

LaTeX-Praxis

Was ich noch erzählen wollte ...

Jörn Clausen

joernc@gmail.com

Übersicht

- Hilfe zur Selbsthilfe
 - Anwendervereinigungen
 - CTAN (Comprehensive T_EX Archive Network)
 - FAQs, Mailinglisten, Foren
 - T_EX Live Dokumentation
- praktische Probleme (und Lösungen)
 - Dokumentklassen
 - portable Grafiken
 - Installation von kleinen Paketen

Anwendervereinigungen

- T_EX Users Group (TUG)
<http://www.tug.org>
- Deutschsprachige Anwendervereinigung T_EX e.V. (DANTE)
<http://www.dante.de>
- geben Zeitschriften heraus (TUGboat, T_EXnische Komödie)
- veranstalten Konferenzen
- betreiben CTAN

CTAN

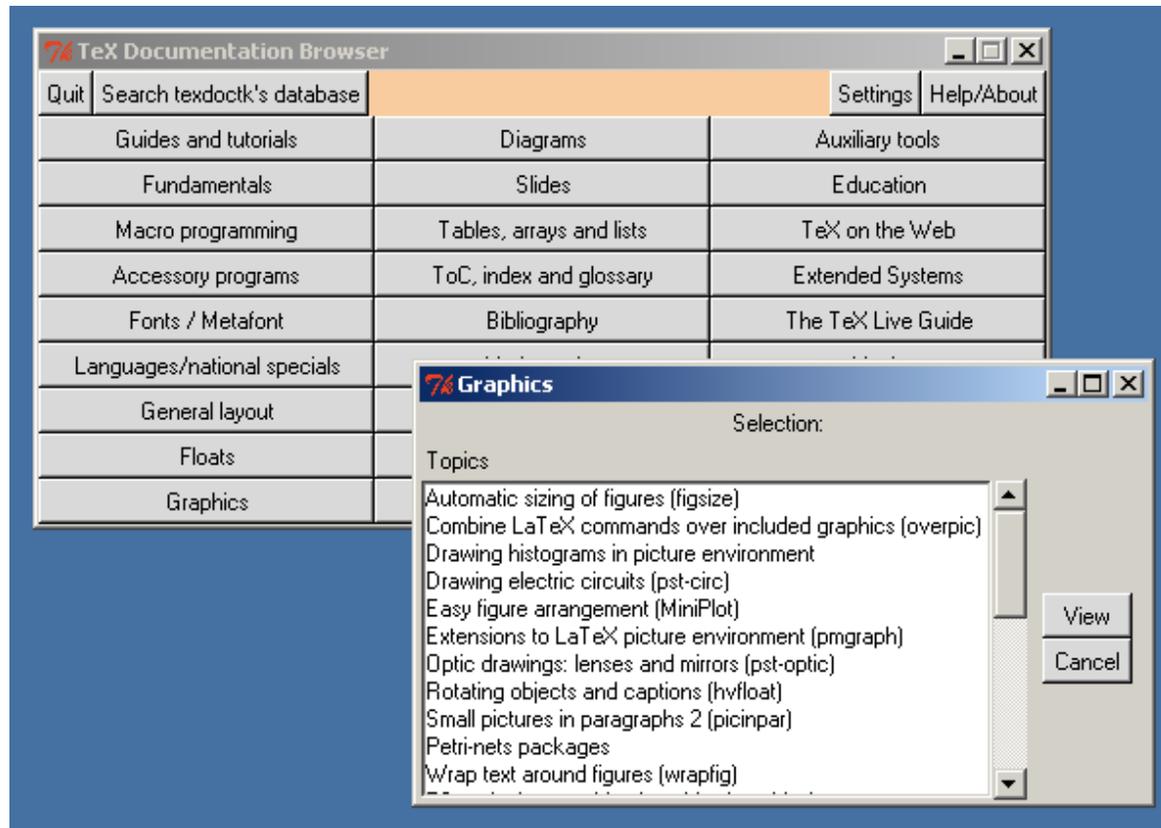
- Comprehensive T_EX Archive Network
<http://www.ctan.org>
- viele Mirror weltweit (leider keiner mehr in Bielefeld)
- *die* Sammlung aller Dinge, die mit T_EX zu tun haben:
 - Software
 - Dokumentklassen und Stile
 - Schriften
 - Anleitungen
- Grundlage für T_EX Live

Hilfe im Netz

- FAQs
 - UK TUG FAQ
<http://www.tex.ac.uk/faq>
 - Deutsche T_EX-FAQ
<http://projekte.dante.de/DanteFAQ>
- Newsgroups
 - `comp.text.tex`
 - `de.comp.text.tex`
 - z.B. via Google Groups
- Mailing-Listen

Dokumentation zu T_EX Live

- T_EXdoc GUI



Vorschläge

- Finde heraus, wie man folgende Dinge mit \LaTeX erstellt:
 - Briefe
 - Vortragsfolien
 - CD-Cover
 - Spiele (Sudoku, Kreuzworträtsel, Briefschach)
- Erzeuge Grafiken mit dem Paket „TikZ“ .
- Welche Sprachen lassen sich mit \TeX und \LaTeX setzen?

Vorschläge, cont.

- Veränderung des Satzspiegels
`typearea.sty`
`geometry.sty`
`layouts.sty`
- Veränderung des Layouts
`fancyhdr.sty`
`fncychap.sty`
- Tabellen
`colortbl.sty`
`array.sty`
`multirow.sty`