automatisch vorgelesen werden sollen. Außerdem könnten auch die Wortvorschläge vorgelesen werden, um Menschen mit Rechtschreibschwäche die Auswahl zu erleichtern. Im Scann-Modus gibt es auch Tasten mit Wiederholungsfunktion und für Sonderaufgaben.

Unterschiedliche Tastaturseiten mit Zahlen/Sonderzeichen für Fortgeschrittene oder Anfänger.

