

Mein Umstieg auf FreeBSD

Robert Clausecker
<fuz@fuz.su>

FreeBSD – was ist das?



Bild © 2001 Poul Henning Kamp (Beerware)

Warum nicht mehr Linux?

- systemd
- btrfs
- ...
- alles ist kaputt/anders

Nötiger Tapetenwechsel

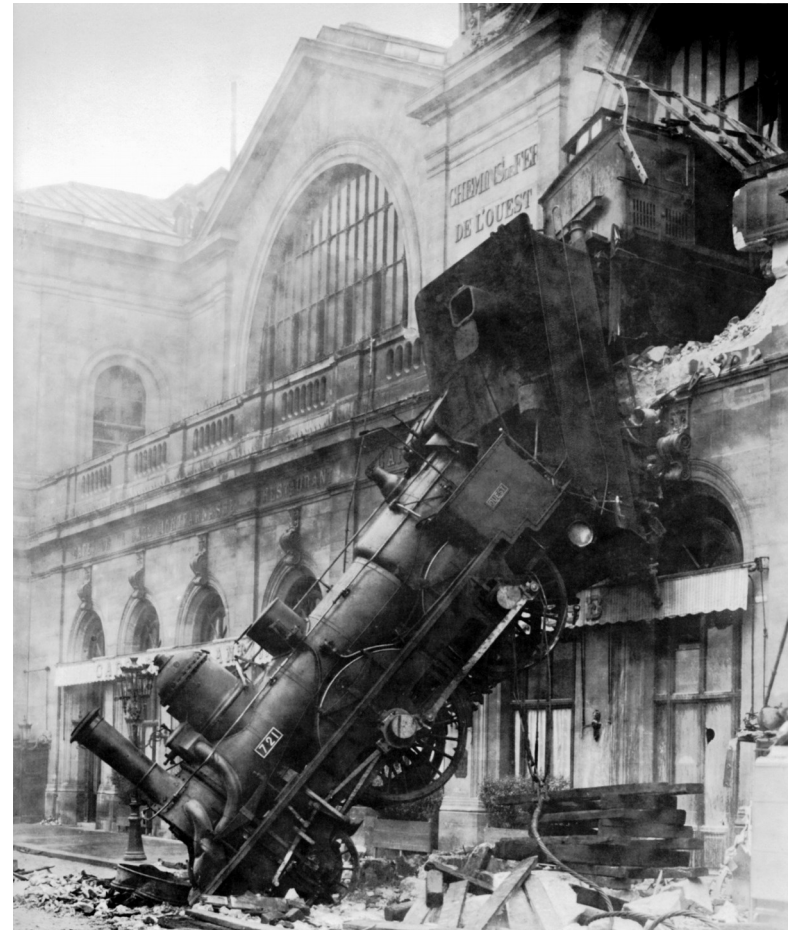


Abbildung ähnlich

Die Installation

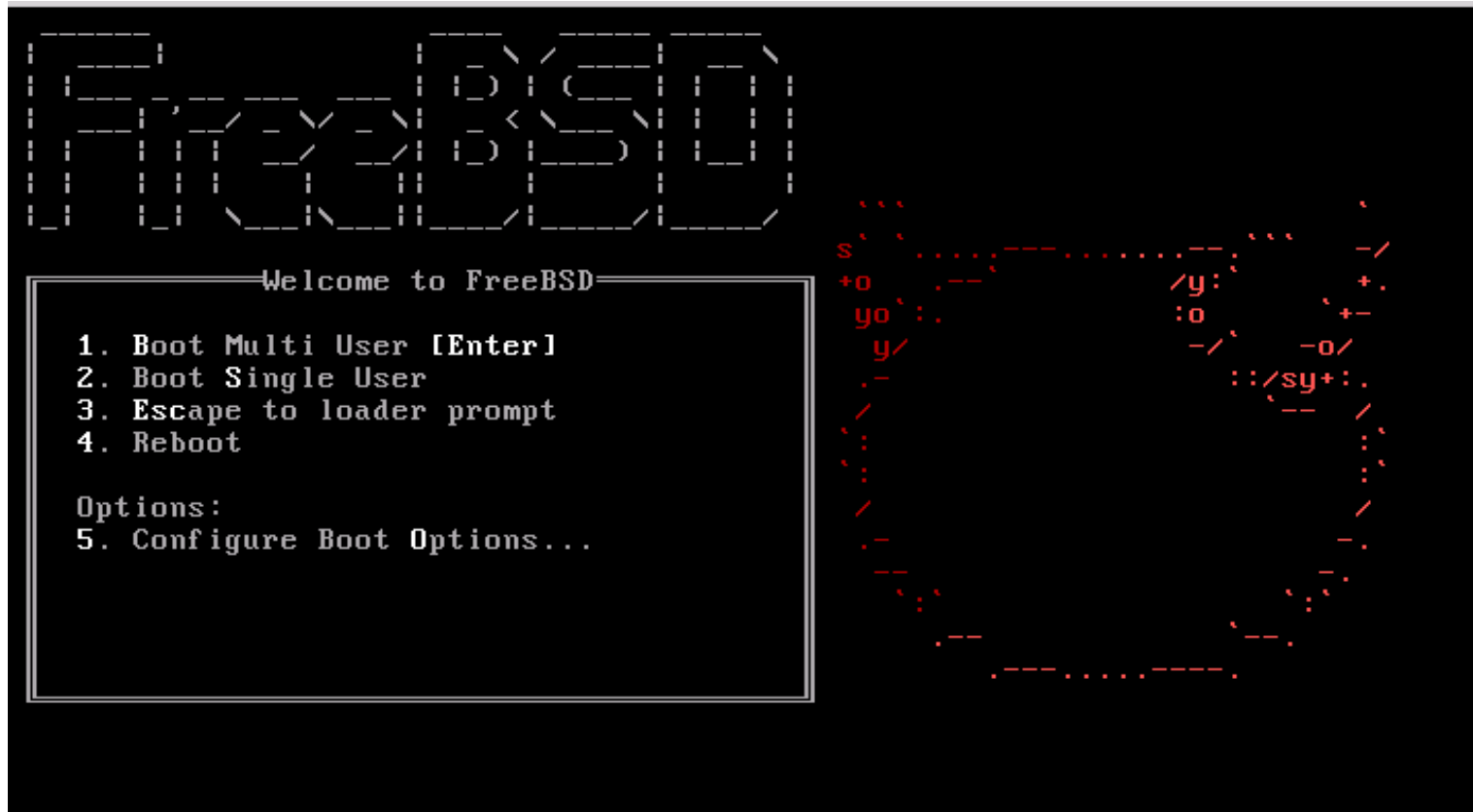


