

Easy as NAS

HP ProLiant Storage Server



HP ProLiant Storage Server

Kostengünstige NAS Lösungen
für File & Print Dienste und
iSCSI Datenbank Konsolidierung.



HP ProLiant Storage Server – die Vorteile.

10 Gründe für HP ProLiant Storage Server.

- Skalierbar bis zu einigen Terrabyte.
– Der perfekte Speicherplatz für Ihre Daten!
- Einfachstes System Management über einen Standard Internetbrowser von jedem Ort der Welt und zu jedem beliebigen Zeitpunkt.
- Die Systeme werden vorinstalliert geliefert.
Weder Betriebssystem noch Treiber für die Zugriffskomponenten müssen installiert werden.
- Datensicherheit mit vollautomatischen "Snapshots" Ihrer Files. Auch Daten, die gerade in Verwendung sind, können damit problemlos gesichert werden. Darüber hinaus können Benutzer versehentlich gelöschte Daten selbst auf dem PC wiederherstellen, ohne die IT-Abteilung um Hilfe bitten zu müssen.
- Vorinstallierte Dateiprotokolle gestatten den Zugriff von Windows-, NetWare-, Linux®/UNIX®- und Apple-Clients. Darüber hinaus werden die Protokolle HTTP und FTP unterstützt.
- Datenbank Konsolidierung: Mit der neuen iSCSI Feature Pack Version 2 können Sie mit HP ProLiant Storage Servern nicht nur File- und Printservices anbieten, sondern auch Microsoft® Exchange, Microsoft® SQL und jetzt auch Oracle 9i und 10g Datenbanken konsolidieren.
- Zentrales Backup: Die Masse an E-Mails wächst täglich. Statt beispielsweise den Exchange-Server, den Print- und den File-Server getrennt zu sichern, könnte zentral ein Backup auf einer NAS Lösung stattfinden. Dieses wird dann über einen an das NAS System angeschlossenen Autoloader auf Bänder gesichert.
- Microsoft® Windows® Storage Server 2003 inklusive unlimitierter Client-Lizenzen.
- Basierend auf der bewährten HP ProLiant Server Technologie.
- Support für Hardware und Software aus einer Hand.

Die Wahl der richtigen Server Lösung.

HP ProLiant Storage Server

- Plug & Play-Lösung mit Windows® Storage Server 2003 (vorinstalliert, vorkonfiguriert).
- Alle Client-Lizenzen enthalten.
- Optimiertes Betriebssystem mit Höchstleistung für (heterogenes) File-Serving.
- Light Touch-Management über Web-GUI
– Verwaltung vollständig remote
– NAS kann ein Headless-Gerät sein.
- Nahtlose Speicherintegration
– Verzeichniskontingente, Berichte, Dateifilterung
– HP Secure Path Lizenz enthalten
– Alle Netzwerkprotokolle vorinstalliert.

HP Standard ProLiant Server

- Wahl des gewünschten Betriebssystems: Microsoft® Windows® Server 2003, Linux oder Netwares.
- Jeder Client erfordert eine eigene Lizenz.
- Optimiert für unterschiedliche Auslastungen und Anwendungen.
- Nur integrierter Lights-Out- und Terminal Service enthalten.
- Mehraufwand für die Integration.

