

Softwarepaketierung unter Linux mit RPM

Im Gegensatz zu allen anderen Betriebssystemen verfügt **Linux** mit RPM über ein standardisiertes Verfahren für Installation, Update und Deinstallation von Software. Besonders sind vor allem der nicht-interaktive Installationsvorgang und die RPM-Datenbank, welche präzise Buch führt über alle installierten Dateien.

Dieses Seminar führt zunächst ein in die Bedienung von RPM zur Installation, Deinstallation und Update von Software sowie der Abfrage der RPM-Datenbank. Im Hauptteil lernen die Teilnehmer wie sie eigene oder fremde Software optimal mit RPM zu paketieren.

Der Dozent **Dipl. Inf. Mathias Kettner** war Entwickler bei der SuSE LINUX AG und hat dort zahlreiche Softwarepakete für die SuSE Distributionen erstellt.



Dauer

2 Tage

Zielgruppe

- Linux-Administratoren
- Softwareentwickler

Vorkenntnisse

- Linux Administration

Teilnehmer

1-8

Preis

819,- € zzgl. MwSt.

Termine

28. – 29. 1. 2008

6. – 7. 3. 2008

Ort

Open Source Press
Amalienstraße 45 Rg
80799 München

Kontakt

Mathias Kettner
Tel.: 089 / 444 09 662
Fax: 089 / 444 09 661
mathias-kettner.de

Themen

- Grundkonzept von RPM
- RPM-Pakete installieren, updaten, abfragen
- RPM-Pakete erstellen
- Korrekte Behandlung von Updates
- Sub-Pakete
- Anlegen von Systembenutzern
- Korrekte Verzeichnisstruktur für Software
- Integration von Umgebungsvariablen
- Cron-Jobs und Systemdienste installieren
- RPM-Pakete aus Quellcodes erstellen

Grundlagen 

Vertiefung 

Spezial 

1-Tages 