




CeBIT: All-Flash-Storage für 50 US-Cent pro Gigabyte - StorTrends 3600i von American Megatrends ist preiswerteste All-Flash-Lösung auf dem Markt

CeBIT: All-Flash-Storage für 50 US-Cent pro Gigabyte - StorTrends 3600i von American Megatrends ist preiswerteste All-Flash-Lösung auf dem Markt
American Megatrends International (AMI) stellt auf der CeBIT 2015 erstmals StorTrends 3600i vor, seine neue Familie von All-Flash-SAN-Arrays. In Halle 15, Stand D66 können sich Messebesucher selbst von der hohen Geschwindigkeit des SAN (Storage Attached Network)-Arrays überzeugen. StorTrends 3600i ist auf die hohen Leistungsanforderungen vor allem in den Bereichen Server- und Desktop-Virtualisierung zugeschnitten. Die neue Produktfamilie nutzt zwei verschiedene Arten von Solid-State-Disks (SSDs), von denen eine für Schreib- und die andere für Leseleistung optimiert ist. Dadurch ermöglicht StorTrends 3600i höhere Performance und eine längere Lebensdauer der SSDs als andere Flash-Arrays auf dem Markt. Mit Preisen ab 50 US-Cent pro Gigabyte sind die Anschaffungskosten für StorTrends 3600i nur halb so hoch wie bei All-Flash-Lösungen anderer Hersteller.
American Megatrends bietet StorTrends 3600i als Out-of-the-Box-Lösung mit einem umfassenden Funktionsspektrum an. Zu den wichtigsten Features zählen Inline-Deduplizierung und -Kompression, automatisches Storage-Tiering, die Möglichkeit einer Aktiv/Aktiv- oder Aktiv/Passiv-Konfiguration, WAN-Optimierung für besonders schnelle Replizierung sowie eine SSD-basierte Datenverschlüsselung. Die Geräte der StorTrends-3600i-Familie sind erhältlich mit Write-Tier-SSD-Kapazitäten von 200 GB, 400 GB, 800 GB und 2 TB und Read-Tier-SSD-Kapazitäten von 128 GB, 256 GB, 512 GB und 1 TB.
Mithilfe der Analyse-Software StorTrends iDATA ermittelt American Megatrends den genauen Storage-Bedarf seiner Kunden. Auf dieser Basis kann AMI seine All-Flash-Storage-Lösung so konfigurieren, dass sie genau auf die Erfordernisse der jeweiligen Umgebung zugeschnitten ist. StorTrends iDATA analysiert unter anderem Server- und Netzwerkauslastung und IOPS (Vergleich von Schreib- und Lesezugriffen), um das jeweils benötigte Volumen an Write-Tier-SSDs und Read-Tier-SSDs zu beziffern. Interessenten können das Tool kostenlos unter <http://www.stortrends.com/resources/stortrends-idata-tool/> herunterladen.

Allen Organisationen, die über den Wechsel zu einem All-Flash-Array nachdenken, empfehlen wir den Download von StorTrends iDATA. Bitte lassen Sie sich von dem Tool die Einsparungsmöglichkeiten und Leistungsanforderungen in Ihrem System zeigen, bevor Sie sich entscheiden, in welches All-Flash-Array Sie investieren. StorTrends iDATA wird Ihnen eine geschätzte Deduplizierungsrate liefern, gibt Ihnen aber auch Auskunft, wie groß die Menge der wirklich aktiven Daten in Ihrer IT-Umgebung ist. So können Sie und Ihr Team adäquat planen, damit Ihnen Ihr Händler nicht zu viel und nicht zu wenig liefert, sondern genau das, was Sie brauchen", erklärt Winfried Pröhl, Geschäftsführer der American Megatrends International GmbH.
Hohe Speicherleistung war noch nie so erschwinglich. Dass der Einsatz von Flash vor allem bei Datenbanken mit hohen Zugriffszahlen, Virtual-Desktop-Infrastrukturen (VDI) und vielen anderen Anwendungen die Performance verbessert, ist inzwischen allgemein bekannt. Die Frage war bisher nur: ?Kann ich mir eine reine Flash-Konfiguration leisten? Mit der StorTrends-3600i-Familie lautet die Antwort jetzt: ?Aber sicher!?", erklärt Arun Taneja, Gründer, President und Consulting Analyst der Taneja Group.
Über American Megatrends
Die American Megatrends International GmbH mit Sitz in München ist die deutsche Tochter der 1985 gegründeten American Megatrends Inc. (AMI). American Megatrends Inc. mit Sitz in Norcross/Atlanta, USA, ist der führende und innovative Hersteller von IPMI-Firmware und UEFI-BIOS. Als führendes Unternehmen für die Entwicklung von Software für neue Technologien kooperiert AMI mit nahezu allen PC-Herstellern weltweit und liefert Entwicklungsplattformen für das BIOS der Computer. Für die Hersteller von Servern liefert AMI die IPMI-Firmware für eine Remote-Steuerung und -Überwachung kompletter IT-Center. 1994 stieg American Megatrends auch ins Geschäft mit Speicherlösungen ein, die unter dem Markennamen StorTrends vertrieben werden.
Weitere Informationen:
American Megatrends International GmbH
Winfried Pröhl
Truderinger Straße 283
81825 München
Deutschland
Tel.: +49 (0)89 96 999 512
Fax: +49 (0)89 96 999 519
E-Mail: winfriedp@ami.com
<http://www.ami.de>  http://www.pressrelations.de/new/pmcounter.cfm?n_pindir=590587 width="1" height="1"

Pressekontakt

American Megatrends (AMI)

81825 München

[g.fiebig\(at\)konzept-pr.de](mailto:g.fiebig(at)konzept-pr.de)

Firmenkontakt

American Megatrends (AMI)

81825 München

[g.fiebig\(at\)konzept-pr.de](mailto:g.fiebig(at)konzept-pr.de)

Die in 1985 gegründete AMI hat seine Ressourcen der Versorgung von OEM-Herstellern, Wiederverkäufern und System-Integratoren mit führenden Technologien gewidmet. AMI ist eine privat gehaltene Gesellschaft, die durch seine Basic Input/Output Systeme (BIOS) weltweit bekannt wurde. Ebenso verkauft AMI Hardware, Software, Dienstprogramme und RAID-Controller an über 55 Prozent der heutigen High-Tech-Hersteller. AMI hat ihren Hauptsitz in Atlanta mit mehreren Niederlassungen in den USA. In London, Madras, München, Seoul, Taipei und Tokio ist AMI ebenso vertreten um Ihre Kunden weltweit zu bedienen.