Bild © 1995–2015 The FreeBSD Documentation Project

Die Installation



Bild © 1995–2015 The FreeBSD Documentation Project

Die Installation

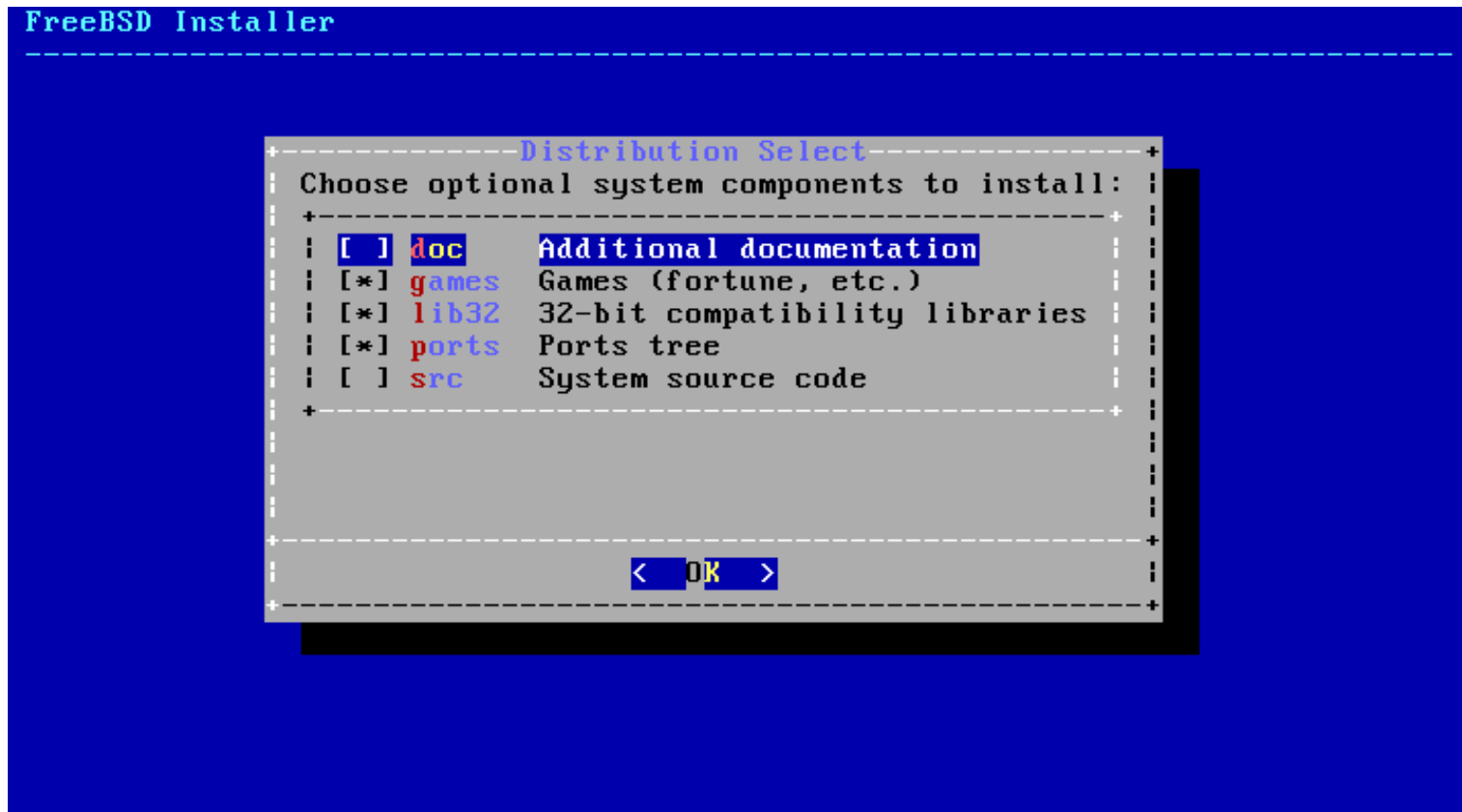


