

Verzeichnisbaum

Filesystem Hierarchy Standard: <http://www.pathname.com/fhs/>

Dateien	shareable auf mehreren Rechnern verwendbar entfernt	unshareable rechnerspezifisch lokal
statisch (keine Änderung ohne Intervention des Administrators)	/usr, /opt	/etc, /bin, /sbin, /lib, /boot
dynamisch, variabel	/var/mail	/dev, /var/log

Eventuell in eigene Partition auslagern: /var, /home, /usr, /tmp

/	Wurzel, Stammverzeichnis, root
- bin /	binaries (essentielle Programme für alle Benutzer)
- bash	
- echo	
- ls	
- boot /	Bootloader, Kernel, initial ramdisk (Ausgangspartition im Arbeitsspeicher)
- grub /	
- menu.lst	
- initrd.img-2.6.26-2-686	
- vmlinuz-2.6.26-2-686	
- dev /	Gerätedateien
- hda	
- fd0	
- etc /	globale Konfigurationsdateien
- fstab	
- group	
- hosts	
- passwd	
- profile	
- home /	Homeverzeichnisse der normalen Benutzer
- benutzer1 /	
- benutzer2 /	
- lib /	libraries (von mehreren Programmen genutzte Programmbibliotheken)
- modules /	
- ld-2.3.6.so	
- media /	Einhängepunkt für auswechselbare Datenträger
- cdrom0 /	
- floppy0 /	
- mnt /	mount-Verzeichnis, temporärer Einhängpunkt
- opt /	nicht in der Distribution enthaltene Programme
- proc /	aktuelle Prozesse (virtuelles Dateisystem)
- root /	Homeverzeichnis von root
- sbin /	Programme für root
- fdisk	
- ifup	
- shutdown	
- srv /	Dateien von ftp- und Webserver
- sys /	Systeminformationen des Kernels
- tmp /	temporäre Dateien (jeder kann schreiben, wird bei shutdown gelöscht)
- usr /	unix system resources (Programme)
- bin /	Benutzerprogramme
- apt-get	
- ssh	
- games /	Spiele
- include /	Header-Dateien
- lib /	Libraries
- local /	zusätzliche Software
- sbin /	unwichtige Systembefehle
- share /	architekturunabhängige Daten
- src /	Quellcode
- X11R6 /	X Window System
- var /	sich ständig ändernde Dateien
- log /	Logdateien
- spool /	Warteschlangen