Bacula Administration I

Bacula ist eine leistungsfähige Open Source Netzwerk-Backup-Lösung, die in einem heterogenen Netz n sichert, verifiziert und wiederherstellt. Bacula läuft auf verschiedenen unixoiden Betriebssystemen und ist in der Lage, sowohl Apple Mac als auch Microsoft Windows PCs zu sichern. Es ist modular aufgebaut, unterstützt Tape Libraries und verwendet eine relationale nbank (wahlweise MySQL, PostgreSQL oder SQLite), um Informationen zu den gesicherten n zu speichern und diese abrufbar zu machen. Die Steuerung von Bacula erfolgt über die bacula-console oder über die benutzerfreundlichere GUI Bat. Mit Bacula lässt sich die nsicherung für ein weitgespanntes Netzwerk zentralisieren und dadurch das Backup effizient managen. Sie erwerben anhand von Übungen das notwendige Wissen, Bacula zu installieren, zu konfigurieren, Backupstrategien zu entwickeln und umzusetzen.

Zielgruppe:

Diese Schulung richtet sich an Administratoren, die für die nsicherung in einem Netzwerk zuständig sind.

Vorkenntnisse:

Die Teilnehmer sollten über ausreichende Linux-Kenntnisse verfügen. Der sichere Umgang mit einem Terminal-Emulator (KDE-Konsole oder GNOME-Terminal) und einem der Texteditoren wie vi, emacs oder gedit ist unerlässlich. Grundlegende Kenntnisse in nbankabfragen (SQL) sind von Vorteil.

Inhalte:

Die folgenden Themen sind Inhalt dieser Schulung:

- Einführung in Bacula
- Installation (deb, rpm, tar) und Update
- Grundlegende Konfiguration
- nsicherung und -rücksicherung
- Backup-Schema/-Strategien
- Volume-Management I (Backup2Disk)
- Volume-Lifecycle-Management
- MS Windows Betriebessysteme sichern
- Bacula scripten
- Bacula-Tools/Utilities
- Disaster Recovery
- Troubleshooting
- Monitoring und Reporting

Schulungsunterlage:

Neben kursbegleitendem Material erhält jeder Teilnehmer ein Exemplar des Buches *Bacula - Backup-Strategien und -Lösungen im Netzwerk* von Philipp Storz (Open Source Press 2012).

Preis:

1275.00 EUR netto (1517.25 EUR inkl. MwSt.)
(beachten Sie unsere Sonderpreise für Studierende)

Termine (Änderungen vorbehalten):

12.–14.08.2013 dass IT GmbH

14.–16.10.2013 dass IT GmbH
09.–11.12.2013 dass IT GmbH

(c) www.opensourceschool.de