

Shortcut

Bei der Eingabe von L^AT_EX-Dokumenten - aber auch bei sonstigen Arbeiten am Rechner - muß man öfters längere, gleichbleibende Passagen eintippen:

```
\documentclass{}
\begin{document}...\end{document}
\renewcommand{}{}
Der Patient wurde
```

sind nur einige Beispiele. Die WINDOWS-Eingabehilfe Shortcut erleichtert diese Arbeit.

1 Installation von Shortcut

Shortcut ist für persönlichen Gebrauch kostenlos und von

<http://www.typer.de/>

erhältlich. Durch Doppelklick auf die erhaltene Datei

`sc-setup.exe`

wird, wie üblich, die Installation eingeleitet. Zum Abschluß der Installation erscheint in der rechten Taskleiste ein großes 'S'. Da das Programm automatisch mit Windows startet, muß keine Verknüpfung angelegt werden.

Kürzel und die entsprechenden Auflösungen können in dem Shortcut-Fenster, das sich durch einen Doppelklick auf das große 'S' öffnet, eingegeben werden. Dies ist für die vielen Befehle, die LaTeX kennt, etwas umständlich. Daher besteht die Möglichkeit, eine Kürzeldatei mit einem Ascii-Editor zu erstellen und in Shortcut zu importieren. Hier enthalten sind ein Werkzeug für den Dateiimport und eine Kürzeldatei speziell für L^AT_EX.

Einrichtung des Imports, Import der Kürzeldatei

1. Die Dateien

`vkue.ini` und `import.txt`

von CTAN in das Verzeichnis Shortcut, in dem u.a. auch `shortcut.exe` zu finden ist, laden

2. Das Shortcut-Fenster durch Doppelklick auf das große 'S' in der rechten Taskleiste öffnen
3. An irgendeine Stelle im Inneren des Fensters 'Makros' - es ist bereits oben - mit der rechten(!) Maustaste klicken; es öffnet sich ein Menü

4. Mit der linken Maustaste daraus 'einfügen' auswählen
5. Im sich öffnenden Fenster 'Importdatei festlegen' aus dem Shortcut-Ordner die Datei

vkue.ini

auswählen und öffnen

6. Im sich öffnenden Fenster 'Makros importieren'

vkue

auswählen und durch OK bestätigen

7. In einem beliebigen Editor - TXC oder Wordpad oder Notepad oder oder - in eine Datei, die irgendwo stehen kann, nur ein einzelnes Wort eingeben:

vkue

8. Während diese Datei noch geöffnet ist, durch Drücken der Funktionstaste F7 diesen Befehl 'vkue' ausführen. Das Wort 'vkue' verschwindet aus der Datei; sie wird nicht mehr benötigt, so daß der Editor ohne Speichern geschlossen werden kann. Durch die Ausführung von 'vkue' wird der Inhalt der Datei

import.txt

automatisch der Liste der Makros beigefügt.

Das Shortcut-Fenster sollte nicht durch Klicken des liegenden Kreuzs in der rechten, oberen Ecke geschlossen werden; dadurch würde Shortcut beendet werden. Schließen vielmehr durch Anklicken von 'OK' unten im Fenster.

2 Anwendung von Shortcut

Shortcut wird beim Hochfahren von Windows automatisch gestartet - man erkennt dies an dem 'S' in der Taskleiste rechts -; daher bedarf es keiner Verknüpfung auf den Arbeitsplatz und keiner Aktion des Benutzers zum Starten. Wie bei Windowsprogrammen üblich, erreicht man die Online-Hilfe durch die Funktionstaste F1 bei geöffnetem Shortcutfenster.

Es ist bei Shortcut voreingestellt, daß Kürzel durch Betätigen der Funktionstaste F7 aufgelöst werden. Dies kann jedoch zu Konflikten mit TexnicCenter, wo das Setzen von Projekten mit F7 ausgelöst wird, führen. Daher sollte man die Auslösung von Shortcut umstellen:

1. Doppelklick auf das große 'S' in der Taskleiste rechts

2. Auswahl der Registerkarte 'Steuerung'
3. Eingabe für den Hotkey markieren, F12 drücken, festlegen. Eventuell vorher im gleichen Fenster auf die gleiche Weise F12 freimachen, wenn bisher anderweitig verwendet.
4. OK - nicht Beenden - betätigen

Zur Benutzung gibt man im Dokumenteneditor lediglich das Makrokürzel ein und löst es dann auf; z.B.

rc, unmittelbar dahinter Funktionstaste F12

ergibt, daß, beginnend an der ersten Stelle des Kürzels, jetzt

```
\renewcommand{ }{ }
```

mit dem Cursor innerhalb des ersten Klammerpaares, steht.

Neue Kürzel können manuell eingegeben werden. Dazu

1. Öffnen des Shortcut-Fensters
2. Im sich öffnenden Makrofenster Kürzel *unter* der gewünschten Stelle des neuen Kürzels markieren. Reihenfolge: zuerst die Kürzel mit drei Zeichen, dann die mit zwei, schließlich die mit einem, jeweils alphabetisch geordnet
3. bisherigen Inhalt mit dem neuen Kürzel und dessen Auflösung überschreiben
4. 'Einfügen' aktivieren
5. Eventuell weitere Kürzel eingeben
6. Shortcut-Fenster schließen

Die L^AT_EX-Sonderzeichen \, { und } müssen, da sie auch Shortcut-Sonderzeichen sind, mit vorangestelltem Rückstrich eingegeben werden, also z.B. '\'. Näheres dazu in

Onlinehilfe(F1), Index, nach 'Spezielle Zeichenfolgen' suchen

Shortcut kann nicht nur innerhalb von TXC, sondern in einem beliebigen Windowsprogramm verwendet werden.