

Blade Computing für mittelständische Unternehmen mit PRIMERGY BX400 von Fujitsu

München, 24. November 2010 – Fujitsu präsentiert mit dem PRIMERGY BX400 einen vielseitigen und voll ausgestatteten Blade-Server speziell für kleine und mittelständische Unternehmen sowie Niederlassungen mit hohen Rechen- und Speicheranforderungen.

Der PRIMERGY BX400 ist quasi ein umweltfreundliches Mini-Rechenzentrum und bietet Platz für bis zu acht Server- oder Speicher-Blades. Diverse Lösungen und Services ergänzen das Angebot. Der BX400 kombiniert unter anderem eine vollintegrierte Virtual Storage Appliance, die auf Fujitsu NetApp-Technologie basiert, mit Input/Output-Flexibilität sowie einer Bandbreite des PRIMERGY BX900 Blade-Systems.

Der PRIMERGY BX400 ist einfach zu installieren und zu verwalten. Unternehmen sparen dadurch Zeit und können sich auf ihr Kerngeschäft konzentrieren. Ein vereinfachtes Lifecycle Management reduziert die täglichen Betriebskosten um bis zu 60 Prozent. Wie alle PRIMERGY Server wird der BX400 mit der Fujitsu ServerView Software ausgeliefert, was eine einfache, integrierte Verwaltung und Überwachung des Systems ermöglicht. Mit Hilfe zusätzlicher Software-Komponenten wie dem ServerView Resource Coordinator VE und dem Virtual IO-Manager lassen sich einheitliche physikalische und virtuelle Server-Pools kosteneffizient und mit einer hohen Verfügbarkeit steuern.

Dank des kompakten Designs ist der PRIMERGY BX400 preiswert und spart gleichzeitig Büroraum. Da kleine und mittelständische Unternehmen häufig nicht genügend Platz haben, ist der BX400 in zwei verschiedenen Ausführungen erhältlich. Die Rack-Ausführung passt in ein Standard-19-Zoll Rack von Fujitsu oder anderen Anbietern. Das Bodengerät findet bequem unter dem Schreibtisch Platz und zählt mit einem Geräuschpegel von 45 Dezibel zu den leisesten Servern auf dem Markt.

Der neue PRIMERGY BX400 ist energieeffizient, kostensparend, einfach zu installieren und zu verwalten. Damit können Unternehmen ihre Produktivität dank einer höheren IT-Effizienz steigern und gleichzeitig die Kosten für Speicher- und Rechenanforderungen senken. Er reduziert die Stromrechnung um bis zu 30 Prozent (1). Zudem gibt er weniger Hitze ab, sodass Klimaanlage nicht auf Vollast fahren müssen und gleichzeitig der CO₂-Ausstoß minimiert wird. Unternehmen profitieren außerdem von der Skalierbarkeit und der modularen Infrastruktur der PRIMERGY-Produktfamilie sowie dem globalen Infrastruktur-Servicesangebot von Fujitsu.

Das umfassende PRIMERGY Server Blade-Portfolio ist mit den neuesten Intel Xeon 5600 Series-Prozessoren ausgestattet und verfügt über große Speicherkapazitäten. Dadurch kann er sämtliche Anwendungen sowohl in physikalischen als auch virtualisierten Umgebungen hosten. In Kombination mit den PRIMERGY Blade Servern bietet Fujitsu eine vollintegrierte Virtual Storage Appliance. Zudem können die PRIMERGY Server Blades eine Verbindung zur Cloud herstellen, wodurch Kunden ihre eigenen Infrastrukturkapazitäten einfach um individuell konfigurierte Server-, Storage- und Backup-Ressourcen erweitern können.

Sollten sich die Geschäftsanforderungen ändern, können Unternehmen weitere PRIMERGY Blade Server hinzufügen oder die bestehenden erweitern. Der PRIMERGY BX400 ist kompatibel mit jeder einzelnen Komponente des PRIMERGY BX Blade-Portfolios. Wollen größere Unternehmen beispielsweise auf den PRIMERGY BX900 umsteigen, benötigen aber nicht die Rechenleistung der 18 Server-Blades, kann der PRIMERGY BX400 um aktuelle Konfigurationen erweitert und aufgestockt werden.

Die PRIMERGY BX-Serie wurde speziell für ein breites Anwendungsspektrum entwickelt. Dies reicht von Web- oder Terminal-Servern mit niedrigeren Ansprüchen an die Leistung zu hochperformanten Konfigurationen für Datenbank- oder Anwendungsserver. Der PRIMERGY BX400 von Fujitsu unterstützt alle aktuellen und früheren Versionen gängiger Betriebssysteme wie Windows und Linux sowie gängige Hypervisoren wie Microsoft HyperV, VMware und Citrix Xen.

Der BX400 kann zudem mit denselben PRIMERGY BX Server-, Speicher-, Anbindungs und Management-Blades ausgestattet werden wie der PRIMERGY BX900. Diese haben bereits mehrere Spitzenplätze in Benchmark-Tests erzielt. (2).

