Netscape Navigator (tm): Freeware
(Windows 3.1):
<URL:ftp://nic.tuwien.ac.at/netinfo/info-systeme/www/ns16e11n.exe>
<URL:ftp://ftp.mcom.com/pub/netscape/windows/ns16e11n.exe>
(Windows NT und Windows 95):
<URL:ftp://nic.tuwien.ac.at/netinfo/info-systeme/www/ns32e11n.exe>
<URL:ftp://ftp.mcom.com/pub/netscape/windows/ns32e11n.exe>

WinLPR: Shareware
<URL:ftp://ftp.cica.indiana.edu/pub/pc/win3/winsock/wlpr20.zip>

WS Ping: Public Domain
<URL:ftp://ftp.usma.edu/pub/msdos/winsock.files/ws_ping.zip>

ICMP Ping f. Windows: (Windows NT)
Free for non-commercial use
<URL:ftp://ftp.usma.edu/pub/msdos/wins ock.files/wsping32.exe>

Finger 3.0: Shareware US$ 10
<URL:ftp://ftp.cica.indiana.edu/pub/pc/win3/winsock/finger30.zip>

Finger32: keine Informationen bez. Lizenzstatus
<URL:ftp://ftp.cica.indiana.edu/pub/pc/win3/nt/finger32.zip>

Johann Kainrath

Aufrüstung der Wählleitungen (V.34 & SLIP/PPP)

Ein Teil der Wählleitungszugänge zum lokalen Netz der TU Wien wurde auf die nun seit kurzem standardisierte Modem-Übertragungsnorm V.34 aufgerüstet (Serie 5874695 mit 2 Nummern). Dadurch kann jetzt gemäß V.34-Standard eine maximale Datenrate von bis zu 28800 Baud auf der Wählleitung erzielt werden (bisher maximal 14400 Baud). Gleichzeitig wurde die Anzahl der Leitungen, auf welchen SLIP und PPP verwendet werden kann, erhöht (neu bei Serie 5874692 und 5874695, 2 neue Leitungen bei Serie 5867578). Alle Modems sind zum Terminalserver hin mit 38400 Bit/s angeschlossen.

Die aktuelle Konfiguration der Wählleitungen sieht wie folgt aus:

Serie 587 46 92 (5 Nummern, nicht sequentiell !!)
Unterstützte Modemstandards:
V.32bis, V.32, V.22bis, V.22, V.21
Übertragungsraten: 300-14400 Bit/s
Fehlerkorrektur: nur MNP4 (nicht V.42 LAP-M)
Datenkompression: nur MNP5 (nicht V.42.bis)
SLIP und PPP

Serie 587 46 95 (2 Nummern, nicht sequentiell !!)
Unterstützte Modemstandards:
V.34, V.FastClass, V.32terbo, V.32bis,
V.32, V.22bis, V.22, V.21
Übertragungsraten: 300-28800 Bit/s
Fehlerkorrektur: V.42 LAP-M, MNP2-4
Datenkompression: V.42bis, MNP5
SLIP und PPP

Serie 586 75 78 (5 Nummern, nicht sequentiell !!)
Unterstützte Modemstandards:
V.32bis, V.32, V.22bis, V.22, V.21
Übertragungsraten: 300-14400 Bit/s
Fehlerkorrektur: V.42 LAP-M, MNP4
Datenkompression: V.42bis, MNP5
SLIP und PPP

Es kommt immer wieder vor, daß Modems der Serien 1 (5874692) und 3 (5867578) einfach hängen bleiben und nur durch Aus/Einschalten wieder in einen operablen Zustand gebracht werden können. Daher werden alle Modems dieser Serien ab sofort durch eine Zeitschaltung um ca. 4 Uhr Früh kurz aus/eingeschalten. Damit soll die Verfügbarkeit des Wählleitungsservices weiter verbessert werden.

Johann Kainrath