



Heft-DVD

Auf der beiliegenden Heft-DVD befindet sich das aktuelle FreeBSD 8.2, eine unter der BSD-Lizenz stehende freie Unix-Variante:

- Neuestes FreeBSD-Release 8.2.
- 64-Bit-Version für AMD64 und EM64T.
- Leistungsfähiges ZFS-Dateisystem.
- Datenträger ist die Ecodisc, die bei der Produktion nur halb soviel Energie verbraucht wie eine konventionelle DVD.

Legen Sie einfach die DVD ein und starten Sie den Rechner. Möglicherweise müssen Sie noch im BIOS die richtige Boot-Reihenfolge einstellen, damit das DVD-Laufwerk vor der Festplatte an die Reihe kommt.

Einen ausführlichen Artikel zur Installation eines ZFS-NAS mit FreeBSD finden Sie auf S. 72.

Info

- [1] FreeBSD-Projekt: [<http://www.freebsd.org>]
- [2] ZFS mit FreeBSD: [<http://wiki.freebsd.org/ZFS>]
- [3] Ecodisc: [<http://www.ecodisc.org/>]

```
FreeBSD Disklabel Editor
Disk: ad0  Partition name: ad0s1  Free: 0 blocks (0MB)

Part  Mount      Size Newfs  Part  Mount      Size Newfs
----  ----      -
ad0s1a /             768MB UFS2   Y
ad0s1b swap         1069MB SWAP
ad0s1d /var         2304MB UFS2+S Y
ad0s1e /tmp         576MB UFS2+S Y
ad0s1f /usr         5522MB UFS2+S Y

The following commands are valid here (upper or lower case):
C = Create      D = Delete    M = Mount pt.
N = Newfs Opt  Q = Finish   S = Toggle SoftUpdates  Z = Custom Newfs
T = Toggle Newfs  U = Undo     A = Auto Defaults      R = Delete+Merge

Use F1 or ? to get more help, arrow keys to select.
```

```
FreeBSD/amd64 8.2-RELEASE - sysinstall Main Menu
Welcome to the FreeBSD installation and configuration tool. Please
select one of the options below by using the arrow keys or typing the
first character of the option name you're interested in. Invoke an
option with [SPACE] or [ENTER]. To exit, use [TAB] to move to Exit.

Usage: Quick start - How to use this menu system
Standard Begin a standard installation (recommended)
Express: Begin a quick installation (for experts)
Custom:  Begin a custom installation (for experts)
Configure Do post-install configuration of FreeBSD
Doc:     Installation instructions, README, etc.
Keymap:  Select keyboard type
Options: View/Set various installation options
Fixit:   Repair mode with CDROM/DVD/floppy or start shell
Upgrade: Upgrade an existing system
Load Config... Load default installation configuration
Index:   Glossary of functions

[ Select ]  X Exit Install
```

Welcome to FreeBSD!

1. Boot FreeBSD [default]
2. Boot FreeBSD with ACPI disabled
3. Boot FreeBSD in Safe Mode
4. Boot FreeBSD in single user mode
5. Boot FreeBSD with verbose logging
6. Escape to loader prompt
7. Reboot

Select option, [Enter] for default
or [Space] to pause timer 5 _

**EINEN AUSFÜHRLICHEN
ARTIKEL ZU FREEBSD
FINDEN SIE AUF S. 72**