

Synology® veröffentlicht die RackStation RS3413xs+

Der neue Maßstab für Leistung und Zuverlässigkeit

Düsseldorf, Deutschland—6.November 2012—Synology® Inc. enthüllt heute die RS3413xs+. Das erste Modell der neuen XS+-Serie bietet mit 400.000+ IOPS lesend Transferleistung auf höchstem Niveau und mit der neuen Hochverfügbarkeitslösung eine überaus stabile Grundlage für die geschäftskritischen Aufgaben von Großunternehmen.



Ausgestattet mit einer Xeon® Quad Core™ 3,3 GHz CPU und einer dualen 10 GbE-Bandbreitenkapazität erreicht die RS3413xs+ eine Lesegeschwindigkeit von 2.000+ MB/Sek. in einer RAID5-Konfiguration mit Link Aggregation. Die Kombination aus SSD-Caching-Technologie und SATA-Festplatten erhöhen den Datendurchsatz auf effiziente Weise, während die Kosten pro Gigabyte minimiert werden. Darüber hinaus garantiert die Verschlüsselungsbeschleunigung mit AES New Instructions eine Performance auf gleichbleibendem Niveau.

Die RS3413xs+ liefert aber nicht nur einen überdurchschnittlichen Datendurchsatz, sondern auch einen kontinuierlichen Betrieb durch umfangreiche Redundanzfunktionen. Die in Kürze erscheinende Synology Hochverfügbarkeitsfunktion (Synology High Availability, SHA) gewährleistet bei einem Systemausfall einen nahtlosen Wechsel zwischen Servern in einem Cluster. Redundante Netzteile und Systemlüfter sowie mehrere Netzwerk-Ports mit Failover-Unterstützung garantieren einen kontinuierlichen Betrieb. Die passive CPU-Kühltechnologie verhindert ebenso den Systemausfall durch eine einzelne Fehlerquelle. Zusätzlich ermittelt und korrigiert das von 8 auf 32 GB erweiterbare ECC RAM Fehler während des Datentransfers und gewährleistet so Fehlerfreiheit sowie außergewöhnliche Leistung.



Ausgerichtet auf die Verwaltung großer Datenmengen kann die RS3413xs+ mit bis zu zwei Erweiterungseinheiten RX1211/RX1211RP nahtlos auf insgesamt 136TB ausgebaut werden. Die RS3413xs+ ist zudem dank Microsoft® Windows Server 2012 mit Hyper-V™-Unterstützung, VMware® vSphere™ 5 VAAI- sowie Citrix® XenServer™-Integration eine hervorragende Ergänzung für Virtualisierungsumgebungen.

„Die RS3413xs+ bietet Leistung, Zuverlässigkeit, Skalierbarkeit, vollständige Virtualisierungsunterstützung sowie Business-Funktionen für den Bedarf von Großunternehmen. Und das alles zu erschwinglichen Kosten, womit es sich zudem auch deutlich von der Konkurrenz abhebt,“ Wayne An, Produktmanager von Synology Inc.



Die Synology RS3413xs+ läuft mit DiskStation Manager (DSM) 4.1, dem Betriebssystem aller Synology-NAS. DSM 4.1 bietet reichhaltige Funktionen um die Produktivität der Anwender zu steigern und ihre Aufgaben zu vereinfachen – alles auf einer für Multitasking optimierten, intuitiven Benutzeroberfläche. Synology wurde vielfach von Medien ausgezeichnet.

Die RS3412(RP)xs erhielt den "Recommended"-Award von Noticias3D.com und gewann den "NVR Excellent" - Award auf der Secutech Messe.

Weitere Produktinformationen finden Sie unter:

http://www.synology.com/products/product.php?product_name=RS3413xs%2B&lang=deu

Verfügbarkeit

Die RS3413xs+, RX1211, RX1211RP ist ab sofort verfügbar.

Synology auf einem Blick

Synology ist Anbieter hochwertiger NAS-Systeme und IP-basierter Videoüberwachungslösungen. Das Ziel von Synology ist die vollständige Integration und Ausschöpfung neuester Entwicklungen und aktuellster Technologien, um Unternehmen und Privatanwendern zuverlässige und erschwingliche Möglichkeiten zu liefern, die Datenspeicherung zu zentralisieren, die Datensicherung zu vereinfachen, Dateien über verschiedene Plattformen hinweg zu teilen und zu synchronisieren sowie von unterwegs auf Daten zuzugreifen. Zudem bieten die NAS-Systeme von Synology NVR-Funktionalität inklusive Software für Videomanagement und -analyse. Synologys Anspruch liegt darin, Produkte mit zukunftsweisenden Funktionen und erstklassigem Kundendienst anzubieten.

Pressekontakt

Frau Sabine Brückner
Marketing Executive

Synology GmbH
Königsallee 92a
40212 Düsseldorf

Phone: +49 (0)211 5403 9784
Fax: +49 (0)211 5403 9520
E-Mail: sbrueckner@synology.com
Homepage: www.synology.com