

Voll funktionale, kostengünstige PC-Dial-up-Lösung für AS/400

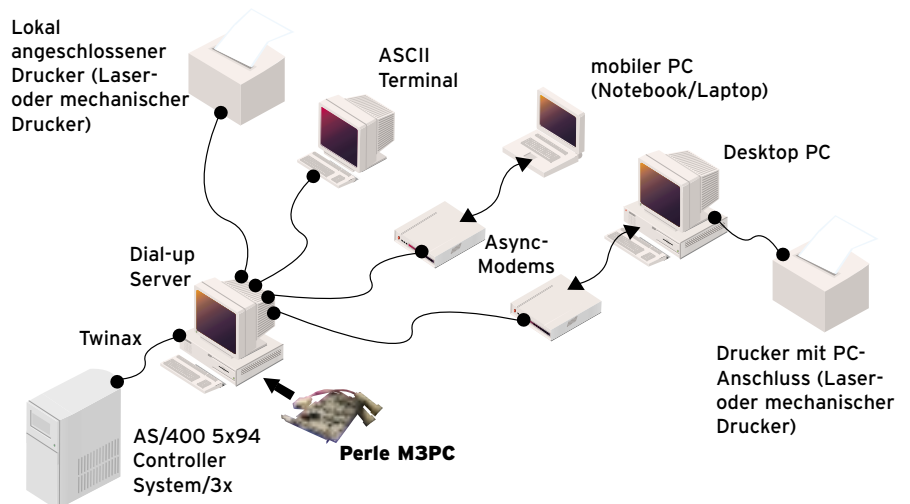
Leistungsmerkmale und Vorteile:

- Keine Twinax-Emulationskarte erforderlich - ideal für mobile PCs
- Unterstützt bis zu 7 Host-Sessions über 4 serielle Anschlüsse
- Einfache Konfiguration und Installation
- Kompatibel mit PC Support und Client Access/400
- Installationsmöglichkeit von bis zu fünf M3PC Cards in einem PC erhöht die Anzahl der Dial-in-Ports auf 20.

Perle M3PC unterstützt externe Benutzer bei der Verbindung mit AS/400 (iSeries). Mit dem Ziel, allen externen Benutzern die benötigten Unternehmensdaten auf schnellen und einfachen Weg bereitzustellen, unterstützt M3PC die Automatisierung verschiedener Setup- und Konfigurationsfunktionen und macht Dial-in damit einfacher als je zuvor. Das kostengünstige Hardware-Design kombiniert Leistung und Funktionalität und garantiert Dial-in-Anwendern einen hohen Wert.

Umfassende Modem-Unterstützung beschleunigt die Installation

Mit der Voreinstellung von über 200 Modemtypen ist M3PC besonders schnell einsatzbereit – und das ganz ohne Modem-Handbuch. Die Modem-Strings lassen sich auf Wunsch zur Unterstützung neuer Leistungsmerkmale individuell konfigurieren.



Bildschirmoptimierung garantiert kurze Reaktionszeiten

Basierend auf der herausragenden Bildschirmoptimierungsfunktion, bei der anstelle einer kompletten Aktualisierung dem PC-Bildschirm lediglich die Änderungen in der Anzeige mitgeteilt werden, werden besonders kurze Reaktionszeiten und ein schneller Durchsatz erzielt.

Schnelle Einsatzbereitschaft

Die M3PC-Konfiguration für einfache Dial-in-Anwendungen erfolgt auf schnellem Weg über die 'Quick Config'-Funktion.

Real-Time-Monitoring garantiert schnellere Lösung von Netzwerkproblemen

Netzwerkprobleme können mit Hilfe des M3PC-Real-Time-Überwachungsprogramms einer schnellen Lösung zugeführt werden.

Skalierbare Lösung

Die 4-Port-M3PC Card passt in jeden Standard-ISA-8-Bit-Bus. In einem PC können dabei bis zu fünf M3PC Cards installiert werden. Die Anzahl der Dial-in-Schnittstellen wird damit auf 20 erhöht. Abgesehen von der Stromversorgung arbeitet M3PC vollständig unabhängig vom Server-PC. Eine einzelne Twinax-Verbindung sorgt für die direkte Anbindung der M3PC Cards an den IBM Host. Nun müssen nur noch die gewünschten asynchronen Standard-Modems angeschlossen werden, um die Hardwarekonfiguration abzuschließen.

Klassenbester in Service und Support

Die Perle M3PC Card profitiert neben dem branchenweit besten Service und Support von der einjährigen Perle Gewährleistung.

Technische Spezifikationen Sicherheit und Verwaltung

- Paßwortgeschützter Zugriff auf die M3PC-Karte
- Timer für erneuten Verbindungsaufbau mit Paßwortschutz
- Inaktivitätstimer

Produktivität

- Hohe Flexibilität bei der Tastaturbelegung
- Unterstützt 132-Spalten-Monitore (in Verbindung mit PerleTalk für DOS und PerleTalk für Windows)
- Bildschirmoptimierung
- ASCII-Druckerbefehle können ferngeladen werden
- Anzeige- und Druckersitzungen werden gleichzeitig unterstützt

