



Ixia unterstützt Tests von Adobe-Flash-Plattformen

Ixia bietet umfangreiche Emulationen der Adobe Flash Player Software zum Testen von Media Servern, Geräte in Rechenzentren und Netzwerken, die Medieninhalte bereitstellen

Calabasas, CA / München, 14. April 2010 – Ixia, Anbieter von Testlösungen für kabellose und netzwerkbasierte Infrastrukturen und Dienste, und Adobe Systems Inc. haben bekannt gegeben, dass Adobe seine Flash-Media-Streaming-Technologie zu Testzwecken für Ixia bereitstellen wird. Im Rahmen dieser Vereinbarung wird Ixia Lösungen zum Test von Application-Layer-Emulationen als Teil seines Produkts IxLoad entwickeln und damit anwendungsnahe sowie umfangreiche Tests von Media Server und sogenannten Catching Systemen sowie Content-Delivery-Netzwerken (CDNs) anbieten. Adobe Flash kommt auf nahezu allen PCs und MACs zum Einsatz, 95 Prozent aller im Internet angebotenen Videos basieren auf Adobe Flash.

Interaktive und hochauflösende Videos sowie Audioinhalte gehören mittlerweile zum hohen Anspruch an das Internet. Um dies weiterhin zuverlässig bereitstellen zu können, wird Ixia mit IxLoad 5.0 die Protokolle des Adobe Flash Players als Teil seiner Multiplay-Test-Lösung einbeziehen. Der Einsatz von drahtlosen und mobilen Netzwerken steigt weiterhin immens, daher ist es von großer Bedeutung, die Bereitstellung von Videos und anderen multimedialen Diensten über CDNs als einen wichtigen Bestandteil der Planung neuer Netzwerk-Infrastrukturen mit einzubeziehen. Die Emulation von Millionen von interaktiven Flash-Player-Sessions ermöglicht Service-Providern somit ein konsequentes und berechenbares Benutzerverhalten zu gewährleisten und gleichzeitig eine optimale Ausnutzung des Netzwerks zu erhalten.

„Adobe Flash nutzen über 98 Prozent der vernetzten Rechner und mehr als eine Milliarde weiterer Geräte“, sagt John Collins, Global OEM Partner Manager bei Adobe. „Aufgrund des sehr verbreiteten Aufkommens erwarten unsere Kunden daher ein hohes Maß an Zuverlässigkeit bei der Bereitstellung von Adobe-Flash-Inhalten. Zudem muss ihre Fähigkeit, reichhaltige Medien ohne jegliche Probleme zu streamen, gewährleistet sein. IxLoad testet Flash-Player-Protokolle mit dem realistischen Ansatz, den Datenverkehr mit hoher Kapazität zu emulieren, um dann die exakte Netzkapazität zu planen.“

Kontakte für die Presse:

Jürgen Rast /Berk Kutsal
Trademark PR GmbH
Goethestr. 66
80336 München

Tel.: +49.89 444.467-461
Fax: +49.89 444.467-479
ixia@trademarkpr.eu
www.trademarkpr.eu

Kelly Maloit
Ixia
26601 W. Agoura Rd.
Calabasas, CA 91302

Tel.: +1 818.444-2957
Fax: +1.818.871-1805
kmaloit@ixiacom.com
www.ixiacom.com



IxLoad ist eine skalierbare Lösung zum Testen konvergierter Multiplay-Dienste und sogenannter Application-Delivery-Plattformen. IxLoad emuliert dabei echte Daten-, Sprach- und Videonutzer und die dazugehörigen Protokolle für Leistungstests. Die Fähigkeit, echtes Teilnehmerverhalten zu modellieren, erlaubt es damit realistische Szenarien auszuwerten und eine Qualitätsbewertung (QoE) abzugeben.

„Hersteller von Geräten und Systemen, die Inhalte bereitstellen, benötigen eine genaue Prüfung der Netzwerke, um nachzuweisen, dass die Nutzlast von realen Anwendungen bewältigt werden kann“, sagt Ram Periakaruppan, Vice President, L4-7 Product Development bei Ixia. „Mit Adobe erweitert sich nun unser umfangreiches Portfolio von IP-Video-Test-Lösungen, um den Bedürfnissen der Bereitstellung von Videos über das Internet oder mobiler Endgeräte gerecht zu werden.“

IxLoad 5.0 ist ab sofort verfügbar. Weitere Informationen zu IxLoad finden Sie auch unter <http://www.ixiacom.com/products/ixload/index.php>.

Über Ixia

Ixia ist einer der führenden Anbieter von IP-Leistungstestsystemen und Serviceprüfungsplattformen für IP-Infrastrukturen und -Dienste. Ixias Testsysteme werden von Netzwerk- und Telefonausrüstungsherstellern, Halbleiterproduzenten, Dienstleistern, Regierungen und Unternehmen zum Überprüfen der Leistung und Zuverlässigkeit komplexer IP-Netzwerke, Geräte und Anwendungen eingesetzt. Ixias mehrspurige Testsysteme bedienen den wachsenden Bedarf an Testlösungen für Sprech-, Video- und Datendiensten sowie für Netzwerkkapazitäten unter lebensechten Bedingungen.

Weitere Informationen finden Sie unter www.ixiacom.com.