

Dell kündigt acht neue PowerEdge-Server mit „Shanghai“-Prozessoren an

14.11.2008, 13:21 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Dell*



Dell PowerEdge M905

Frankfurt am Main, 14. November 2008 - Dell bringt acht PowerEdge-Blade-, -Rack- und -Tower-Server mit den neuen Quad-Core-AMD-Opterons auf den Markt, den ersten von AMD in 45-nm-Technik produzierten Prozessoren. Die neuen Server bieten eine Java-Performance-Steigerung von bis zu 50 Prozent gegenüber früheren AMD-basierten PowerEdge-Modellen.

Die Dell-Server mit den unter dem Codenamen „Shanghai“ bekannten AMD-Prozessoren setzen neue Maßstäbe in der Performance. So liegen beispielsweise die beiden Rack-Server PowerEdge R805 und R905 sowie der Blade-Server

M905 an der Spitze der VMmark-Benchmark-Rangliste bei 2- und 4-Sockelsystemen (1). Mit den beschleunigten Virtualisierungsfunktionen können sie einen entscheidenden Beitrag zur Reduzierung der IT-Komplexität und Kosten auf Unternehmensseite leisten.

Die folgenden 2- und 4-Sockel-PowerEdge-Server sind ab sofort mit den neuen AMD-Opteron-Prozessoren erhältlich: die Blade-Server M905, M805 und M605, die Rack-Server R905, R805, 2970 und SC1435 sowie der Tower-Server T605.

Die Highlights im Überblick:

- * Dells Dual-HT-Technologie verdoppelt die verfügbare Bandbreite zwischen zwei Prozessoren, was laut AMD zu einer Performance-Steigerung von 12 Prozent führt

- * Performance-Steigerung bei nahezu gleichbleibendem Energieverbrauch im Vergleich zu früheren Server-Generationen

- * die PowerEdge-Systeme sind für die Realisierung von Virtualisierungslösungen in Zusammenarbeit mit Microsoft, VMware und Citrix optimiert.

„Dells Ansatz ist es, Produkte mit bestem Preis-Leistungs-Verhältnis auf den Markt zu bringen. Dies zeigen auch unsere neuen AMD-basierten Server und Blades, die einerseits einen hohen Funktionsumfang einschließlich Virtualisierungsmöglichkeiten bieten, andererseits aber einfach zu bedienen und kostengünstig sind“, betont David Detweiler, Head of Partner Alliances bei der Dell GmbH.

Patrick Patla, Vice President und General Manager der Server und Workstation Division bei AMD, ergänzt: „Wir freuen uns sehr, dass Dell unsere Virtualisierungstechnologie mit Rapid Virtualization Indexing (RVI) in seinen neuen Blade-, Rack- und Tower-Servern einsetzt und damit die Möglichkeit schafft, extrem flexible IT-Umgebungen zu realisieren, die die Anforderungen von Unternehmen jeder Größenordnung erfüllen.“

Weitere Informationen unter <http://www.dell.de/poweredge>

(1) Basierend auf den R905-, R805- und M905-VMmark-Ergebnissen bei den Benchmark-Auswertungen vom 12. November 2008: <http://www.vmware.com/products/vmmark/results.html>

Diese Presseinformation sowie Bildmaterial kann unter www.pr-com.de abgerufen werden.

Portrait

Dell bietet innovative und zuverlässige IT-Lösungen und -Dienstleistungen, die auf offenen Industrie-Standards basieren und ganz auf die individuellen Anforderungen seiner Anwender zugeschnitten sind. Mit seinem direkten Geschäftsmodell ist Dell zu einem der weltweit führenden Computerhersteller geworden. Auf der Fortune-500-Liste belegt das Unternehmen Rang 34. Weitere Informationen zu Dell können im Internet unter www.dell.de abgerufen werden. Unter www.dell.com/conversations bietet Dell zudem die Möglichkeit zur direkten Kontaktaufnahme. Live-News von Dell gibt es unter www.dell.com/RSS.

News-ID: 259648 • Views: 176 (Stand: 20.10.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/259648/Dell-kuendigt-acht-neue-PowerEdge-Server-mit-Shanghai-Prozessoren-an.html>