

– VMware präsentiert das Cloud-Betriebssystem vSphere 5.0 –

Sehr geehrte Damen und Herren,

VMware als führender Hersteller von Virtualisierungslösungen präsentiert mit vSphere die Grundlage für das einzige Hybrid-Cloud-Modell der Branche. Es enthält alle nötigen Funktionen, um Anwendungen und Informationen von den physischen Ressourcen zu abstrahieren und ermöglicht damit die Umsetzung einer Cloud-Infrastruktur. Dadurch können Investitions- und Betriebskosten gesenkt, IT-Services effizienter bereitgestellt und die Flexibilität der IT-Abteilungen erhöht werden.

Als autorisierter VMware Premier Solution Provider bietet die antauris AG Ihnen ab sofort VMware vSphere 5.0 an. Das Know-How und die Erfahrung im Umgang mit vSphere 5.0 sammeln die Consultants der antauris AG bereits seit 6 Monaten durch Beta Tests in der Solution Factory, dem hauseigenen Development-Center der antauris AG. Die jahrelange Erfahrung der antauris AG mit VMware sowie die zahlreichen Zertifizierungen unserer Consultants qualifizieren die antauris AG als den idealen Partner.

Neuerungen in VMware vSphere 5.0:

vSphere 5.0 basiert nun ausschließlich auf der ESXi-Hypervisor-Architektur. Diese Vereinheitlichung bietet den Anwendern sowohl eine schlankere Architektur als auch eine höhere Sicherheit. Das vereinfachte Modell für Patches und Konfigurationen ist ein weiterer Vorteil. Das vSphere Auto-Deploy bietet ein neues Bereitstellungs- und Patching-Modell für das Aufsetzen von weiteren vSphere Hosts innerhalb weniger Minuten. Auch werden Upgrades so rechtzeitig und effizienter zur Verfügung gestellt. Das neue VM-Format (Version 8) bietet mehrere neue Funktionen wie z.B. die Unterstützung von > 2 TB Data Store.

Im Bereich Storage bietet vSphere Storage DRS ein vereinfachtes Management und die effizientere Nutzung der Storage-Ressourcen durch Gruppierung, Zuweisung und Lastausgleich. Das Profile-Driven-Storage ermittelt automatisch die optimale Storage-Option auf Service-Level-Basis. Dies stellt die vereinfachte Auswahl der richtigen Storage-Option sicher. Durch vSphere Storage-E/A-Steuerung ermöglicht die Software die Erweiterung von „Limits“ und „Shares“ in Network File Systems Datastores sowie die verbesserte Einhaltung und Verwaltung der SLA's.

Die bis zu viermal größeren virtuellen Maschinen unterstützen fortan auch größere Anwendungen. Ab sofort sind diese auf bis zu 32 virtuelle CPUs sowie 1 TB RAM skalierbar.

Das grundlegende Management wird durch vSphere 5.0 übersichtlicher. Der vSphere Web Client lässt den Zugriff sowohl über jeden beliebigen Webbrowser als auch Ort zu. Die VMware vCenter Server Appliance ermöglicht die Ausführung als Linux-basierte virtuelle Appliance.

Weitere Neuerungen in VMware 5.0:

- vSphere Storage-API-Program
 - Unterstützung von Thin Provisioning durch die Erweiterung der API für Array-Integration
 - Verbindung mit Arrays, welche die neuen vSphere-Funktionen DRS und Profile-Driven Storage verwenden
- vSphere Netzwerk-E/A-Steuerung
 - Einhaltung detaillierter SLA's durch die neuen Steuerelemente auf VM-Basis
- vSphere Distributed Switch
 - Bessere Transparenz des VM-Datenverkehrs
 - Unterstützung von Switched Port Analyzer und Link Layer Discovery Protocol

- vSphere High Availability
 - Unübertroffene Ressourcengarantien
 - Vereinfachte Einrichtung und Konfiguration
 - Erweiterte Skalierbarkeit
- vSphere Motion
 - Unterstützung der Migration virtueller Maschinen
- ESXi Firewall
 - Serviceorientierte und Stateless Firewall Engine
 - Regelt den Zugriff auf bestimmte Services und IP-Adresse oder Subnetz

Als autorisierter VMware Partner entwickeln wir für Sie das Konzept, das zu Ihrer Unternehmensstrategie passt. Für weitere Informationen stehen Ihnen die Fach- und Systemspezialisten der antauris AG gern zur Verfügung.

Wir freuen uns auf ein Beratungs- oder Analysegespräch mit Ihnen.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an die Ihnen bekannten Ansprechpartner in unseren Geschäftsstellen oder an Herrn André Ostendorf unter: 040-227 443 – 104.

Zentrale

Hamburg

antauris AG
Moorfuhrweg 17
22301 Hamburg

Tel. +49 40 / 227 443 0
Fax +49 40 / 227 443 110
hamburg@antauris.de

**Geschäftsstelle
West**

antauris AG
Eurotec-Ring 15
47445 Moers

Tel. +49 2841 / 998 08 0
Fax +49 2841 / 998 08 77
moers@antauris.de

**Geschäftsstelle
Mitte**

antauris AG
Robert-Bosch-Straße
11b 63225 Langen

Tel. +49 6103 / 833 17 00
Fax +49 6103 / 833 17 11
langen@antauris.de

**Geschäftsstelle
Süd-West**

antauris AG
Am Heilbrunnen 47
72766 Reutlingen

Tel. +49 7121 / 144 76 00
Fax +49 7121 / 144 76 11
reutlingen@antauris.de

**Geschäftsstelle
Süd**

antauris AG
Lyonel Feininger Strasse 28
80807 München

Tel. +49 89 / 322 998 40
Fax +49 89 / 322 998 41
muenchen@antauris.de

antauris AG – Ihr kompetenter Partner

Die antauris AG ist Ihr ganzheitlicher Ansprechpartner für Server- und Storage-Lösungen 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. Gerne stellen wir Ihnen ein individuelles Angebot zusammen.

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](#).