

TAROX Dedicated Server – mehr Energieeffizienz in Rechenzentren

Lünen, 05.08.2008

Vor dem Hintergrund des Klimawandels und steigender Stromkosten müssen Rechenzentren, die weltweit täglich Unmengen von Strom verschlingen, zukünftig energieeffizienter werden. Zunehmend gefragt ist „grüne“ Hardware, denn jedes Kilowatt Strom, das die Netzteile verbrauchen und in Wärme umwandeln, muss durch Klimatisierung wieder abtransportiert werden. Von vornherein Strom sparende Server einzusetzen, die mit energieoptimierten Prozessoren, Netzteilen, Lüftern und Festplatten arbeiten, ist ein sinnvoller Ansatz.

Die neuen TAROX Dedicated Server Plattformen wurden auf Basis modernster IT-Technologie speziell für ISP-, IT Security und HPC Computing Umgebungen entwickelt und mit hochwertigen Komponenten ausgestattet. TAROX setzt energieeffiziente Netzteile mit dem Logo 80Plus ein, die einen Wirkungsgrad von mindestens 80% erreichen und einen Leistungsverlust von 20% nicht überschreiten dürfen. So sind die TAROX Dedicated Server Plattformen für den Dauerbetrieb in Rechenzentren bestens gerüstet und können zudem platzsparend integriert werden.

Die Produkte des TAROX Dedicated Server Segments von den ISP Servern über die High-Performance Cluster bis hin zum Firewall Appliance Server können per OEM Service vom TAROX Team individuell konfiguriert werden und auch der Service, Support und die RMA Abwicklung sind auf die Wünsche der Kunden abgestimmt. So bieten sie die ideale Lösung für spezifische Unternehmensanforderungen und das bei einem

Weitere Informationen

TAROX Systems & Services GmbH

Stellenbachstr. 49-51

44536 Lünen

www.tarox.de

Christian Völkerling

Marketing, PR

Telefon 0231 98 98 0 – 314

Telefax 0231 98 98 0 – 174

E-Mail marketing@tarox.de

Public Relations

Interemotion AG,

Stellenbachstr. 49-51, 44536 Lünen

Pressemitteilung



hervorragenden Preis-Leistungsverhältnis einschließlich dreijähriger Garantie.

Die preisgünstigen ISP-Webserver sind als INTEL- oder AMD-System erhältlich. Sie sind universal einsetzbar in Internet- und Telco-Umgebungen sowie z. B. als dedizierte Server, Proxyserver, Mailserver oder VoIP-Server. Auch die geringe Einbautiefe von jeweils nur 35,5 cm bzw. 52 cm sowie der niedrige Stromverbrauch und die optimierte Kühlung überzeugen. TAROX bietet zwei verschiedene Modelle des ISP-Servers an.

Der TAROX Firewall Appliance Server eröffnet neue Sicherheitsdimensionen, wenn es um den Schutz unternehmenskritischer Daten vor unbefugtem Zugriff geht. Der Server ist durch bis zu 6 Onboard-LAN Ports als Plattform für Performance Firewall Systeme sehr gut geeignet. Bestückt wird er mit Intel® Core™2 Mobile Prozessoren, wodurch er einen geringen Stromverbrauch aufweist und sehr leise arbeitet. Der Firewall Appliance Server, der platzsparend als Tischgerät oder 19 Zoll Rackeinbau einsetzbar ist, unterstützt Linux- und Microsoft-Betriebssysteme. Für individuelle Lösungen ist der Server mit vier oder sechs Netzwerkports erhältlich: TAROX FIRE 50-4 und TAROX FIRE 50-6.