Bild © 1995–2015 The FreeBSD Documentation Project

Die Installation

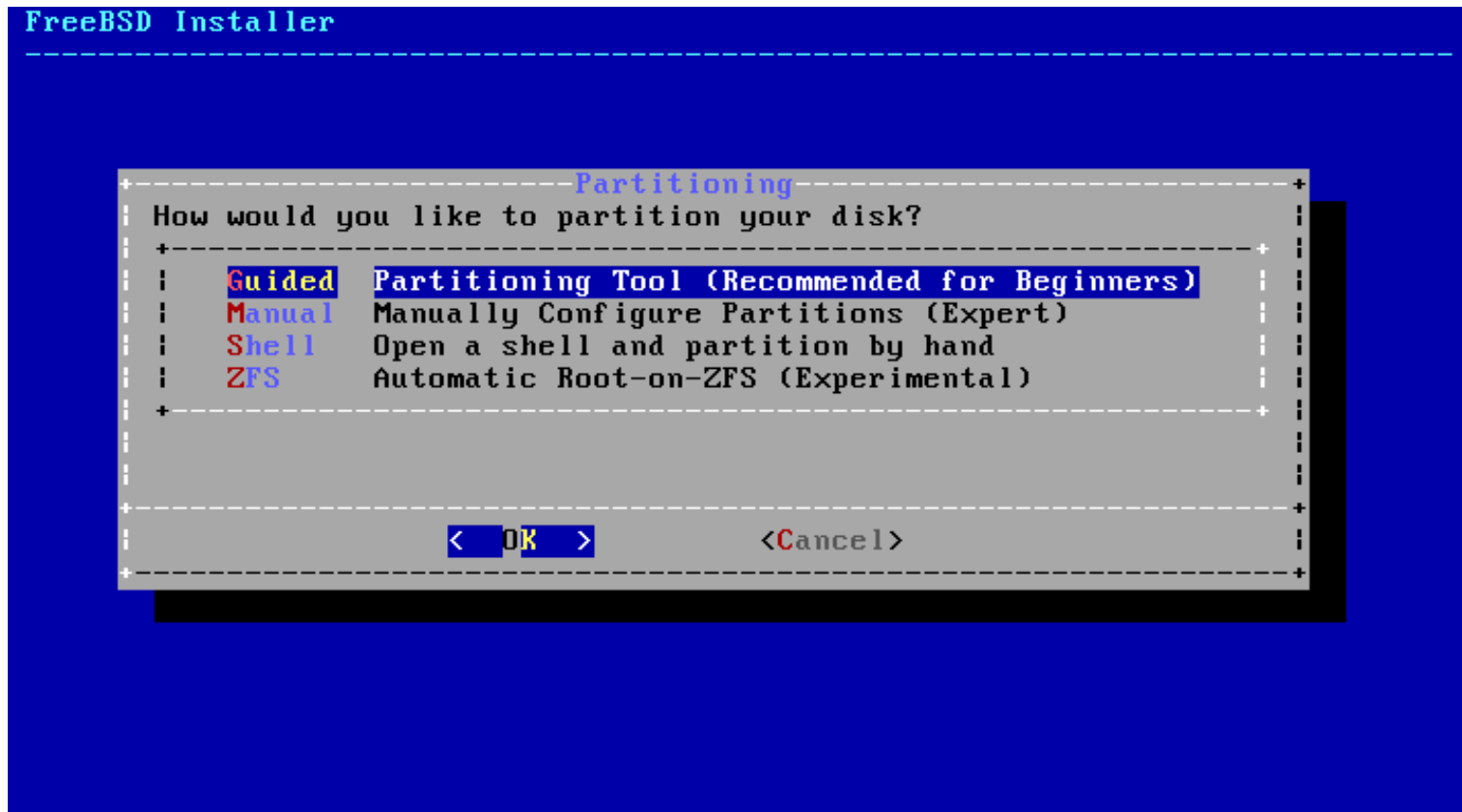


Bild © 1995–2015 The FreeBSD Documentation Project

