

VINES-Nachrichten

VINES für SCO UNIX

Das Rechenzentrum beabsichtigt, ein Banyan VINES für UNIX zum Einsatz zu bringen. Dies soll auf der Basis von SCO UNIX Version 3.2.2 auf einem 486er PC erfolgen.

Diese Installation soll unter anderem zum Test der Bereitstellung von UNIX-Ressourcen für VINES und umgekehrt dienen. Speziell sollen NFS (Network File System) und die zentrale Sicherung und Archivierung von VINES-Filesystemen getestet werden.

FAX Gateway des VINES-Netzes des Rechenzentrums

Auf der Basis eines GammaFax XP Boards, der GammaFax Software Version 4.3.1, der TrellisFAX Version 1.0(1), eines einfachen PCs und eines noch zu schaffenden Amtstelefonanschlusses soll in naher Zukunft das Telefaxen im VINES-Netz des RZs für alle zugelassenen Benutzer möglich werden. Dies beinhaltet Senden, Empfangen, Drucken und Bildschirmausgabe der Faxe über VINES Mail.

Nach erfolgreichem Test wird Genaueres zur Realisierung dieses Funktionsumfangs über die NEWS des RZs mitgeteilt.

VINES 5.0(5) News

Die WD 8013E Ethernet wird nur noch als 8-bit-Netzwerkkarte unterstützt. Es ist nur noch eine 32-bit-Karte, die InterLan ES3210 Ethernet, als Netzwerkkarte für VINES-Server verwendbar.

Verbessert ist die Unterstützung des SCSI-Busses durch die VINES-Software, so daß jetzt das automatische Hochfahren nach Stromausfall bei Einsatz einer geeigneten USV gelingen sollte.

Ist ein VINES-Server mit der Version 5.0 neben anderen älteren Versionen in einem Ethernet im Einsatz, so werden die VINES-Benutzer dieser Ethernetstruktur aufgefordert, ihre lokale Netzsoftware zu aktualisieren.

Es muß gesichert sein, daß jederzeit wenigstens ein Server mit der Version 5.0 verfügbar ist, da es bei sonst erforderlichen Downgrades in vielen Fällen dazu kommt, daß PCs keinen Netzzugang mehr haben.

Michael Sommerfeld