Die Hochleistungs-Dual-Prozessor-Server für HPC Anwendungen basieren auf Intel- oder AMD-Prozessoren. Der Einbau qualitativ hochwertiger Komponenten ist Garant für Belastbarkeit und Langlebigkeit. Gerade im Bereich von Hochleistungs-Rechenzentren sorgen diese Server für optimale Kühlung sowie platzsparende Unterbringung durch eine Einbautiefe von nur 52 cm. Diese Server werden sowohl mit fixed (TAROX HPC A1000, TAROX HPC I1000) als auch mit HotSwap Fest-

Weitere Informationen

TAROX Systems & Services GmbH

Stellenbachstr. 49-51

44536 Lünen

www.tarox.de

Christian Völkerling

Marketing, PR

Telefon 0231 98 98 0 - 314

Telefax 0231 98 98 0 - 174

E-Mail marketing@tarox.de

Public Relations

Interemotion AG,

Stellenbachstr. 49-51, 44536 Lünen

platteneinschüben (TAROX HPC AH1000, TAROX HPC IH1000) angeboten.

Microsoft Windows Compute Cluster Server (CCS) 2008 ermöglichen einen leichten und schnellen Einstieg in das High Performance Computing. Dabei bietet TAROX mit seinen vorkonfigurierten Clusterlösungen eine optimale Basis für eine Vielzahl von Anwendungen. CCS ermöglicht eine rasche Bereitstellung von Nodes sowie eine schnelle Konfiguration des Clusters. Überwachungs-Tools und richtlinienbasierte Zeitplanungs-funktionen stellen eine skalierbare, leicht verwendbare Verwaltungsumgebung bereit.

CCS integriert sich nahtlos in die existierende Windows-Infrastruktur. Know-how und Technologien, die bereits vorhanden sind, lassen sich auf diese Weise weiterverwenden - beispielsweise, wenn es um die Verwaltung des Systems und von Compute-Notes, das Workload-Management, die Benutzeradministration oder die Sicherheit geht.

Unternehmensprofil

Die TAROX Unternehmensgruppe (www.tarox.de) mit Hauptsitz in Lünen/NRW gehört zu Deutschlands führenden System-Herstellern und definiert sich als **Hersteller** und **Distributor** für das moderne Systemhaus.

Die TAROX PREMIUM **Distribution** bietet ein ausgewähltes und beratungsintensives Netzwerk- und Peripherie Produktsortiment.

Der **Hersteller** TAROX bietet im BTO-Verfahren qualitativ hochwertige Server, Blade Center, Workstation-, Desktop-, Media- und mobile Systeme. TFT-Displays und Projektoren ergänzen die Produktfamilien. Das OEM-Fulfilment-Service und Supply

Weitere Informationen

TAROX Systems & Services GmbH

Stellenbachstr. 49-51

44536 Lünen

www.tarox.de

Christian Völkerling

Marketing, PR

Telefon 0231 98 98 0 - 314

Telefax 0231 98 98 0 - 174

E-Mail marketing@tarox.de

Public Relations

Interemotion AG,

Stellenbachstr. 49-51, 44536 Lünen

Chain Management by TAROX runden die Leistung des Herstellers ab.

Das **TAROX Businessmodell** vereint komplexe Distributionsleistungen mit hochwertigen Systemtechnologien (TAROX PC-, NB und SERVERSYSTEME), um nahezu jedem Businessanspruch der gewerblichen Kundschaft gerecht zu werden. Das TAROX Businessmodell eröffnet dem zeitgemäßen Systemhaus den Zugang auf einen **VOLLSORTIMENTER für Systemhausanforderungen**.

Die **TAROX Businesskompetenz** beruht auf drei ineinandergreifenden Bausteinen:

Gezielte (Pre-) Sales Beratung

Effiziente Umsetzung von Projekten

Professionelle Ausführung von Aufträgen

Das visionäre, businesserprobte und zukunftsweisende Geschäftsmodell versetzt seine Kundenpartner in eine zeitgemäße Wettbewerbsfähigkeit.

Hinweis für weitere Informationen

Auf den Internetseiten unter www.tarox.de finden Sie in dem Bereich „News/Presse“ diese und weitere **Pressemitteilungen** sowie vorhandenes **Bildmaterial**.

Weitere Informationen

TAROX Systems & Services GmbH

Stellenbachstr. 49-51

44536 Lünen

www.tarox.de

Christian Völkerling

Marketing, PR

Telefon 0231 98 98 0 - 314

Telefax 0231 98 98 0 - 174

E-Mail marketing@tarox.de

Public Relations

Interemotion AG,

Stellenbachstr. 49-51, 44536 Lünen