

Einstieg in Linux

Was ist das Linux?

Als Linux bezeichnet man ein freies Multi-User-Betriebssystem, das auf einem Linux-Kernel unter einer GNU-Lizenz basiert.

Zur Geschichte von Linux

Bis Anfang der 90er Jahre stand kein freies und vollständiges System zur Verfügung, 1991 begann Linus Torvalds mit der Programmierung einer Terminal-Emulation für seine eigenen Computer, welches sich im weiteren Verlaufe zu einem fast kompletten Betriebssystem entwickelte.

Zur Geschichte von Linux

Im September 1991 veröffentlichte er dieses noch namenlose System in einer Usenet-Themengruppe. Die Software wurde dort von dem FTP-Administrator Ari Lemmke in einem Verzeichnis mit dem Namen Linux veröffentlicht. Die Bezeichnung GNU/Linux erfolgte dann im Jahre 1992 als das System unter der GNU/GPL-Lizenz veröffentlicht wurde.

Wer verwendet Linux?

Über 80 Prozent der Internet-Server sind Linux-Server,
DSL-Router, Desktop-Computer, Video,- Radio- und TV-Geräte, Navigationssysteme, Smartphone und Telefonanlagen, Waschmaschinen, Staubsauger, Rasenmäher, Fahrschein- und Ticket-Systeme, Industrie und Medizin-Technik, u.s.w.

Wer verwendet Linux?

In unserem gesamten Alltag ist Linux im Einsatz

Wo bekommt man Linux ?

bei jeder Linux User Group,
eine Linux-Zeitung kaufen,
einen USB-Stick im Internet kaufen,
download aus dem Internet und auf CD
oder DVD brennen

Wie lange kann ich das System testen?

Die Benutzung der Software unterliegt keiner zeitlichen Beschränkung, es wird meist durch eine neuere Version abgelöst oder durch Updates aktualisiert.

Linux Distributionen

Debian, Ubuntu, Mint, Fedora,
Gentoo, OpenSuse, Slackware, u. s.w.

<https://distrowatch.com/dwres.php?resource=popularity>

Desktop-Varianten

Gnome

KDE

Mate

Cinnamon

xfce

LXQt

Schlusswort

Viel Spaß mit dem neuen Linux beim testen lernen und ausprobieren. Sollte doch man Hilfe benötigt werden hilft Ihnen die Linux User Group weiter.

www.lug-noris.de