

Verzeichnisstruktur

Eine Kleine Beschreibung zur Verzeichnisstruktur unter Linux

Verzeichnis	Beschreibung / Funktion
/	Hier sollte mit Ausnahme des Default-Kernels und der zugehörigen System-Map keine Dateien liegen
/bin	Systemverwaltungsprogramme, die nicht spezifisch für den Superuser sind (cp, ls oder more)
/boot	Lilo-Dateien, die nicht ausführbar und keine Konfigurationsdateien sind; hier liegen auch alternative Kernel
/dev	Geräte-dateien /etc Konfigurationsdateien des Basissystems und von Lilo sowie die Benutzerdatenbank
/home	Heimatverzeichnisse der Benutzer
/lib	Shared Libraries des Basissystems
/lost+found	Nimmt Dateien auf, die beim Plattencheck anfallen
/mnt	Hier mountet man Laufwerke wie CD-ROM (/mnt/cdrom) und Diskette (/mnt/floppy)
/opt	Erweiterungspakete (in Unterverzeichnissen); hier sollte beispielsweise KDE oder Netscape Communicator installiert sein
/proc	Dateien des proc-Dateisystems - ein virtuelles Dateisystem, über das Informationen über die Hardware ermittelt werden können
/root	Home-Verzeichnis des Superusers (root)
/sbin	Die ausführbaren Dateien für Systemadministration und Startskripten
/srv	Inhalte von Webservern
/sys	Kernelinformationen
/tmp	Temporäre Dateien
/usr	Zweites Hauptverzeichnis für Programme (Unix System Resources)
/usr/X11R6	X-Window-System
/usr/dict	Wörterbücher zu ispell
/usr/doc	Doku
/usr/include	Header-Dateien für den Präprozessor
/usr/local	Lokale Anwendungen + Dateien (analog /usr)
/usr/info	Textdateien des Textinfo-Dokumentationssystems
/usr/man	Manuals (Online-Hilfe)
/usr/share	Architekturunabhängige Daten in verteilten Systemen mit verschiedenen Rechnerarchitekturen (Sparc, RS 6000 ...)
/usr/src	Quellcode für die Programme des Standardsystems
/usr/src/linux	Kernel-Sourcen; meist handelt es sich hier nur um einen symbolischen Link auf ein aussagekräftigeres Verzeichnis
/usr/spool	Wird aus Kompatibilitätsgründen als symbolischer Link auf /var/spool beibehalten
/var	Verzeichnis für die variablen Daten, falls /usr über NFS readonly gemountet ist (log, spool, mail)
var/log	liegen System-Logfiles

Last update:

2011/03/28

15:11

wiki:allgemein:verzeichnisstruktur <https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/allgemein/verzeichnisstruktur?rev=1301317864>

From:

<https://wiki.da-checka.de/> - **PSwiki**

Permanent link:

<https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/allgemein/verzeichnisstruktur?rev=1301317864>

Last update: **2011/03/28 15:11**

