



HP präsentiert die neuen HP P6000 EVA Systeme

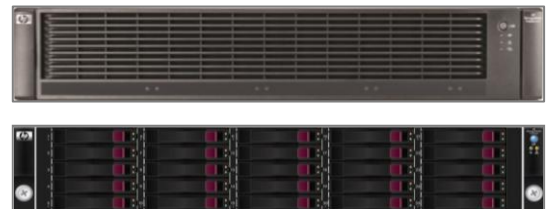
Sehr geehrte Damen und Herren,

HP hat im Juni die fünfte Generation seiner Enterprise Virtual Array (EVA) Speicherlösung auf den Markt gebracht. Die P6000 EVA Systeme bringen neben neuen Funktionen, welche die Performance und Kapazität automatisch optimieren auch neue Technologien für ein verbesserte Energieeffizienz mit – und das bei minimalen Administrationskosten.

Das EVA Virtualisierungskonzept:

- Physikalische Platten werden in Disk Groups zusammen gefasst
- Virtual Disks sind aus der Disk Group mit genau der benötigten Größe und dem gewünschten RAID-Level
- Die LUNs werden den Hosts aus der Virtual Disk heraus präsentiert

HP P6000 EVA



Was ist neu? – Die P6000 EVA bietet:

Neue Software Funktionen mit Command View V9.4

- Integriertes Thin Provisioning – mit 30-50% besserem Kapazitätsnutzungsgrad
- Integriertes Dynamic Capacity Management – verbesserte Auslastung der Ressourcen
- Dynamic LUN/RAID Migration – zur einfachen Verschiebung von LUNs zwischen Speicherklassen
- Expanded Large LUN – LUNs bis zu 32 TB bekommen zusätzliche Funktionen: Vergrößern/Verkleinern, Snapshots, Thin Provisioning

Neue Schnittstellen und Formfaktoren

- Flexible Anbindung an das SAN – mit 8Gb/s FC, 1 Gb/s iSCSI oder 10 Gb/s iSCSI/FCoE

Verbesserte Energie- und Klimaeigenschaften

- Neue hocheffiziente Netzteile für Controller sowie Plattengehäuse
- Neue 2,5 Zoll SFF Festplatten (10k U/min SAS) – 50% weniger Platzbedarf sowie 40% geringere Energieaufnahme

Technische Merkmale:

	P6300 EVA	P6500 EVA
Festplatten	Bis zu 250 SFF oder 120 LFF Festplatten bzw. Kombination in bis	Bis zu 450 SFF oder 240 LFF Festplatten bzw. Kombination in bis zu 20 Gehäusen

	zu 10 Gehäusen	
Kapazität	Bis zu 240 TB	Bis zu 480 TB
Controller	Bis zu 2 Controller mit 4GB Cache je Controllerpaar	Bis zu 2 Controller mit 8GB Cache je Controllerpaar
Host Ports	8x FC 4x FC und 8x 1Gb/s iSCSI 4x FC und 4x 10Gb/s iSCSI/FCoE	
LUN Größe	Bis zu 32TB	
Maximaler Durchsatz	1700 MB/s	

Für weitere Fragen zu den Systemen sowie konkreten Konfigurationen und Angeboten stehen Ihnen unsere Berater jederzeit zur Verfügung.

antauris AG – Ihr kompetenter Partner

Die antauris AG ist Ihr ganzheitlicher Ansprechpartner für Server- und Storagelösungen sowie Konsolidierungs-, Migrations- und Virtualisierungsthemen. Die antauris AG bietet Ihnen individuelle Beratung, umfassende, fundierte Analyse Ihrer Systemumgebung und die Entwicklung eines für Ihre Anforderungen optimierten Migrationskonzepts sowie deren Umsetzung an. Wir stehen Ihnen selbstverständlich jederzeit für Fragen zur Verfügung.

antauris AG
Moorfuhrweg 17
22301 Hamburg
Germany
Tel. 49 40 / 227 443 – 0
Fax 49 40 / 227 443 – 110

info@antauris.de
www.antauris.de

Mit unseren Newslettern informieren wir Sie nicht nur über aktuelle Technologien, sondern auch über unser kostenloses Workshopangebot.

Sie möchten dennoch keine Mails von uns erhalten? Dann können Sie sich hier vom Verteiler [abmelden](#).