O-Ton Jens-Peter Seick, Senior Vice President Datacenter Systems bei Fujitsu Technology Solutions:

„Mittelständische Unternehmen mit einem hohen Datenvolumen haben ähnliche Anforderungen an die IT wie große Unternehmen. Dem gegenüber steht oft ein begrenztes Budget sowie mangelndes IT-Fachwissen. Mit dem PRIMERGY BX400 erhalten sie eine vollständige dynamische Infrastruktur von bis zu acht Server- und Speicher-Blades und Netzwerk-Komponenten. Wir ergänzen das Angebot um Dienstleistungen wie etwa auch dynamische Cloud-Services.“

O-Ton Rick Scurfield, Vice President, Global System Partner bei NetApp:

„Der PRIMERGY BX400 ist die optimale Lösung, um den Speicheranforderungen mittelständischer Unternehmen gerecht zu werden. Diese setzen zunehmend auf flexible, integrierte und gemeinsam genutzte IT-Infrastruktur-Lösungen. Durch den Einsatz der Virtual Storage Appliance von NetApp mit NetApp Data ONTAP-v, können die Fujitsu Kunden von den bewährten innovativen Speicherkapazitäten wie etwa Snapshots profitieren. Dadurch sparen sie Kosten ein und optimieren den IT-Betrieb.“

Der PRIMERGY BX400 ist ab Dezember 2010 erhältlich.

-Ende-

Bildmaterial des BX400 sind erhältlich unter:

<http://mediaserver.ts.fujitsu.com/ms/go.cfm?folderid=1526&jumpfactor=6>

Bildmaterial anderer PRIMERGY Systeme finden Sie unter:

PRIMERGY BX920 S2 (<http://mediaserver.ts.fujitsu.com/ms/go.cfm?itemid=32118&jumpfactor=6>)

PRIMERGY BX922 S2 (<http://mediaserver.ts.fujitsu.com/ms/go.cfm?itemid=32095&jumpfactor=6>)

PRIMERGY BX924 S2 (<http://mediaserver.ts.fujitsu.com/ms/go.cfm?itemid=32126&jumpfactor=6>)

PRIMERGY SX910 (<http://mediaserver.ts.fujitsu.com/ms/go.cfm?itemid=29225&jumpfactor=6>)

PRIMERGY SX940 (<http://mediaserver.ts.fujitsu.com/ms/go.cfm?itemid=29234&jumpfactor=6>)

Anmerkungen

(1) Im Vergleich zu Standard Tower- oder Rack-Servern

(2) Notable Independent Benchmarks

PRIMERGY BX924 S2: Best blade server in category "12 Cores"

<http://www.vmware.com/files/pdf/vmmark/VMmark-Fujitsu-2010-10-18-BX924-2.pdf>

PRIMERGY BX922 S2: SAP SD, 25.3.2010, best 2-socket server

<http://download.sap.com/download.epd?context=40E2D9D5E00EEF7C069130CE8EADA8B0CA79843E1BC95C7E39049EEF848F5CB0>

Weitere Informationen über Fujitsu erhalten Sie auch über

Twitter:

http://twitter.com/Fujitsu_DE

Facebook:

<http://www.facebook.com/Fujitsu.DE>

Fujitsu-Blog:

<http://blog.de.ts.fujitsu.com>

Über Fujitsu

Fujitsu ist einer der führenden internationalen Anbieter von ITK-basierten Geschäfts-lösungen. Mit rund 170.000 Mitarbeitern betreut das Unternehmen Kunden in 70 Ländern. Ein weltweites Netzwerk von System- und Services-Experten, hochverlässliche Computer- und Kommunikationsprodukte und modernste Mikroelektronik liefern den Kunden einen echten Mehrwert. Im Geschäftsjahr 2009 (zum 31. März 2010) erzielte Fujitsu Limited (TSE:6702) mit Hauptsitz in Tokio, Japan, einen konsolidierten Jahresumsatz von 4,6 Billionen Yen (50 Milliarden US-Dollar). Weitere Informationen

finden Sie im Internet unter <http://www.fujitsu.com>

Über Fujitsu Technology Solutions

Fujitsu Technology Solutions ist der führende europäische IT-Infrastruktur-Anbieter. Mit seinem Angebot für Großunternehmen, kleine und mittelständische Firmen sowie für Privatkunden ist das Unternehmen in allen Schlüsselmärkten Europas, Afrikas, des Nahen Ostens und auch in Indien vertreten. Im Rahmen seiner strategischen Ausrichtung auf „Dynamic Infrastructures“ bietet das Unternehmen ein umfassendes Portfolio an IT-Produkten, Lösungen und Services – von PCs und Notebooks über Rechenzentrumslösungen bis hin zu Managed Infrastructure und Infrastructure-as-a-Service. Fujitsu Technology Solutions beschäftigt über 13.000 Mitarbeiter und ist Teil der globalen Fujitsu Gruppe. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter <http://de.ts.fujitsu.com/aboutus>

Pressekontakt:

Fujitsu Technology Solutions
Blandina Mangelkramer
Senior Manager Public Relations Germany
Tel.: + 49 (0) 89-62060-4485
media.relations@ts.fujitsu.com

Fleishman-Hillard Germany GmbH
Robert Belle
Tel.: + 49 (0) 89 230 31 627
Fax: + 49 (0) 89 230 31 631
fujitsu-PR@fleishmaneuropa.com