



EUROstor ist Certified Partner von Nexenta Systems Inc.

ES-2800 Storage Appliances und Nexenta Software: Das Dreamteam für Storage Server und hochverfügbare Cluster auf ZFS Basis.

Filderstadt, 11.8.2011

Mit der ES-2800 Serie bietet EUROstor einen Storage Server an, auf den über NAS (NFS, CIFS), iSCSI und Fibre Channel zugegriffen werden kann, und das mit hoher Performance und Zuverlässigkeit. Möglich wird dies durch die Zusammenarbeit mit Nexenta Systems Inc., deren Software NexentaStor EUROStor in diesen Lösungen verwendet.

Die Nexenta Software basiert auf Open Solaris mit ZFS als Filesystem. Der Vorteil von ZFS: alle Änderungen werden protokolliert, so dass die Integrität des Filesystems jederzeit gewährleistet ist. Durch fehlerhafte Festplatten entstehende Inkonsistenzen, sogenannte „stealth errors“, die von Hardware RAID Controllern oft nicht erkannt werden, werden automatisch korrigiert. Daneben unterstützt das System praktisch beliebig viele Snapshots, RAID Level bis zur dreifachen Parity, Deduplizierung und Replikation. Durch die Unterstützung von SSDs als Cache lassen sich mit diesen Systemen darüber hinaus Transferraten von bis zu 120.000 IOPS erreichen.

Auch Clusterlösungen lassen sich auf der Basis der ES-2800 Systeme konfigurieren. Zwei der Appliances bilden einen HA-Cluster mit Zugriff auf gemeinsam genutzte Festplatten im JBOD. Wird dieses selbst auf ein zweites gespiegelt, ergibt sich daraus eine komplett redundante Hochverfügbarkeitslösung.

Als zertifizierter Partner von Nexenta ist EUROstor berechtigt und in der Lage, solche Clusterlösungen anzubieten und vor allem auch beim Kunden vor Ort zu installieren.

„Da wir schon seit einiger Zeit Produkte auf der Basis von Nexenta Software erfolgreich anbieten, ist die Zertifizierung ein wichtiger Schritt gewesen.“ sagt Franz Bochtler, Geschäftsführer der EUROstor. „Unseren Kunden gibt es die Sicherheit, in uns den richtigen Partner zu haben, während es uns die Möglichkeit eröffnet, verstärkt Hochverfügbarkeitslösungen für unternehmenskritische Speicheranwendungen anzubieten.“

Der Preis, beispielsweise für einen ES-2800 iSCSI und NAS Server mit 24 2.5“ Festplatten-Slots, Nexenta Software, teilbestückt mit 12 x 600 GB 10K SAS beträgt € 8.318,10 inkl. MwSt. (€ 6.990,- ohne MwSt.).

Über EUROstor:

EUROstor ist ein Hersteller von Speichersystemen mit Sitz in Filderstadt, Deutschland. Schwerpunkt des Produktspektrums sind die EUROstor RAID Systeme, die im Direktvertrieb an professionelle Endanwender in ganz Europa vertrieben werden.

Pressekontakt:

Wolfgang Bauer
EUROstor GmbH

Hornbergstr. 39
70794 Filderstadt

Tel.: 0711/707091-70

Fax.: 0711/707091-60

<mailto:Wolfgang.Bauer@EUROstor.com>

www.EUROstor.com