

# Linux-Grundlagen

## Für Anwender und Administratoren

Diese Unterlage erklärt die Anwendung von Linux für Benutzer und angehende Administratoren. Dazu gehören das An- und Abmelden, die Verwendung der Shell (Kommandozeile) und der wichtigsten Kommandos. Außerdem erklären wir die Texteditoren vi und Emacs und die Grundlagen des Unix- „Werkzeugkastenkonzepts“. Eine Einführung in die Verzeichnisstruktur rundet das Themenangebot ab.

Die Unterlage wendet sich an Leser mit gewissen Vorkenntnissen bei der Anwendung von Computern. Ihre Inhalte oder vergleichbare Kenntnisse sind Voraussetzung für den erfolgreichen Besuch weiterer Linux-Kurse und für eine Zertifizierung beim Linux Professional Institute (LPI).

---

## Themenübersicht

- Einführung
- Die Bedienung des Linux-Systems
- Keine Angst vor der Shell
- Hilfe
- Editoren: vi und emacs
- Dateien: Aufzucht und Pflege
- Reguläre Ausdrücke
- Standardkanäle und Filterkommandos
- Mehr über die Shell
- Das Dateisystem
- Dateien archivieren und komprimieren

## weiterführende Themen

- [Linux-Administration I](#)
- [Linux für Fortgeschrittene](#)

## Download

### [Handbücher](#)

— [Marko Oldenburg](#) 2023/02/17 19:03

From:  
<https://wiki.cooltux.net/> - **TuxNet DokuWiki**

Permanent link:  
<https://wiki.cooltux.net/doku.php?id=it-wiki:linux:schulungsunterlagen:grundlagen&rev=1676879910>

Last update: **2023/02/20 07:58**

