

Openet und HP veröffentlichen erste Ergebnisse einer Performance-Benchmarkstudie für Telko Service Provider

04.09.2007, 16:21 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Openet*



Die Plattform FusionWorks verfügt in Kombination mit dem HP Integrity Server über ein Potential für Milliarden von Transaktionen pro Tag

DUBLIN, Irland, 04. September 2007 – Openet, Hersteller von Transactional-Intelligence-Lösungen für die weltweit größten und innovativsten Telko Service Provider, kündigt für das nächste Quartal die Veröffentlichung einer gemeinsam mit HP durchgeführten Performance-Benchmarkstudie an. Erste Ergebnisse der Performancetests lassen erahnen, dass diese einen neuen Maßstab für die Transaktionsverarbeitung führender Telko Service Provider setzen werden.

In den sich ständig ändernden Märkten werden stetig neue Dienstleistungen entwickelt, die alle schnell, präzise und effizient bewertet und berechnet werden müssen. Vor diesem Hintergrund kann die Studie unter anderem belegen, dass Openet's FusionWorks Platform™ auf HP Integrity-Servern problemlos 430 Millionen Transaktionen zur Rechnungsstellung pro Stunde bewältigt. Hochgerechnet bedeutet das also die Möglichkeit, Milliarden von Transaktionen pro Tag durchzuführen. Die Kombination beider Technologien stellt damit eine ideale Plattform für die Transaktionsverarbeitung der Provider dar, die sowohl den Traffic auf Altsystemen als auch den ständig zunehmenden IP-basierten Traffic von Diensten der nächsten Generation bewältigen müssen. Neben den Ergebnissen bezüglich der Rechnungsstellung ergaben die Tests außerdem, dass 41.814 Bewertungs-Transaktionen pro Sekunde durchgeführt werden können, was 150 Millionen Bewertungsanfragen pro Stunde entspricht.

Openets FusionWorks ist eine Softwareplattform für die Verarbeitung und das Management von Transaktionen. Die Software bietet höchste Performance, Skalierbarkeit und Flexibilität – Eigenschaften, wie sie Telko Service Provider benötigen, um ihre Dienste effizient bereitstellen und verwalten zu können. Die durchschnittliche Anzahl der von den Anbietern tatsächlich ausgeführten Transaktionen liegt derzeit noch weit unterhalb der Fähigkeiten der Openet-Lösungen auf HP Integrity-Servern, nimmt aber angesichts der aktiven Märkte rapide zu. Telko Service Provider müssen also darauf achten, ihre Netzwerke entsprechend zukunftssicher auszuliegen. Openet beobachtete bei einigen Tier-1-Netzbetreibern, dass die Zahl der Servicetransaktionen pro Sekunde für einige Arten neuer Daten jährlich um mehr als 50 % zunimmt. Das bedeutet letztlich, dass für den Betrieb immer ausreichend Hardwarekapazität zur Verfügung stehen muss, um diesen gesteigerten Datenverkehr bewältigen zu können.

„Openet FusionWorks auf HP Integrity-Servern setzt neue Maßstäbe mit einer bislang nicht da gewesenen Skalierbarkeit für die wachsende Zahl von Transaktionen, für welche die Netze der Serviceprovider zukünftig ausgelegt werden müssen“, so Niall Norton, CEO von Openet. „Die Branche boomt auch weiterhin. Daher benötigen die Netzbetreiber kostengünstige Lösungen, die mit jeder denkbaren Zahl von Transaktionen – wie Rechnungsstellung, Bewertung oder Vermittlung – zurechtkommen und gleichzeitig ihre Unternehmen zukunftssicher machen, so dass sie auch die Dienste der nächsten Generation anbieten können.“

Nähere Einzelheiten zu den Benchmarktests wird Openet in den nächsten Wochen veröffentlichen. Anfragen können Sie

in der Zwischenzeit an unten aufgeführten Kontakt richten.

Portrait

Über Openet

Openet ist einer der weltweit führenden Anbieter von Lösungen für Event Processing und Transaktionsmanagement. Die Transactional Intelligence der Lösungen des Unternehmens holt aus den Netzwerken unterschiedlicher Serviceprovider zusätzlichen Mehrwert heraus, wodurch eine schnelle Einführung neuer Dienstleistungen und eine zuverlässige, kostengünstige Verwaltung vorhandener Services möglich werden. Openet hat es sich zum Ziel gesetzt, optimale Lösungen für den Randbereich von Netzwerken zu entwickeln sowie spezielle Partnerschaften aufzubauen, die Mehrwert aus Netzwerkaktivität generieren. Openet ist weltweit tätig und pflegt anhaltende Partnerschaften mit führenden Service Providern auf der ganzen Welt wie British Telecom, Orange, AT&T und Verizon Wireless. Weitere Informationen finden Sie unter www.openet.com.

News-ID: 156104 • Views: 144 (Stand: 03.10.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/156104/Openet-und-HP-veroeffentlichen-erste-Ergebnisse-einer-Performance-Benchmarkstudie-fuer-Telko-Service-Provider.html>