

Arkeia: Neue virtuelle Appliance für VMware vStorage

Paris, 7. Dezember 2010 – Arkeia Software ein weltweit führender Anbieter von Backup und Disaster Recovery Software und Appliances, stellt heute die Arkeia vStorage Virtual Appliance vor. Sie eignet sich zur besonders schnellen Implementierung auf jedem vSphere Hypervisor.

Die Arkeia vStorage Virtual Appliance enthält den Arkeia Backup Agent für vStorage für VMware vSphere 4 – in jeder Kombination von vCenter, ESX und ESXi sowie VMware Infrastructure 3. Wie alle Arkeia Backupagenten erlaubt Arkeias vStorage Backup Agent das Backup auf Platte, Tape sowie im Disk-To-Disk-To-Tape-Verfahren (D2D2T). Die Backupdatensätze können lokal sowie über WAN repliziert werden.

“Mit virtuellen Appliances können Dienste einfacher eingerichtet und bereitgestellt werden, zudem bieten sie eine größere Flexibilität, wenn diese Dienste weiterentwickelt werden”, sagt George Crump, Lead Analyst von Storage Switzerland. “Backup ist ein natürlicher Anwendungsfall für virtuelle Appliances, da die Backupserver nicht über 24 Stunden am Tag unter voller Last laufen. Daher macht es Sinn, dass Arkeia als einer der ersten Anbieter einen Backupserver als virtuelle Appliance anbietet. Arkeias Erweiterung dieser Innovation – ein vStorage Backup Agent als virtuelle Appliance – ist noch sinnvoller.“

“Die Arkeia vStorage Virtual Appliance überträgt die Vorteile der Virtualisierung in die Backup-Welt”, erklärt Fred Renard, VP Marketing von Arkeia Software. “Das Ausrollen des Arkeia Backup Agenten für vStorage benötigt jetzt nur noch weniger als 5 Minuten. Man muss das Betriebssystem nicht umständlich vor der Installation des Arkeia Backup Agent für vStorage konfigurieren, beide sind bereits in der optimierten virtuellen Appliance mit den VMware VDDK Libraries enthalten. Diese neue virtuelle Appliance ist unsere neueste in einer Reihe von Arkeias Innovationen für den Schutz von VMware-Umgebungen.”

Über Arkeia vStorage Virtual Appliance

Arkeias vStorage Virtual Appliance bietet umfassenden Support für das Backup und die Wiederherstellung von VMware vSphere 4 Plattformen wie vCenter, ESX und ESXi sowie zum Backup anderer Arten von virtuellen Maschinen. Die Appliance ist kompatibel mit jeder Edition des Arkeia Backup Server v8.2.10 oder später. Zu den Features zählen:

- Block-basiertes inkrementelles Backup auf Image-Ebene mit Hilfe von VMware Changed Block Tracking (CBT) für die Beschleunigung der Backups, geringeren Netzwerkverkehr und reduzierten Speicherplatzbedarf;
- Integration in vCenter für vereinfachte Verwaltung von Backup und Recovery auch in Umgebungen mit mehreren physischen Hosts;
- vApp-Support für gruppenweises Backup und Recovery sowie granulare Wiederherstellungen einzelner virtueller Maschinen;
- Mehrere Transportmethoden für den Arkeia Agent für Backups ohne LAN via SCSI Hot-add oder über virtuelle LANs für höhere Performance;
- Raw Device Mapping (RDM) für Backups von Remote Block Storage-Geräten, inklusive Backups mittels CBT im Kompatibilitätsmodus;
- Differentielle, vollständige und inkrementelle Backups für das flexible Einrichten einer effizienten Backup-Strategie;

- Flexible Wiederherstellungsmethoden, darunter Hypervisor-Umleitung, Auswahl von Rechenzentrum/Ordner, Cluster/Host, Ressourcenpool, Speicherortauswahl;
- Dateibasierte Wiederherstellung aus Imagebackups (nach einem kostenlosen Upgrade im Januar 2011);

Preis und Verfügbarkeit

Die neue Arkeia vStorage Virtual Appliance ist ab sofort als Download verfügbar und kostet ab 1500 Euro je VMware Hypervisor. Dieser Preis entspricht dem Preis des vStorage Backup-Agent von Arkeia, der für Linux- und Windows-Plattformen verfügbar ist.

Im Weihnachtsrabatt kosten bis zum 31.12.2010 drei Hypervisorlizenzen 3000 Euro, 12 Hypervisorlizenzen 9000 Euro sowie ein vStorage-Agent für eine unbeschränkte Anzahl an Hypervisoren 18.000 Euro.

Alle Produkte umfassen ein Jahr Maintenance sowie kostenlose Upgrades und Updates sowie Zugang zum technischen Support von Arkeia. Weitere Informationen sowie eine kostenlose Trial-Version finden Sie auf www.arkeia.com/vstorage.

Über Arkeia Software

Arkeia bietet hoch performante, einfach zu benutzende und kostengünstige Lösungen für Datensicherung und Disaster Recovery. Die preisgekrönte Arkeia Network Backup Suite wurde für mittlere Unternehmen und große Organisationen mit zahlreichen Niederlassungen entwickelt und sichert über 100.000 Netzwerke von 7.000 Kunden in 70 Ländern. Die Software von Arkeia unterstützt über 150 Plattformen, darunter so gut wie alle Linux- und Windows-Plattformen sowie AIX, BSD, HP-UX, Macintosh, Netware und Solaris. Arkeia Backup Server können auf drei unterschiedliche Arten implementiert werden: als Software-Applikation, als physikalische Appliance oder als virtuelle Appliance. Zusätzlich bietet Arkeia Agenten für Fileserver, Anwendungen, Datenbanken, virtuelle Maschinen und Disaster Recovery sowie Server für die Backup-Replikation und das zentrale Management. Arkeia hat 1999 die erste Netzwerk-Backup-Lösung für Linux vorgestellt. Der Hauptsitz befindet sich im kalifornischen San Diego.