

# Linux für Anwender

## Trainingsziel

Die Teilnehmer erhalten einen grundlegenden Einblick in das Betriebssystem Linux. Sie beherrschen die graphische Oberfläche KDE und können diese konfigurieren. Grundlegende Anwendungen zur täglichen Arbeit mit dem System, z.B. das Auffinden von Dateien, das Drucken oder der Verwaltung von Prozessen, werden ausführlich dargestellt.

## Teilnehmerkreis

Dieser Kurs richtet sich an Teilnehmer, die in ihrer täglichen Anwendung die Möglichkeiten des Betriebssystems Linux besser ausschöpfen wollen. Der Kurs ist für Anwender gedacht.

## Inhalt des Trainings

### Tag 1:

- Linux - Entstehung und Lizenzierung
- Unterschiede zwischen Windows und LINUX
- Anmeldung und Abmeldung am System
- Einführung und Systemarchitektur
  - Das X Window System
  - KDE - Aufbau und Konfiguration
  - Das KDE-Kontrollzentrum
- Dateisystem
  - Aufbau des Dateisystems
  - Die verschiedenen Dateisysteme

### Tag 2:

- Arbeiten auf Kommandozeile bash/tcsh, ssh
  - Dateisystem und Zugriffsrechte
  - Spezielle Systemverzeichnisse (/etc, /dev, ..)
- Erste Schritte und Grundlagen der Oberflächen
  - Zugriff auf CD-ROM und Diskettenlaufwerk
  - Arbeit mit Dateien und Verzeichnissen (Erstellen, Kopieren, Verschieben, Löschen, Bearbeiten und Anzeigen)
  - Suche nach Dateien
- Daten archivieren und komprimieren

### Tag 3:

- Einstieg in NFS (Network File System)
- Arbeiten im Netzwerk
- Drucken (Druckaufträge abschicken und verwalten)
- KDE und seine Hilfsprogramme
- Verwaltung von Prozessen

### Tag 4:

- Einführung in Office-Anwendung „StarOffice“
- Einführung in den Browser „Morzilla“, Mailer

## Methoden:

Vortrag und Demonstration, unterstützt durch praktische Übungen an den Systemen