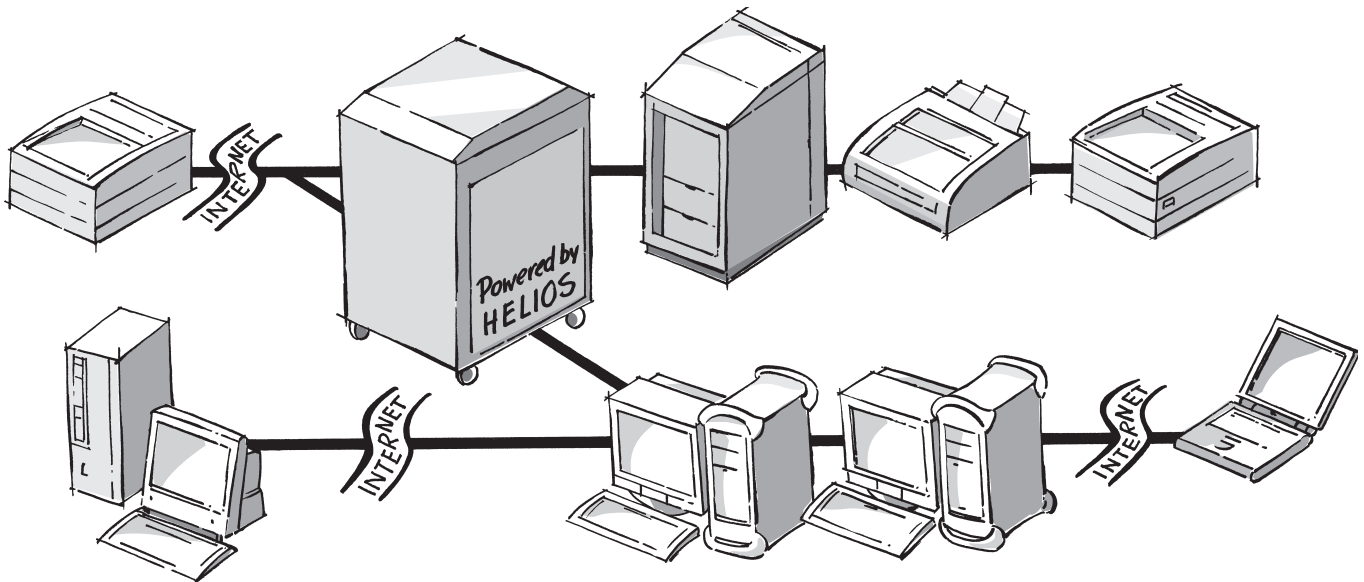


EtherShare UB

Hochleistungsserver für Macintosh-Clients

HELIOS EtherShare UB bietet die elegante Integration leistungsfähiger Server in Mac-Netzwerke. Mit einem sehr schnellen und vielseitigen Apple-kompatiblen File- und Druckserver wird den Mac-Clients die hohe Leistungsfähigkeit und Sicherheit von Servern zur Verfügung gestellt. EtherShare UB zeichnet sich durch seine Zuverlässigkeit und einfache Benutzung aus.

Mac OS X und AFP 3.1 Unterstützung sorgt für volle Kompatibilität mit den Apple Spezifikationen: Unterstützung für große Dateien, lange Dateinamen sowie „Server-Reconnect“. EtherShare arbeitet mit jedem Mac, so wie er geliefert wird, ohne dass Benutzer erst geschult werden müssen. Es ist einfach einzurichten, die weitere Verwaltung kann über das Netzwerk geschehen. Benutzer, Gruppen, Volumes, Drucker, Servereinstellungen, Abrechnungsdateien usw. sind über die übersichtliche Menüführung in HELIOS Admin einzurichten. EtherShare UB unterstützt AppleTalk-Routing zwischen mehreren Netzwerk-Schnittstellen, AFP über TCP/IP zur optimalen Nutzung von Fast Ethernet- oder Gigabit Ethernet-Netzwerken.

Kluge Ideen für schnellere Netze.

