



Produktinformation

Arista

Arista High Performance 10GbE Switches

Die HMK hat die High-End Switches der amerikanischen Firma [Arista Networks](#) in sein Programm aufgenommen. Die Firma Arista Networks wurde vor wenigen Jahren vom deutschen Netzwerkpionier Andreas von Bechtolsheim gegründet. Arista Networks zählt zu den führenden Anbietern von Hochleistungs-Switches für Datacenter. Wir unterstützen damit die HMK Supercomputing GmbH mit der Convey im HPC Geschäft, und reagieren somit auf den zunehmenden Storage Traffic über Ethernet, wie z.B. iSCSI, NAS und FCOE. Arista Networks entwickelt non-blocking 10 GbE Switches von 24 bis 384 wirespeed Ports; die derzeit höchste Port-Zahl in diesem Umfeld. Arista Networks bietet Enterprise Leistungen mit Bandbreiten bis zu 10 Terabit pro Sekunde und Latenzen unter 500 Nanosekunden an und dabei sind die 10 GbE ports bei Arista Networks sehr kostengünstig. Die Anwendungsgebiete liegen bei Enterprise Virtualisierung, Cloud Datacentern, Storage, Low Latency Trading und HPC Anwendungen



Event-News 2011

HSM Software optimiert Unternehmensprozesse und reduziert die Kosten für die Speicherung großer Datenmengen. Mit HSM Software können Kunden eine konsolidierte Infrastruktur aufbauen, die Hochgeschwindigkeits-Daten-Sharing mit kosteneffektiver Datenvorhaltung verbindet und auf diese Weise schnellere Workflow-Prozesse bei geringeren Kosten ermöglicht.

Die HMK bietet HSM Software für Archivlösungen und Arbeitsumgebungen, basierend auf den schnellsten und performantesten Dateisystemen, an. Langzeitarchive müssen in der Lage sein transparent Daten über verschiedene Infrastrukturen zu konvertieren. Dieses OneStop-Migrationskonzept konvertiert Archivdaten eines vorhandenen Archivsystems nach Quantum StorNext FileSystem oder zu IBM General Parallel File System (GPFS) und Tivoli Storage Manager (TSM) für Hierarchical Storage Management (HSM) direkt von den Medien, insbesondere von Tapemedien. Die Unterbrechung der Produktion hierfür beträgt nur wenige Stunden und kann z.B. an einem Wochenende durchgeführt werden. Die Benutzer arbeiten danach nur noch auf dem neuen Filesystem, Altdaten werden von den Originalmedien gelesen – dies spart Zeit und Kosten.

GPFS & TMS Halbtages Seminare

Anfang Oktober planen wir weitere Breakfastseminare zu den Themen GPFS und TMS. Die ersten Seminare sind geplant für:

- **Dienstag, 04.10.2011 in Hamburg**
IBM Schulungszentrum
Raum Lauenburg
Beim Strohhaus 17
20097 Hamburg
- **Mittwoch, 05.10.2011 in Düsseldorf**
IBM Schulungszentrum
Raum Mosel
Karl-Arnold-Platz 1a
40474 Düsseldorf
- **Donnerstag, 06.10.2011 in München**
IBM Schulungszentrum
Raum Donau B
Hollerithstraße 1
81829 München

Agenda

Ab 9:00 Uhr Anreise und Frühstück
 10:00 Begrüßung, Dr. Klaus Heihoff, HMK
 10:15 HMK HSM-Archivlösungen und -Migrationen,
 Dr. Klaus Heihoff, HMK
 10:45 Pause
 11:15 IBM GPFS & TSM Overview, Achim Christ, IBM
 12:30 Wrap Up und Ende

Es sind noch Plätze frei. Bitte senden Sie Ihre Anmeldung mit Angabe des Veranstaltungsortes an marketing@hmk.de.

SNW Frankfurt

Zum 8. mal findet die SNW 2011 vom 02.11.-03.11.2011 im Frankfurter Congress Center statt und wir sind wieder mit einem eigenem Messestand (**Stand-Nr: 66**) vertreten.

Wir können Ihnen heute schon garantieren, dass wir Ihnen interessante Themen rund um das Thema Storage und Archivierung sowie innovative Lösungen präsentieren werden.

Auf Ihren Besuch im November freuen wir uns schon jetzt.

Events 2011

StorNext Halbtages Seminare

Zum Thema HSM und Migration zu einem neuen HSM System bietet die HMK zwei Seminar-Reihen an:

Quantum und StorNext sowie IBM und GPFS.

StorNext Halbtages Seminare

Im September 2011 finden drei Breakfastseminar zu den Themen Quantum, StorNext an folgenden Standorten statt:

- **Dienstag, 06.09.2011 in Düsseldorf**
Hotel NH Düsseldorf City
Kölner Strasse 186-188
40227 Düsseldorf
- **Mittwoch, 07.09.2011 in Göttingen**
Hotel Freizeit In
Dransfelder Straße 3
37079 Göttingen
- **Donnerstag, 08.09.2011 in Ingolstadt**
Mercure Hotel Ingolstadt
Hans-Denck-Str.21
85051 Ingolstadt

Agenda

Ab 9:00 Uhr Anreise und Frühstück

10:00 Begrüßung, Dr. Klaus Heihoff, HMK

10:15 HMK HSM-Archivlösungen und -Migrationen,
Dr. Klaus Heihoff, HMK

10:45 Pause

11:15 Quantum StorNext Overview und M330 Appliance,
Mike Bormann-Mayer & Frank Herold, Quantum

12:30 Wrap Up und Ende

Es sind noch wenige Plätze frei. Bitte senden Sie Ihre Anmeldung mit Angabe des Veranstaltungsortes an marketing@hmk.de.

Dienstag, 06.09.2011 in Düsseldorf
Mittwoch, 07.09.2011 in Göttingen

Donnerstag, 08.09.2011 in Ingolstadt

GPFS & TMS Halbtages Seminare

Dienstag, 04.10.2011 in Hamburg
Mittwoch, 05.10.2011 in Düsseldorf
Donnerstag, 06.10.2011 in München

[SNW Frankfurt](#), 02.11.-03.11.2011

Alle unsere Newsletter oder Vorträge stehen für Sie zum Download auf unserer Website <http://www.hmk.de/> bereit. Dort finden Sie auch weitere Informationen über unsere Produkte und das Portfolio der HMK Gruppe.

Empfehlen Sie uns weiter: Abonnieren Sie unseren Newsletter einfach mit einer E-Mail an: newsletter@hmk.de

Impressum

Redaktion: Nadine Hertstein, HMK Computer Technologies GmbH Frankfurter Straße 111 61476 Kronberg Tel.: +49-6173-32747-0, Fax: +49-6173-32747-19 E-Mail: info@hmk.de,
Internet: <http://www.hmk.de> Geschäftsführer: Dipl.-Ing. Helmut Mühl-Kühner, Dr. Klaus Heihoff, Sitz der Gesellschaft: Kronberg, Registergericht: Amtsgericht Königstein, HRB 4274
Gerichtsstand: Frankfurt, USt-ID.-Nr.: DE 176723297 Möchten Sie diesen Newsletter abbestellen, so schreiben Sie einfach eine Email an unsubscribe@hmk.de Impressum nach § 6 des
Teledienstgesetzes, inhaltlich Verantwortlicher gemäß § 10, Absatz 3 MDStV.