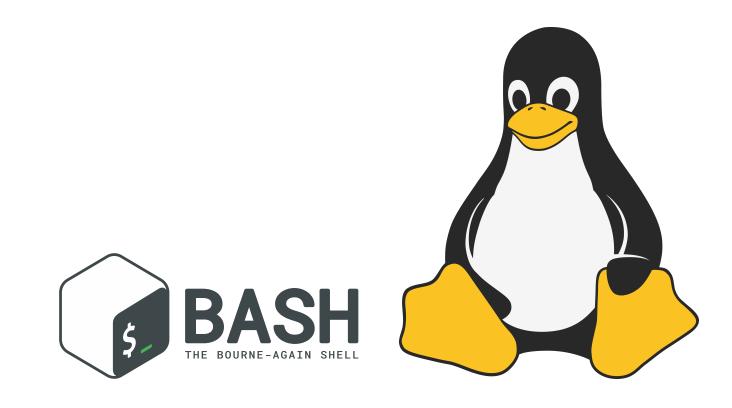
Einführung in Kapitel 04



Kapitelüberblick

Die folgenden Shell-Sitzungen wollen anhand von Beispielen die Arbeit mit der Shell (Bash) im Terminal (oder einem Terminal-Emulator) vorstellen. Der Schwerpunkt liegt auf der praktischen Anwendung der Shell und der wichtigsten Kommandos.

Erklärungen und Erläuterungen sind ebenfalls enthalten, um das Verständnis für die Arbeitsweise der Shell zu vertiefen.

© 2025 Hermann Hueck 1/4

Struktur und Namensgebung

Die Lektionen sind in kleine Einheiten unterteilt, die jeweils ein Thema behandeln. Jede Lektion befindet sich in einem eigenen PDF-Dokument. Der Dateiname des PDF-Dokuments entspricht (in etwa) dem Titel der Lektion und genügt dem Schema L??-<Titel>.pdf .

Damit soll das Auffinden eines bestimmten Themas erleichtert werden. Auch sind die Namen der Kommandos, die in der betreffenden Lektion behandelt werden, meistens im Dateinamen enthalten.

© 2025 Hermann Hueck 2/4

Vertiefende Ausführungen zu Benuzer-Kommandos, zur Shell (bash) und Shell-Programmierung sind in anderen Kapiteln enthalten. Auch die Themen System- und Netzwerk-Administration werden in separaten Kapiteln behandelt.

© 2025 Hermann Hueck 3/

Anwendungsszenarien

Die Lektionen sind als Foliensätze aufbereitet und sollen zwei Anwendungsszenarien abdecken:

- 1. **Präsentation**: Die Foliensätze dienen als Präsentationsmaterial für den Linux-Dozenten.
- 2. **Selbststudium**: Die Foliensätze sind so ausführlich gestaltet, dass sie auch als Lernmaterial für das eigenständige Studium durch die Kursteilnehmer geeignet sind.

© 2025 Hermann Hueck 4/4