

Linux (SuSe, Debian, Ubuntu) für Anwender Grundlagen

Version: OpenSuse/SuSE/Novell, Debian, Ubuntu, RedHat Enterprise Linux, Feodora,

Das Programm

Linux ist die Alternative zu dem "kommerziellsten" Betriebssystem der Welt. Es bringt im Gegensatz zu Windows eine Vielzahl von kostenlosen Programmen und Anwendungen mit. Aller (Linux-)Anfang ist nicht schwierig..

Seminarinhalt

Den Teilnehmern werden wichtige Grundlagen rund um die Arbeit mit PCs, Linux und KDE oder Gnome vermittelt - und wie Schwierigkeiten umschifft werden können.

Kursdauer

2 Tage

Empfehlenswerte Vorkenntnisse

keine, ein PC-Grundlagenseminar ist aber interessant und empfehlenswert.

Seminarform

Normale Schulung oder Online-Training bzw. Elearning

Seminarinhalt

Linux - Distributionen

- Betriebssysteme
- RedHat / Feodora
- SuSE/Novell
- Mandrake
- Debian/Ubuntu & Co
- Gentoo
- Sonstige
- Vor- und Nachteile

Begriffe rund um Linux

- Benutzer
- Prozesse
- Kernel

Linux starten

- Was passiert beim Start von Linux
- Login

Desktops

- Verschiedene Desktops/GUI
- KDE, Gnome und Unity
- Wichtige Programme und Werkzeuge

Linux Einstellungen

- Benutzeroberfläche und Systemeinstellungen

KDE-/Gnome-Unity-Oberfläche konfigurieren

- KDE-Farben ändern
- Hintergrundbilder
- Bildschirmschoner

Fenster

- Fenster richtig handhaben
- Zwischen Programmen wechseln
- Mehrere Dokumente in einem Programm
- Arbeitsoberflächen

Dokumente und Dateien

- Dateimanager: Konqueror, Nautillus oder mc
- Dokumente erstellen und sichern
- Dokumententypen
- Dateimanagement
- Suchen von Dateien und Dokumenten
- Datenträger einbinden

Anwendungsprogramme

- fast alles ist dabei...
- OpenSource-Programme für fast jede Aufgabe
- LibreOffice, Thunderbird und Firefox

Absturz

- Vorsichtsmaßnahmen
- "Abgestürzte" Programme loswerden
- wenn gar nichts mehr geht

Sicherheit

- Linux und Systemsicherheit
- Datensicherung/ Backuplösungen für kleine und große Anwendungen

Internet

- Möglichkeiten und Dienste
- Email
- Sicherheit geht vor

Shell

- Wozu Kommandozeile
- Die Bourne-Again-Shell (Bash)

Hilfe

- Hilfe suchen und finden
- Ressourcen im Internet