TCP/IP-Drucker Mit dem HELIOS TCP/IP-Druckertreiber lässt sich erheblich schneller drucken als über AppleTalk oder LPR. Detaillierte Abrechnungsinformationen zu den Druckaufträgen werden automatisch erstellt. EtherShare UB bietet die Plattform für ImageServer UB, PDF HandShake UB und PrintPreview UB und kann so für viele Aufgaben in der Druckvorstufe genutzt werden.

Autorisierung über LDAP, AD/PDC, NIS und lokale Benutzer wird vollständig vom HELIOS Autorisierungsserver unterstützt.

EtherShare UB skaliert perfekt von kleinen Büros mit wenigen Mac-Clients bis zur großen Installation mit höchsten Ansprüchen. Dabei bleibt EtherShare UB immer einfach in der Verwaltung. Zusammen mit PCShare UB und WebShare UB entsteht eine plattformübergreifende File- und Printserver-Lösung.

HELIOS unterstützt eine Vielzahl von Serversystemen. Dadurch haben Kunden die Möglichkeit, das Serversystem auf ihre Bedürfnisse und ihren Geldbeutel abzustimmen.

Ihre Vorteile

Einfache Handhabung

- Leicht installieren, verwalten, nutzen
- Keine Client-Installation notwendig
- Remote-Serververwaltung (Win/Mac)

Server

- AFP 3.1 Fileserver
- Komplette AFP File- & Directory-ID (Alias) Unterstützung, schnelles Auffinden von Dateien auf dem Server
- AppleTalk-Routing zwischen mehreren Netzwerkadaptern
- Printserver für PAP & TCP/IP, Mac OS 9/X TCP/IP Druckertreiber, ...
- Volumes und Drucker via Internet
- UNIX „dt“-Programme (mv, rm, cp,...)
- Kompatibel mit PCShare- und WebShare-Volumes

Client

- Mac OS 8.1-10.4

Vorteile durch HELIOS Base UB

- Leistungsfähiges Drucksystem
- Autorisierungsserver
- Unicode/UTF-8 Datei-/Ordernamen

Flexibilität

- Alle wichtigen UNIX-Plattformen

Einsatzanforderungen

EtherShare UB Server

- Eines der folgenden Systeme:
Apple Mac OS X, Linux, Sun Solaris, IBM pSeries AIX, HP Alpha, HP-UX und SGI IRIX
Details: www.helios.de/platforms
- 16 MB + 4MB RAM pro aktivem Client
- Mindestens ein Netzwerkadapter

Produkteigenschaften

Serverinstallation

- Menü geführte, schnelle und einfache Installation von CD-ROM für Systemadministratoren

Client-Installation

- Keine spezielle Software für File- und Druckserver-Dienste notwendig
- Schneller, IP-basierter Datei- und Drucktransfer mit TCP/IP
- Installationsprogramm für Client-Tools

Serververwaltung

- Remote-Verwaltung über HELIOS Admin von jedem Mac OS X-, Windows- oder UNIX-Arbeitsplatz
- Verwaltung von Benutzern, Gruppen, Volumes und Druckern, Servereinstellungen und Abrechnungsdateien
- Gruppen für System- & Druckeradministratoren
- Volume- und Druckerfreigabe
- Server-Kontrollmechanismen
- TCP/IP-Sicherheit, Zugriffslisten
- Warteschlangenverwaltung per „Drag und Drop“
- Abrechnungsinformation für Dienste
- AppleTalk-Routing konfigurieren

HELIOS Desktop Utilities

Macintosh-Dateien werden mit speziellen „dt“-UNIX-Befehlsvarianten von rm, mv, cp, set, ls, mkdir, touch, upd, chmod, chown und chgrp korrekt behandelt. Damit lassen sich leistungsfähige Skriptlösungen kompatibel zu Mac Ressourcen/File Streams erstellen

Ein Produkt von:

HELIOS Software GmbH
Steinriede 3
30827 Garbsen
Hannover, Germany
Fax: +49-5131-709325
Internet: www.helios.de

© 2005 HELIOS Software GmbH. Alle Rechte vorbehalten. HELIOS und EtherShare sind Warenzeichen der HELIOS Software GmbH. Andere Warenzeichen werden ohne Gewähr verwendet. Produktspezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden.
11/2005

