

LINUX

Einführungsschulung



„Kosten werden nach Aufwand oder Pauschal abgerechnet“

LINUX

Beschreibung

Linux ist in der Regel ein freies, Unix ähnliches Betriebssystem, das auf dem Linux-Kernel basiert.

Es gibt unterschiedliche Distributionen, wobei die wohl bekanntesten Debian, Suse und Ubuntu sind. Sie werden sowohl auf normalen Computern als auch auf Servern genutzt. Aber auch Nutzungen auf dem Mobiltelefon oder einem Router sind durchaus denkbar. Da Linux zusätzlich in vielen Fällen Open Source ist, können Sicherheitsmängel schnell erkannt und beseitigt werden. Durch dieses Konzept arbeitet Linux schnell, sicher und stabil, was es zu einer wirklichen Alternative zu Microsoft Windows macht.

Dauer und Unterrichtsform

Je nach Auswahl der Module beträgt die Dauer der Schulung 1 bis 3 Tage. Die Schulung findet in Form eines Workshops statt.

Voraussetzungen

Interessierte PC Anwender, welche eine OpenSource-Alternative zu bekannter Standardsoftware suchen.

Benötigte Materialien

Notebook mit einer freien Partition zur Linux Installation

Mögliche Zertifikate, Prüfung

Es wird von uns eine Bescheinigung ausgestellt.

Mit den Grundlagen können weiterführende Kurse besucht werden, die zu verschiedenen Zertifikaten führen:

LPIC-1, LPIC-2, RHCE, RHCT, RHCA, RHCSS, RHCS, SCLP, SCLE oder SCLT

Individuell auswählbare Module:

- Sie lernen die verschiedenen Linux Distributionen (z.B. SUSE, Knoppix, Ubuntu) kennen
- Ein Linux Betriebssystem wird installiert
- Benutzer werden angelegt und verwaltet
- Wir erklären Ihnen das Dateisystem sowie Rechte im Dateisystem
- Nutzen Sie die verschiedenen Editoren und Textviewer von Linux
- Sie lernen die verschiedenen Shells (z.B. sh, bash, csh, ksh) und deren Benutzung kennen
- Wir zeigen Ihnen die Hilfe in Linux, das Handbuchsyste und die Mainpages
- Lernen Sie mit den wichtigsten Linux-Befehlen umzugehen