IBM Twinax Hosts

- IBM AS/400, iSeries, System/3x

Multisession-Fähigkeit

- Unterstützt bis zu sieben 5250-Sessions über eine bis vier Schnittstellen

Kartengröße

- 3/4 große PC-Karte
- 8 Bit breiter ISA-Bus

Twinax-Anschlüsse

- DB-9-Stecker an der Rückwandplatine
- Selbstabschließende DB-9-Buchse für die Verbindung zu einem V Twinax-Kabelstecker

Asynchrone Anschlüsse

- HD-44-Buchse mit hoher Kontaktdichte an der Rückwandplatine
- DB-44-Stecker zum Anschluß eines RS-232-Viererkabels

Hardwareanforderungen (Server-PC)

- IBM-PC/XT/AT oder besser oder ein mit dem 8 Bit breiten ISA-Bussystem kompatibler Rechner
- 640 KB RAM
- 3,5-Zoll-Diskettenlaufwerk
- Monochrom-, CGA-, EGA- oder VGA-Graphikadapter oder besser
- 10 MB freier Speicherplatz auf der Festplatte

Terminalemulationen

- 5251 Modell 11; 5291, 5292 Modell 1; 3180 Modell 2; 3196, 3197 Model C und D

Druckeremulationen

- 4214 Modell 2; 5219 Modell D1; 5224 Modell 2; 5225 Modell 4; 5256 Modell 3; 3812 Modell 1

Terminalemulationssoftware

- PerleTalk für DOS und PerleTalk für Windows
- PC Support/36*; PC Support/38*
- PC Support/400†; Client Access/400†
- Procomm, Crosstalk PC

ASCII-Terminaltreiber

- Jede ANSI-3.64-kompatible Anzeigeeinheit
- IBM 3101; IBM 3151; IBM 3161; IBM 3164
- Perle 3591
- Televideo TV 910; Televideo TV 910+; Televideo TV 925; Televideo TV 970
- DEC VT 52; DEC VT 100; DEC VT 102; DEC VT 220
- Wyse 30; Wyse 50; Wyse 60; Wyse 100
- Minitel; Minitel Model d

ASCII-Druckertreiber

- C.Itoh; Epson; Epson LQ; Epson DFX; Generic; HP DeskJet; HP LaserJet II, III series; HP LaserJet 4; IBM QuietWriter; IBM XL; IBM 3812; Okidata 293

Dateiübertragungen

- PC Support*
- Client Access/400†
- ETU und ETU/400

Übertragungsraten

- Twinax: 1 MBit/s
- Asynchron: 300 bis 38400 Bit/s

Sprachversion - Konfigurator

- Englisch

PerleTALK

Die 5250-Terminal-emulationssoftware PerleTalk ist ideal geeignet, um DOS- oder Windows-PCs an die M3PC-Card anzubinden. PerleTALK bietet die folgenden Leistungsmerkmale:

- Flexible Tastaturbelegung zur Emulation aller 5250-Befehle;
- 3180-Emulation für 132-Spalten-Unterstützung;
- Einfacher Hotkey (Alt + Esc) für den Wechsel zwischen DOS- und Host-Sessions. Der Hotkey kann bei Bedarf neu definiert werden;
- Voll kompatibel mit PC Support/400, PC Support/36 und PC Support/38 von IBM sowie mit anderen File Transfer-Anwendungen;
- Hohe Datenintegrität, da bei der Dateiübertragung fehlerkorrigierende Protokolle verwendet werden;

- Einfache Einrichtung und Bedienung des Modems;
- Automatische Wahl mit Telefonnummernverzeichnis und Verzeichnis der Konfigurationsparameter;
- Unterstützt das Drucken über Platte/Diskette (Offline-Druck);
- Gleichzeitige Unterstützung von Anzeige- und Druckersitzungen;
- Unterstützt nahezu alle gängigen asynchronen Modems;
- Unterstützung und Anzeige aller 5250-typischen Attribute, einschließlich Spaltenbegrenzungszeichen.

Enthält

- Perle M3PC ISA 8-bit-Card
- Twinax "V"-Kabel
- RS-232 Viererkabel
- Systemdiskette (Installationsprogramm, Systemsoftware, Konfigurations- und Überwachungsprogramm, Diagnoseprogramm)
- PerleTALK/400 Adapter Handler-Diskette
- M3PC-Bedienungsanleitung

Garantie

- Beschränkte 1-Jahr-Gewährleistung

Wartungsverträge

- Um schnelle System-Recovery zu gewährleisten, bietet Perle seinen Kunden Wartungsverträge mit einem Express-Austauschdienst für Hardware-Teile an. Ausführliche Informationen finden Sie auf der Perle-Website: www.perle.com/support/service_sales.html

Kostenlose Software

- Registrierten Benutzern bietet Perle kostenlose Software-Upgrades per Download auf der Perle-Website an. www.perle.com/downloads

Für aktuelle Support- und technische Informationen besuchen Sie die Perle Website. www.perle.com/products

*In Verbindung mit der Emulationssoftware PerleTalk
†DOS Client in Verbindung mit dem PerleTalk/400-Adaptertreiber

Bestellinformation

Produktnummern und Modellbeschreibungen finden Sie auf der Perle Website unter www.perle.com/products. Dort wählen Sie bitte AS/400 Connectivity.

Perle Vertragshändler



Perle Systems GmbH
Berliner Allee 48
40212 Düsseldorf
Germany
www.perle.com

Ansprechpartner Perle
Tel. +49 (0)211 4364419
Fax +49 (0)211 4364101
infoeu@perle.com