Macintosh-Client

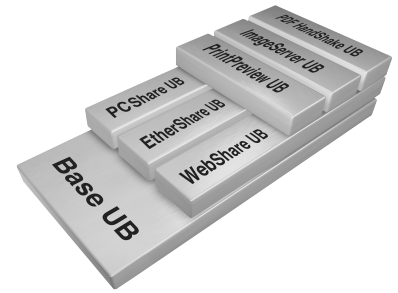
- Macintosh mit Mac OS 8.1-10.4
- AppleTalk-Grenze: 250 Sockets
Diese Beschränkung gilt nicht für TCP/IP-basierte Kommunikation
- Optional: HELIOS PCShare zur Integration von Windows-Clients, HELIOS WebShare für Web-Clients

Fileserver-Dienste

EtherShare entspricht vollständig Apples AFP 3.1-Spezifikationen, inkl. Zugriffsrechten, schnellem „Dateien finden“, Alias usw. Der gesamte UNIX-Plattenplatz inkl. NFS-Volumes, CD-ROM, MO usw. kann genutzt werden. Macintosh-Dateien werden so abgespeichert, dass Mac-, Windows- und UNIX-Nutzer sie gleichermaßen verwenden können. Äußerst schnell: Über Gigabit Ethernet mehr als 70 MByte/s zu G5 Mac-Clients, bis zu 100 MByte/s Durchsatz total.

Server

- Die AFP 3.1-Kompatibilität für Mac OS X-Clients unterstützt lange Dateinamen, große Dateien, „Server-Reconnect“, „Sleep-Wakeup“ sowie UNIX-Datei- und Ordnerzugriffsrechte
- TCP/IP & AppleTalk PAP-Drucker
- TCP/IP-Druckertreiber für Mac OS 9/X
- Autorisierung für lokale Benutzer, LDAP, NIS und AD/PDC über den Autorisierungsserver
- Desktop-Datenbank für schnelle Dateisuche und Mac Date-ID
- Intelligente Zugriffsrechte werden automatisch vom Ordner vererbt
- AppleTalk-Netzwerkrouter
- Mac OS 8/9-Client Kompatibilität
- Windows File Streams Kompatibilität
- Unicode/UTF-8 Volumes/Dateinamen: Dadurch kompatibel zu UNIX-, Windows-, Mac- und Web-Clients
- Quota-Unterstützung



- EtherShare Netzwerk-Tools zur Analyse und Fehlerbeseitigung: HELIOS LanTest, poll, HELIOS File System Test, Xtar usw.

Leistungsfähiges Drucksystem

EtherShare bietet leistungsfähige Druckdienste mit flexibler Verwaltung der Druckerwarteschlangen von jedem Arbeitsplatz aus. Jeder Warteschlange kann eine eigene PPD-Datei zur Nutzung spezieller Druckereigenschaften zugewiesen werden. Fehler- und Hold-Warteschlangen zur einfachen Weiterverarbeitung und Fehleranalyse. Balance-Warteschlangen können automatisch auf verfügbare Drucker einer Gruppe drucken. Details siehe HELIOS Base UB.

Zusätzliche Druckfunktionen

Create PDF Server erzeugt aus jedem Druckauftrag automatisch PDF-Dateien. PrintPreview erstellt eine Bitmap-PDF-Vorschau eines jeden Druckauftrags. PDF-Dokumente farbsepariert drucken & OPI-Bildersetzung.

Flexible Lizenzregelung

Die Serverlizenz gilt für einen bestimmten Rechner und eine bestimmte Anzahl gleichzeitiger Nutzer. Serverlizenzen gibt es für 5 und für 20 Benutzer. Erweiterungslizenzen in 10- und 100-Benutzerschritten. Weiterhin können „Internet Update“- , „Software Upgrade Service“- sowie „Cold Spare“-Vereinbarungen getroffen werden.

Weitere Details auf der HELIOS Webseite: www.helios.de/products/productshows.phtml

Ihr HELIOS Partner:

—
—
—
—
—
—
—
—
—
—
—