



Unabhängiger Test bestätigt Performance von TIXELs FTP-Beschleuniger

Hannover, 06. September 2012

TIXELs FTP-Beschleuniger TIXway wurde vom IRT (Institut für Rundfunktechnik) in verschiedenen Wide-Area-Network (WAN) Szenarien ausführlich getestet. Die Testreihen wurden im IRT-Labor über verlustbehaftete IP-Verbindungen mit hoher Latenz durchgeführt. Dass die Übertragungsleistung von FTP auf typischen WAN-Verbindungen erheblich leidet, ist bekannt und steht dem Austausch von zeitkritischen Daten innerhalb von Unternehmen oder mit Kunden und Partnern im Wege.

In den Tests wurde gezeigt, dass beim Einsatz von TIXway der FTP-Durchsatz stets auf nahezu gleich hohem Niveau bleibt – und das für unterschiedlichste Kombinationen aus Latenz- und Paketverlust-Parametern. Durch den Einsatz von TIXway konnten – unter realistischen WAN Bedingungen – Transferzeiten um den Faktor 800 reduziert werden.

TIXway ist eine Software-Lösung, die Standard-FTP-Übertragungen im WAN beschleunigt und optional verschlüsselt. Der Gateway-Ansatz ermöglicht es den Nutzern, existierende Systeme und Abläufe nahezu unverändert zu lassen, ähnlich dem Einsatz von WAN-Optimization-Controllern (WOC); hier allerdings mit dem entscheidenden Vorteil, Übertragungszeiten in vielen Einsatzbereichen zu optimieren, die über das Anwendungsspektrum von WOCs hinausgehen.

Über TIXEL

Die TIXEL GmbH ist Hersteller von Datentransferlösungen mit WAN-Übertragungsraten bis in den Multi-Gigabit-Bereich. TIXEL-Produkte werden insbesondere zur Optimierung von datenintensiven, global verteilten Anwendungen eingesetzt (Cloud Services, Big-Data-Exchange, Medienproduktion etc.).

Kontakt

TIXEL GmbH, Hannover, Germany, www.tixeltec.com
Ralf Einhorn, re@tixeltec.com, +49 511 16596020