Die Installation

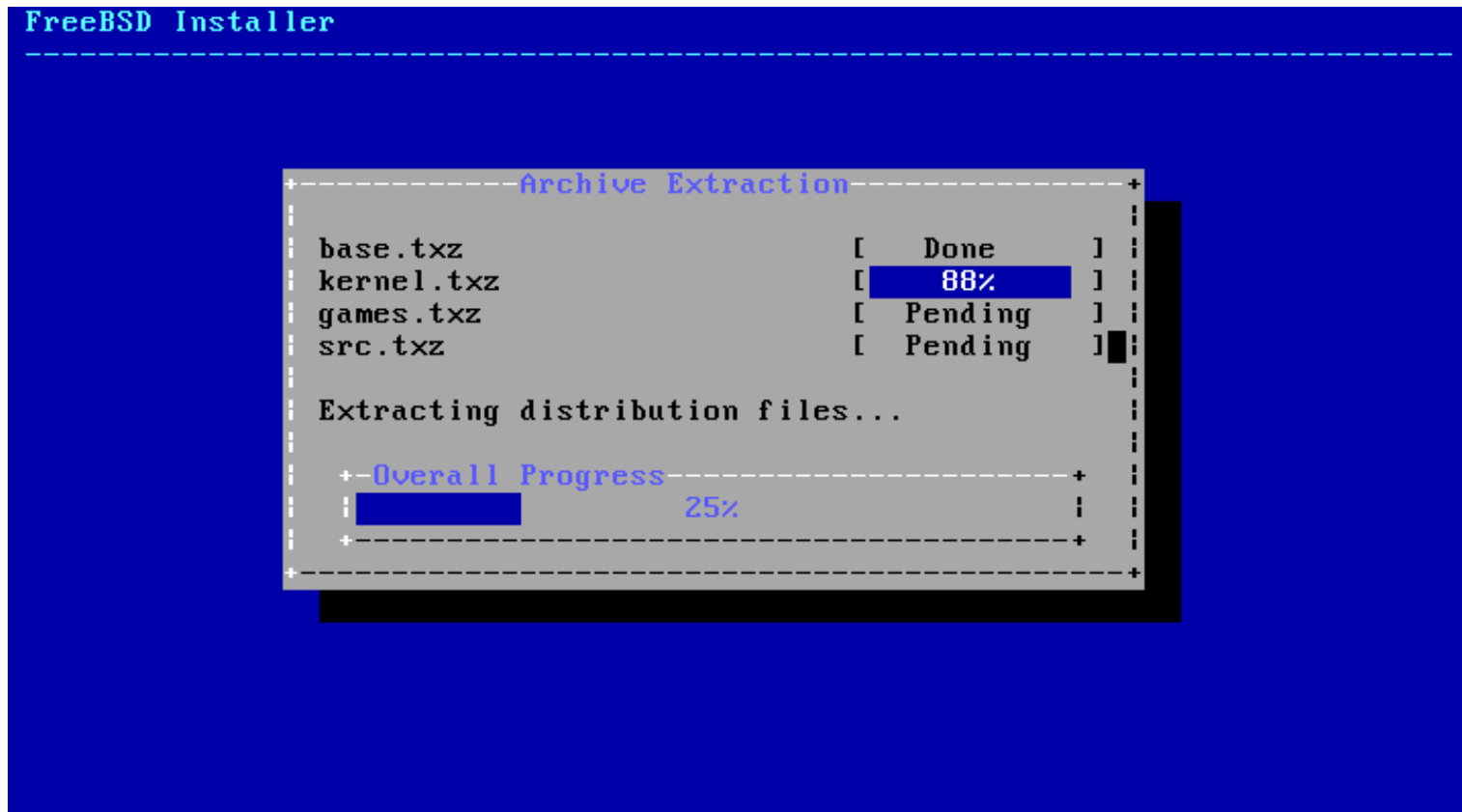


Bild © 1995–2015 The FreeBSD Documentation Project

Die Installation

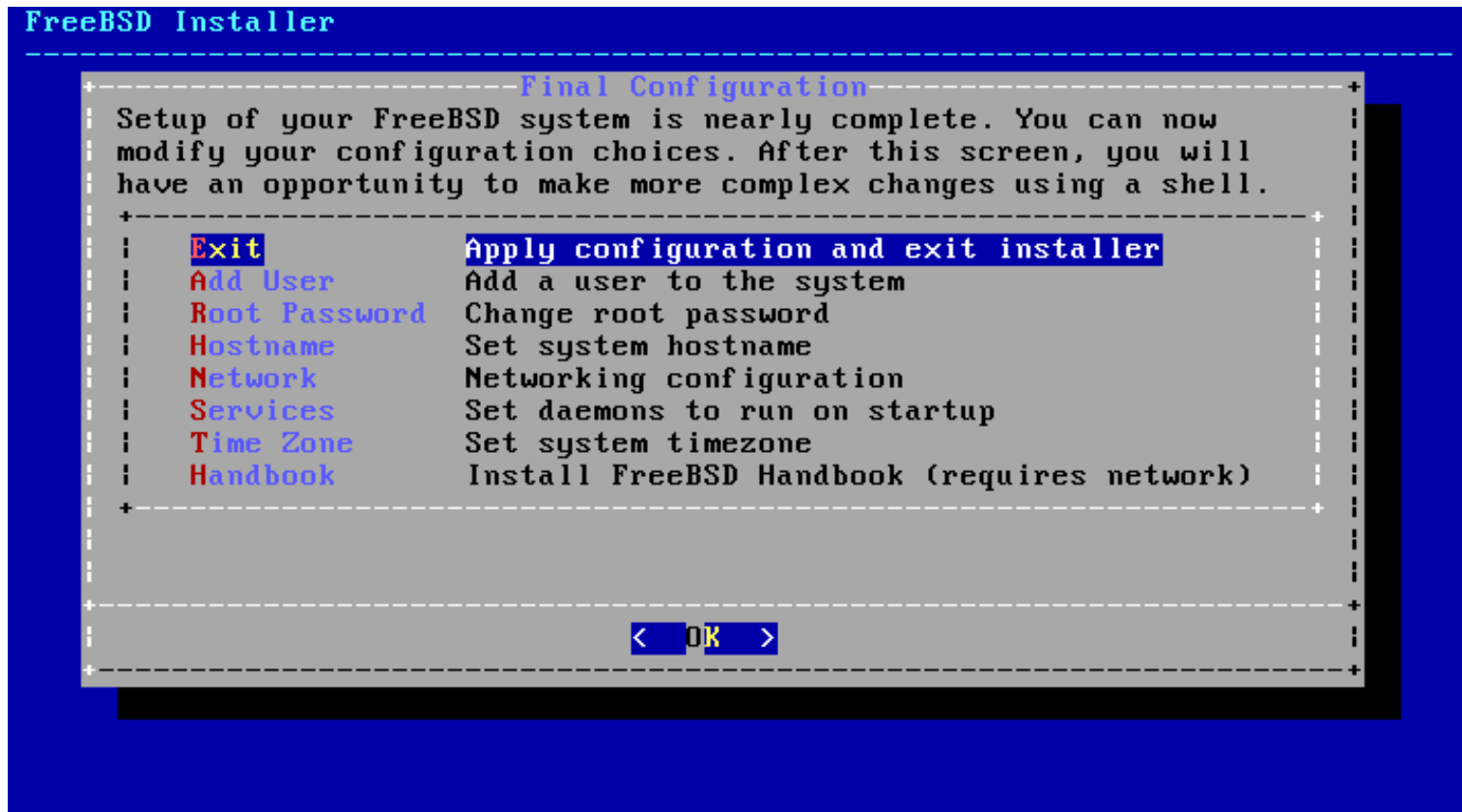


