

GNU EMACS – WICHTIGE BEFEHLE

DR. MATTHIAS M. HÖLZL

Diese Tabelle enthält eine Zusammenfassung der wichtigsten Befehle von GNU Emacs. Die meisten Befehle sind auch in XEmacs vorhanden. In dieser Übersicht werden die üblichen Abkürzungen für Tasten verwendet: **C-x** bedeutet, dass *Control*-Taste gehalten wird und dazu die Taste *x* gedrückt wird. Auf deutschen Tastaturen ist die *Control*-Taste oft mit *Strg* beschriftet. **M-x** bedeutet, dass die *Meta*-Taste gehalten wird und dazu die Taste *x* gedrückt wird. Auf deutschen Tastaturen ist die *Meta*-Taste oft mit *Alt* beschriftet.

1. ALLGEMEINES

Esc Esc Esc: Beendet die angefangene Aktion und setzt Emacs in einen „Standard-Zustand“ zurück.

C-g: Beendet ein angefangenes Kommando

M-x: Liest einen Funktionsnamen und führt die Funktion aus.

C-u: Kommando-Präfix.

2. DATEIEN UND BUFFER

C-x C-f: Lädt eine Datei. Der Name der Datei wird im Minibuffer eingegeben.

C-x C-s: Speichert den aktiven Buffer.

C-x C-w: Speichert den aktiven Buffer unter einem neuen Namen.

C-x s: Speichert alle geänderten Buffer.

C-x i: Fügt den Inhalt einer Datei in den aktiven Buffer ein.

3. BEWEGEN DER EINFÜGEMARKE

←, ↑, →, ↓: Bewegen die Eingabemarkierung um ein Zeichen (bzw. eine Zeile) in die angegebene Richtung.

←, →: Bewegen die Eingabemarkierung um ein Wort in die angegebene Richtung.

↑, ↓: Bewegen die Eingabemarkierung um einen Absatz in die angegebene Richtung.

4. DOKUMENTATION

C-h C-h: Menü der Hilfsfunktionen.

C-h i: Ruft die Info-Dokumentation auf (siehe nächsten Abschnitt).

C-h k: Beschreibt die Funktion einer Taste.

C-h C-k: Zeigt ausführliche Dokumentation zur Funktion einer Taste.

C-h m: Zeigt Information über den aktuellen *Mode*.

C-h w: Zeigt die Tastenkombination an, die an eine Funktion gebunden ist.

M-x man, M-x woman: *Man-Page* Anzeigen.

4.1. **Kommandos im Info-Modus.** Im Info Modus stehen einige Kommandos zur Navigation zur Verfügung. Diese Kommandos werden *ohne Control-* oder *Meta-*Taste aktiviert, da im Info-Modus keine normale Texteingabe möglich ist.

Space: Scrollt eine Seite nach unten.

Backspace: Scrollt eine Seite nach oben.

q: Info-Modus beenden.

Ret: Folgt einem Link (auch mit mittlerer Maustaste möglich).

n: Folgt dem Link zum „nächsten“ Knoten.

p: Folgt dem Link zum „vorhergehenden“ Knoten.

u: Geht eine Ebene nach oben.

l: Geht zum zuletzt besuchten Knoten.

m: Folgt einem Link in einem Menü.

f: Folgt einem Querverweis.

i: Schlägt einen Begriff im Index nach.

,: Nach einem **i**-Kommando: Geht zum nächsten Vorkommen des Begriffs.

5. SUCHEN UND ERSETZEN

C-s: Sucht vorwärts nach einer Zeichenkette (inkrementelle Suche).

C-r: Sucht rückwärts nach einer Zeichenkette (inkrementelle Suche).

C-%: Ersetzt Text.

C-M-s: Sucht vorwärts nach einem regulären Ausdruck.

C-M-r: Sucht rückwärts nach einem regulären Ausdruck.

C-M-%: Ersetzt reguläre Ausdrücke.

5.1. **Kommandos während der Suche.** Nachdem einer der Befehle zum Suchen oder Ersetzen eingegeben wurde, kann mit folgenden Befehlen die Suche gesteuert werden:

Backspace: Löscht das zuletzt eingegebene Zeichen in einer inkrementellen Suche und kehrt zur vorherigen Fundstelle zurück.

M-p: Vorhergehender Suchstring.

M-n: Nächster Suchstring (nach vorhergehendem **M-p**).

C-g: Bricht die Suche ab, setzt die Einfügemarke zum Ausgangspunkt zurück.