

Ü Netzwerke und verteilte Systeme		Übung #4	WS 2003/2004
Name:		Matr-Nr:	Gruppe:
Name:		Matr-Nr:	Gruppe:
Abgabe: 25.11.2003			

Beispiel 9: Praktische Übungen - Switching

Inhalt: Layer 2 Switch-Administration und Layer 2 Switching. Die detaillierten Beispiele, Szenarien, etc. werden direkt in der Übung vorgestellt, besprochen und direkt durchgeführt.

Als Vorbereitung auf die Übung sollten sie folgende Gebiete im Skriptum wiederholen:

- Bitübertragungsschicht
- Sicherungsschicht
- MAC
- Ethernet
- VLAN
- STP

Im Anschluss an die Übung sollen Sie die praktisch durchgeführten Beispiele noch einmal durchüberlegen und zusammen mit den dazu erforderlichen theoretischen Grundlagen schriftlich zusammenfassen (Gedächtnisprotokoll).

Die Übungen werden in Zweiergruppen durchgeführt und jede Gruppe gibt ein gemeinsames Protokoll ab. Ihre Ausarbeitung sollte ungefähr vier Seiten umfassen.

Achtung: Diese Übung entspricht zwei Übungseinheiten!
Es wird daher auf Mitarbeit und Ausarbeitung besonderer Wert gelegt.