Bild © 1995–2015 The FreeBSD Documentation Project

Die Installation

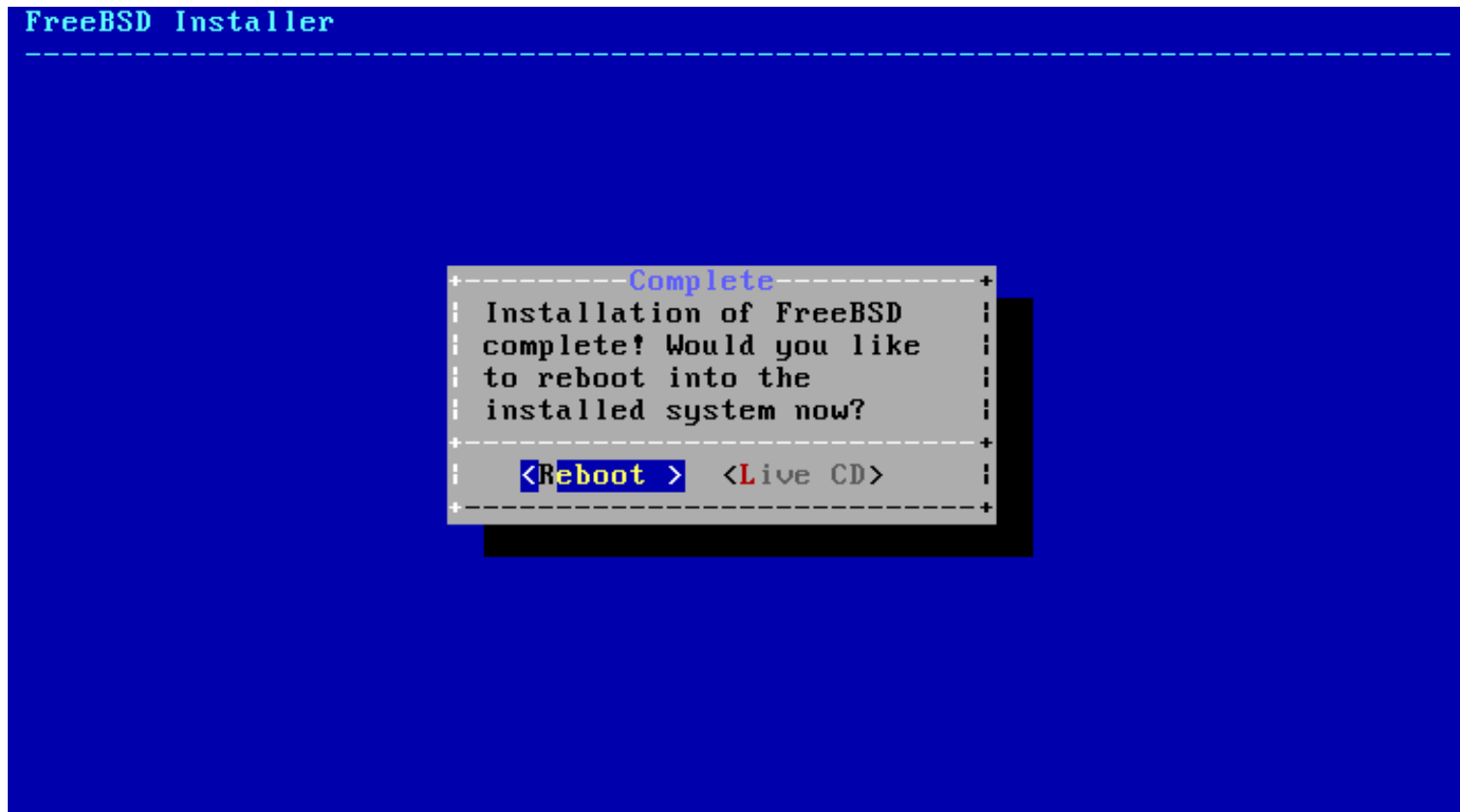


Bild © 1995–2015 The FreeBSD Documentation Project

Was funktioniert gut?

