

## Remote Access: Hard- und Software für Sie getestet

### DATENÜBERTRAGUNG

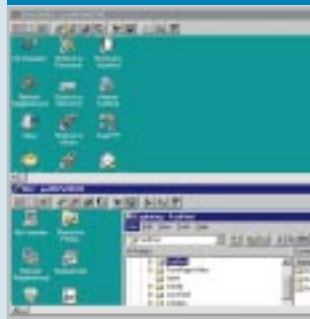


#### Laplink 7.5 für Windows 95/NT



Traveling Software, München  
Tel. 089/7909780  
Fax 7909791  
<http://www.travsoft.com>  
Eine CD. 463 Mark

### FERNWARTUNG



#### PC Anywhere 8.0



Symantec, Ratingen  
Info-Tel. 069/66410300  
Fax 66410333  
<http://www.symantec.de>  
Eine CD. 423 Mark

### ISDL-ROUTER



#### Zyxel Prestige 128L



Connect Service Riedlbauer,  
Krefeld, Tel. 02151/554554  
Fax 554550  
<http://www.zyxel.de>  
1335 Mark

### BRIDGE/ROUTER



#### Office Connect Remote 531



3Com,  
München  
Info-Tel. 01805/356977  
<http://www.3com.de>  
Etwa 3120 Mark

Laplink ist jetzt auch unter Windows NT lauffähig und bietet volle Kompatibilität zu den Versionen unter Windows 95 und 3.1x. Nicht nur das Bedienungsprinzip wurde übernommen, auch das Übertragungsprotokoll ist gleichgeblieben. Neben der Verbindung über die serielle Schnittstelle per Nullmodem-Kabel sind auch Datenverbindungen per Modem, ISDN, TCP/IP, IPX/SPX und über das DFÜ-Netzwerk möglich. Beim Remote-Zugriff auf NT-Systeme wird das NT-Sicherheitssystem einschließlich Anwenderprofilen verwendet. Die Übertragung von Dateien erfolgt mit Drag & Drop. Der Zugriff auf die NT-Zwischenablage ist während Remote-Sitzungen ebenso möglich wie das Senden und Empfangen von E-Mails sowie das Wiederherstellen gelöschter Dateien per Recycle-Funktion.

**Testurteil:** Laplink 7.5 ist ideal für den Datentransfer per LAN in heterogenen Umgebungen sowie für die Verzeichnissynchronisation über das serielle Kabel. -rrk

Symantecs Fernwartungs-Software PC Anywhere 8.0 kommt in Versionen für Windows 3.1x, 95, NT und für DOS. Das Programm eignet sich zur Verwaltung von Client-PCs im LAN und auch für mobile Anwender, die per Modem, ISDN oder Internet Dateien auf den heimischen PC kopieren oder auf den Büro-PC zugreifen wollen. Mit der Fernpräsentation können zudem bis zu 256 Anwender gleichzeitig von verschiedenen Orten aus auf einen PC zugreifen und etwa einer Schulung zusehen. Die Bildschirmauflösung des ferngesteuerten Rechners paßt sich an den rufenden PC an, so daß kein umständliches Scrollen nötig ist. PC Anywhere nutzt das NT-Sicherheitssystem sowie die Crypto-API für verschlüsselte Datenübertragung. Der Benutzer muß sich lediglich sein NT-Zugangspasswort merken.

**Testurteil:** Die Software ist für den Remote-Zugriff per Telefonleitung und für die Fernwartung im LAN gleichermaßen gut geeignet. -rrk

Das brandneue Prestige 128L von Zyxel für das Small Office ist ein Geheimtip für kostenbewußte Anwender. Über eine analoge Zweidraht-Standleitung (maximal 6 Kilometer Länge) lassen sich mit zwei Prestige 128L Geschwindigkeiten wie mit einer echten ISDN-Standleitung (maximal 128 KBit/s) erreichen, aber zu einem viel günstigeren Leitungspreis. Das ISDL-Multiprotokoll-Gerät integriert Router- und Bridge-Funktionen, so daß sich LANs koppeln lassen. Auch ein Internet-Zugang ist möglich. Ähnlich wie ISDN arbeitet ISDL mit zwei B-Datenkanälen und einem Q-Steuerkanal. Unterstützt werden TCP/IP, IPX, SNMP-Management, PPP (PAP, Chap) und Stac-Datenkompression. Die Grundkonfiguration des Geräts erfolgt mit einer Terminal-Software über die serielle Schnittstelle und danach per Telnet-Session.

**Testurteil:** Mit dem Prestige 128L von Zyxel lassen sich teure ISDN-Standleitungen sparen. -rrk

Für die Anbindung von kleinen externen Arbeitsgruppen an das Firmennetz hat 3Com Office Connect Remote 531 entwickelt. Über eine ISDN-Wählleitung oder eine ISDN-Standleitung lassen sich Netzwerke dank integrierter Bridge- und Router-Funktionen verbinden. Zur Erhöhung der Übertragungskapazität kann man zwei B-Kanäle zu einer 128-KBit-Übertragungsstrecke koppeln. Um während der Übertragungspausen die Leitungskosten weiter zu senken, unterstützt Office Connect Remote 531 die Spoofing-Funktion. Dabei wird die ISDN-Wählleitung bei Nichtbenutzung abgeschaltet; bei Datenübertragung wird die Verbindung automatisch im Hintergrund aufgebaut. Das Gerät unterstützt TCP/IP, IPX, PPP und Multilink-PPP. Zwei analoge Anschlüsse für Telefon und Fax sind vorhanden.

**Testurteil:** Dank der Spoofing-Funktion hilft das Office Connect Remote 531 bei der Datenübertragung Telefonkosten sparen. -rrk