Prof. Dr. Franz Schweiggert   Institut für Angewandte Informationsverarbeitung   7. November 2006
Norbert Heidenbluth und Ralph Guderlei

Allgemeine Informatik I (WS 2006/2007)

Abgabetermin: Tag. Monat 2006

In diesem Blatt lernen Sie den grundlegenden Umgang mit dem Editor ***vi(m)*** *kennen. Insbesondere beschftigen wir uns diesmal mit elementaren Editierfunktionen wie Kopieren, Lschen und Duplizieren von Zeilen und Abstzen sowie mit der Formatierung des Textes.*

Vi(m) oder doch Emacs?(10 Punkte)

”Why are we hiding from the police, daddy?” - ”Because we use vi son, they use emacs.” - Unbekannter Autor

Die Wahl des richtigen Editors ist ein wichtiger Meilenstein im Leben eines Programmierers. Aber keine Angst, wir haben Ihnen diese Last abgenommen. Sie werden in Zukunft den vi benutzen.

Eine kurze Bescheibung des anderen Editors finden Sie in der Datei *Emacs.txt.gz*. Speichern Sie diese Datei mit `wget` in Ihrem Heimatverzeichnis. Die URL der Datei lautet
`ftp://ftp.mathematik.uni-ulm.de/pub/vorlesungen/ws06/ai1/uebungen/blatt4/bsp/Emacs.txt.g`

Leider ist der Text etwas durcheinander geraten, und Ihre Aufgabe ist es, ein paar Korrekturen vorzunehmen.

1. Unterstreichen Sie alle berschriften (= Zeilen, die nur ein Wort enthalten) mit einer Linie aus ”-”-Zeichen.
2. Im zweiten Absatz sind alle Zeilenumbrche verschwunden. Formatieren Sie den Absatz so um, dass jede Zeile maximal 90 Zeichen enthlt.
3. Im Text sind alle unteren Anfhrungszeichen durch zwei Kommata (”,,”) dargestellt. Ersetzen Sie diese durch das Zeichen ”“’.
4. Vertauschen Sie die zwei Abstze im Abschnitt ”Varianten” .
5. Lschen Sie den letzen Absatz im Abschnitt Besonderheiten mit einem Befehl.
6. Irgendwo im Text ist ein Verweis auf den Abschnitt ”Weblinks”. Suchen Sie den Verweis. Da dieser Abschnitt nicht existiert, sollen Sie den Verweis im Text mit einem Befehl lschen.

Hinweise

- Hilfe zu `vi(m)` finden Sie im Skript oder in der Kurzreferenz auf der Vorlesungsseite.
- Eine Einfhrung bietet auch das Programm `vitutor`, welches auf unseren Maschinen installiert ist.

Viel Erfolg!