Graphik

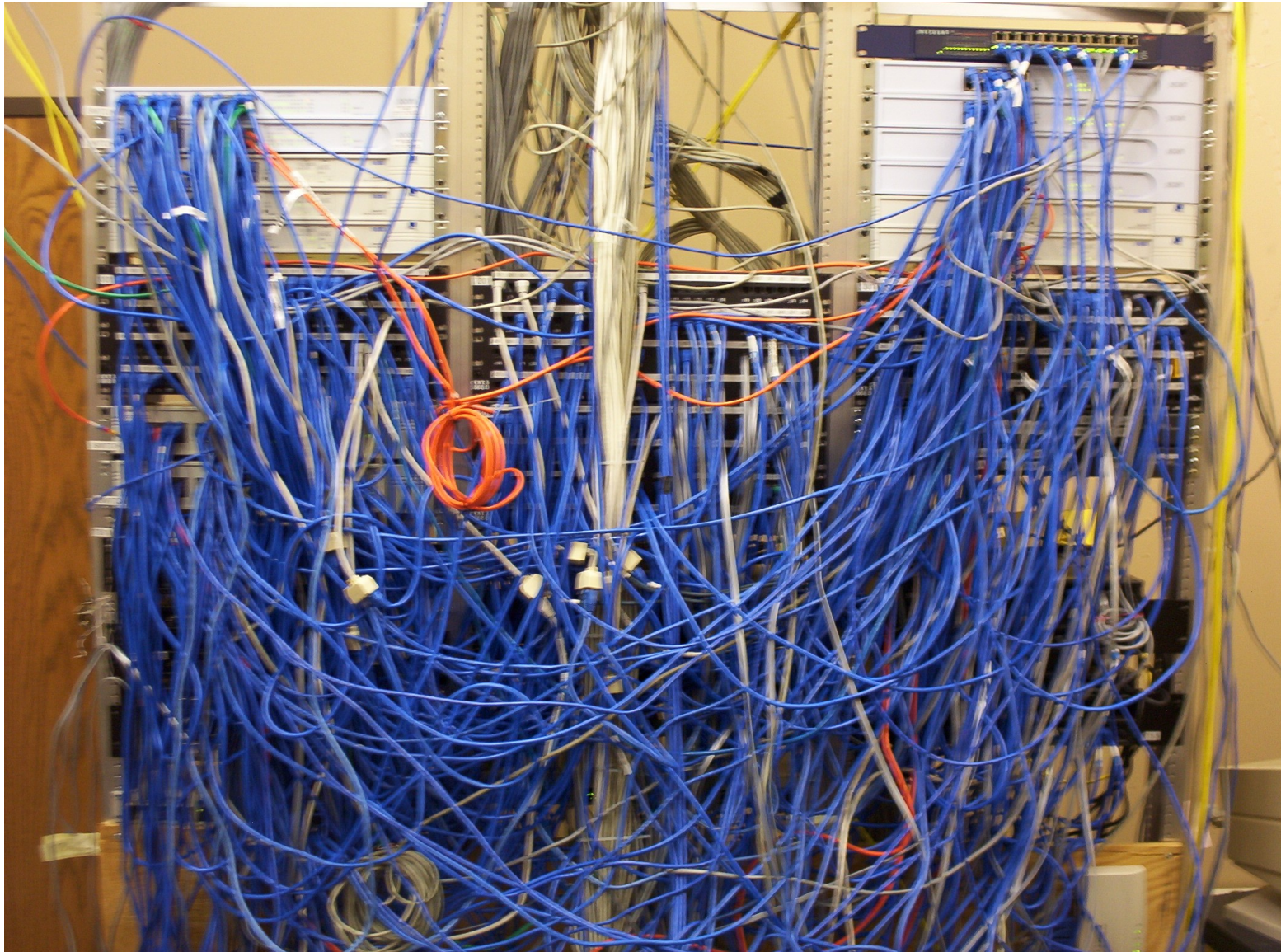


ZFS



Bild © 2006 Eneas De Troya (CC-BY)

Konfiguration



Pakete und Ports

- sehr umfangreich
- pkg(8), ports(7)
- /usr/ports/*/*
- Ports werden automatisch in die Paketverwaltung eingetragen



Entwicklungsumgebung



Was funktioniert nicht?

