

Document Actions



Nachbericht LiSoG_HowToDo: Migrationsworkshop

Am 21. September 2006 fand der LiSoG_Migrationsworkshop bei Delta Lloyd in Wiesbaden statt, bei dem das Aufsetzen und die Integration eines Linux Datei- und Druckserver in eine Windows-Domäne vorgeführt wurde.

Die vierzehn Teilnehmer verfolgten mit großem Interesse den Workshop, und nutzten den Rahmen um zahlreiche Fragen bezüglich der In-Haus-Migration bei Delta Lloyd zu klären.



Während Herr Sperner, IBM Linux Integration Center, durch die Theorie einer Migration im Datei- und Druckserverbereich führte, wurde von seinem Kollegen Frank Heimes die Installation und Konfiguration des Linuxservers live durchgeführt. Dazu ergänzend illustrierte Michael Weisbach, Verantwortlicher für die Linuxmigration bei der Stadt Mannheim, das Gesehene und Durchgeführte mit Beispielen aus der Praxis.



Ziel des Workshops war es, anhand einer Live-Demo die Migration eines Datei- und Druckserver von Microsoft Windows auf Linux am Beispiel der IT-Infrastruktur des IT- Anwenderunternehmens Delta Lloyd durchzuspielen. Dabei wurden im Workshop nachfolgende Punkte realisiert und besprochen:

- Installation von Red Hat Enterprise Linux 4 Update 4
- Synchronisation gegen NTP Server

- Samba Server in Windows Domäne eingliedern
- Freigabe von Netzwerklauferken
- Automatische Erstellung von Benutzerverzeichnissen
- Drucker Anbindung mit CUPS
- Konfiguration von Samba als Druckserver
- Automatische Druckertreiberinstallation auf Windows Clients
- Sicherheits- und Hochverfügbarkeitsaspekte



Materialien zum Workshop

- [Arbeitsbuch zum Workshop](#)
- [Präsentation zum Workshop](#)