

Freitag, 8.11.2002, Session 2: 11:00 - 11:45 Uhr

Migration von E-Mail unter Windows NT nach Sun Solaris

Oder: **aus 180 mach 4**

Andreas Peikert, S|E|B AG, Frankfurt

Schwerpunkte der Präsentation:

- Ausgangssituation und Vorhaben
- Vorarbeiten: Lasttest des Netzwerkes, Trennung von Mail und Anwendungen, Schulung für die Administratoren
- Aufbau der Solaris-Server, Schulung der Administratoren auf Unix / Solaris und Implementation von Domino
- Performance
- Datensicherung
- Pilotphase
- "Umzugskonzept" für die Benutzer
- Designtask und Schablonen
- Fazit: Es war nicht trivial, aber es hat sich gelohnt!

Andreas Peikert

ist Lotus Notes Systemadministrator und -architekt bei der S|E|B AG in Frankfurt am Main. Er ist seit 1989 als Systemadministrator und Technical Consultant im Bereich S/390 tätig.

1999 wechselte er in den Bereich Lotus Notes.

Freitag, 8.11.2002, Session 2: 11:45 - 12:30 Uhr

Benutzerverwaltung für 25.000 Benutzer auf Unix, Netware und Windows-Systemen an der Universität des Saarlandes

Michael Thönes, Universität des Saarlandes, Saarbrücken

Das Rechenzentrum der Universität des Saarlandes betreibt mehrere zentrale Dienste für die Angehörigen der Universität. Eine besondere Herausforderung für die Systemverwaltung stellen dabei die großen Mengen an Benutzern sowie die damit verbundenen großen Mengen von täglichen Änderungen dar. Das Projekt DCORE zeigt, wie man automatisiert große Mengen von Benutzerdaten auf unterschiedlichen Plattformen verwaltet und gleichzeitig ein gemeinsames Passwort und einen gemeinsamen Account für alle Systeme erhält.

Die Themen im Detail:

- Der Aufbau des DCORE – ein LDAP Service zur Benutzerverwaltung.
- Die unterschiedlichen Systeme und ihre speziellen Anforderungen.
- Passwortmigration – Umstellen ohne das Passwort zu verlieren.
- Zentrale Passwortänderung mit Webinterface. – der Multitreepasswordchanger.
- Automatisiertes Benutzermanagement auf Silicon Graphics (SGI), SUN und Linux Rechnern
- Automatische Verwaltung von Homedirectories auf Netware, Unix und NT.
- Livedemonstration auf Linux

Michael Thönes

ist seit 1986 im Rechenzentrum der Universität des Saarlandes tätig und hat in dieser Zeit am Aufbau des campus überspannenden Netzwerkes CANTUS, einer Eigenentwicklung der Universität, mitgearbeitet.

Als Techniker war er darüber hinaus an zahlreichen Hardware-Entwicklungen des Rechenzentrums beteiligt.

Mit einem vorübergehenden Schwerpunkt auf der Wartung von Rechnern ist er seit 1994 Systemtechniker für Unix- und Netware-Systeme. Seine Erfahrungen setzt er inzwischen auch für sein eigenes Unternehmen ein.