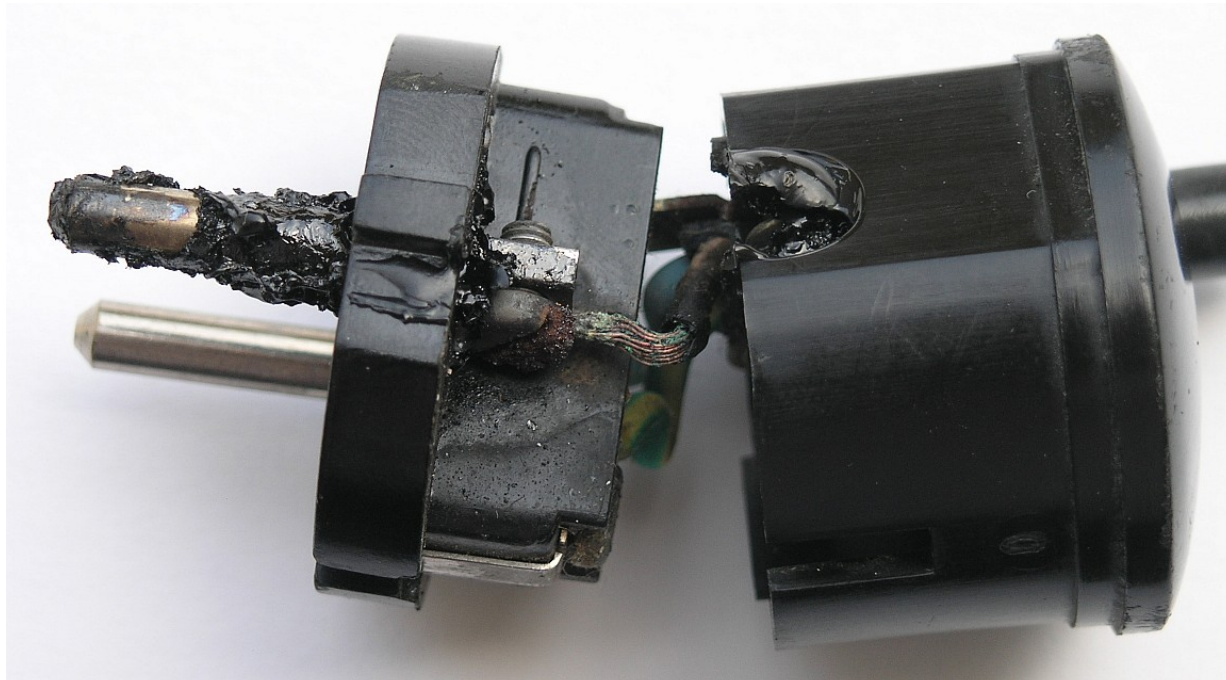
WLAN

- kein Treiber für Intel AC 7260 WLAN-Karte
- ersetzt durch Atheros AR 9280,
- wacht aber manchmal aus dem Standby nicht auf



Kleinigkeiten

- Funktionstasten, GUI-Kram, Audio-Kleinigkeiten
- USB-Buchsen verlieren Strom beim Suspend
- Installation auf ZFS ist fummelig



Ausblick

Fragen