HP ProLiant Storage Server Übersicht und Keyfacts



HP ProLiant ...	DL580 Storage Server	DL380 Storage Server (SAN)	DL380 Storage Server (Standalone)	DL100 Storage Server	ML 110 Storage Server
Systemdesign	Bis zu vier 2,8 GHz Intel® Xeon™ Prozessoren	Ein bzw. zwei 3,4 GHz Intel® Xeon™ Prozessoren	Ein bzw. zwei 3,06 GHz Intel® Xeon™ Prozessoren	320 GB Modell: 2,8 GHz Intel® Celeron Prozessor 640 GB Modell: 2,8 GHz Intel® Pentium 4 Prozessor 1 TB Modell: 3,2 GHz Intel® Pentium 4 Prozessor	320 GB Modell: 2,66 GHz Intel® Celeron Prozessor 640 GB Modell: 2,8 GHz Intel® Pentium 4 Prozessor 1 TB Modell: 3,2 GHz Intel® Pentium 4 Prozessor
Hauptspeicher	4 bis 6 GB	1 GB Bis 8 GB erweiterbar.	2 bis 6 GB	320 GB Modell: 512 MB 640 GB Modell: 1 GB 1 TB Modell: 1 GB	320 GB Modell: 256 MB 640 GB Modell: 512 MB 1 TB Modell: 1 GB
Storage Kapazität (RAW)	High-End-Lösung für NAS/SAN-Fusion	Einstiegslösungen für NAS/SAN-Fusion	Skalierbar bis zu 27 TB. Wahlweise mit: MSA30 (SCSI) oder MSA20 (SATA)-Enclosures.	Alle bis 4 GB erweiterbar. 320 GB (4 x 80 GB) 640 GB (4 x 160 GB) 1 TB (4 x 250 GB)	Alle bis 4 GB erweiterbar. 320 GB (4 x 80 GB) 640 GB (4 x 160 GB) 1 TB (4 x 250 GB)

Neue HP ProLiant Storage Server Übersicht und Keyfacts



HP ProLiant ...	ML350 Storage Server	ML370 Storage Server
Systemdesign	Basis Modell: 3,0 GHz Intel® Xeon™ Prozessor SCSI Modell: 3,2 GHz Intel® Xeon™ Prozessor	Basis Modell: 3,4 GHz Intel® Xeon™ Prozessor High Performance Modell: zwei 3,4 GHz Intel® Xeon™ Prozessor
Hauptspeicher	Basis Modell: 512 MB SCSI Modell: 1 GB	Basis Modell: 1 GB High Performance Modell: 2 GB
Storage Kapazität (RAW)	Erweiterbar bis 1,8 TB (intern) Basis Modell: ohne User Storage SCSI Modell: 1,2 TB intern (4 x 300 GB)	Erweiterbar bis 1,8 TB intern bis 4,2 TB extern, wahlweise mit SATA oder SCSI Beide Modelle: ohne User Storage SCSI Modell: 2-bay Hot plug SCSI Drive Cage

Bei allen ProLiant Storage Servern ist Microsoft® Windows® Storage Server 2003 vorinstalliert.
Nur in Kombination mit HP ProLiant Storage Servern erhältlich.

Mehr iSCSI:

Leistungssteigerndes iSCSI Feature Pack zur Konsolidierung von Datenbanken optional verfügbar.

HP Buy & Try Programm

Dieses Portal bietet Ihnen die Möglichkeit, Produkte ohne Risiko zu kaufen. Sie haben eine Geld-zurück-Garantie, falls Sie das gekaufte Gerät nicht nach dem vertraglich vereinbarten Testzeitraum restlos überzeugt.

Im Rahmen des Buy & Try Programms kaufen Sie einfach eine Konfiguration auf der Basis des HP ProLiant Storage Servers und testen sie 60 Tage lang ohne Risiko. Falls Sie wider Erwarten von den Vorteilen der Lösung nicht überzeugt sind, können Sie die Produkte an HP zurück geben und sich den Kaufpreis abzüglich einer Bearbeitungsgebühr von 100,- Euro erstatten lassen.

Die genauen Infos und Produkte können Sie unter www.eu.trade-in.hp.com/buyandtry abfragen.

HP Trade-In Programm

Dieses Programm bietet Ihnen die Möglichkeit, mühelos Geld für Ihr altes Equipment zu bekommen. Um den Transport und die Zahlung kümmern wir uns. Wenn Sie im Besitz eines oder mehrerer der am Programm beteiligten Produkte sind und diese(s) im Angebotszeitraum erworben haben, können Sie altes Equipment in Zahlung geben und erhalten dafür von uns einen fairen Preis.

Die genauen Infos und Produkte können Sie unter www.eu.trade-in.hp.com/tradein abfragen.

Weitere Informationen zum Thema HP ProLiant Storage Server finden Sie unter: www.hp.com/at/simplystorageworks

© 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.
Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Die Garantiebestimmungen von HP Produkten und HP Services sind den Produktbeilagen der jeweiligen Produkte in der Originalverpackung zu entnehmen.
Gedruckt in Österreich.
November 2004.

