

### Kontaktaufnahme über:

#### Network Instruments

Caroline Dunn  
tel: +44 (0) 1959 569880  
fax: +44 (0) 1959 569881  
carolined@networkinstruments.co.uk  
www.networkinstruments.co.uk

#### Network Instruments

Ales Mahler  
Allacherstr. 189, 80997 München  
tel: +49 (0) 89 159 842-48  
fax: +49 (0) 89 159 842-49  
alesm@networkinstruments.de  
www.networkinstruments.de

### Die neue GigaStor™ Probe von Network Instruments®

*Die neue GigaStor Probe macht eine längere Erfassung von Gigabit-Datenverkehr und die anschließende Analyse möglich, unterstützt auch Trunking und bietet bis zu 8 Terabytes Speicherplatz*

München, den 20. September 2005 – Eine wesentliche Problematik bei der Analyse von hoch ausgelasteten High Speed-Verbindungen stellt eine längere Paketerfassung dar. Der Speicherpuffer der bisherigen Gigabit-Analysatoren kann einen ungefilterten Datenstrom höchstens nur einige Sekunden lang erfassen. Bei vielen Analysen, sporadisch sich wiederholenden Ereignissen und bei Problemen, die erst zum späteren Zeitpunkt gemeldet werden, weiß man aber erst im Nachhinein, nach welchen Daten man suchen wird. Die GigaStor von Network Instruments ermöglicht es aber, über mehrere Stunden oder sogar Tage zurückzugehen und alle nötigen Datenanalysen durchzuführen.

Die neue GigaStor Probe wurde mit dem Ziel entwickelt sehr große Datenmengen bis zur vollen Gigabit-Datenrate direkt auf die Festplatte zu erfassen. Sie ist mit der neuesten Gen2 Erfassungskarte ausgestattet, die eine genaue Analyse von einer bis vier voll-duplex Gigabit-Trunk-Verbindungen durchführen kann.

Da die Daten mit einer Schreibgeschwindigkeit von bis zu 250 Megabytes pro Sekunde erfaßt werden, kann die GigaStor selbst auf einer voll ausgelasteten Gigabit-Verbindung alle Daten mitschreiben. Diese werden entweder auf ein 4 TB oder sogar 8 TB großes Speicher-Array erfaßt, das von der Größe und Geschwindigkeit neue Maßstäbe setzt.

Wie alle Produkte und Lösungen von Network Instruments basiert die GigaStor auf unserer NI-DNA™ Architektur und wird somit über die preisgekrönte Observer-Benutzeroberfläche bedient. Damit wird eine nahtlose Integration und Skalierbarkeit gewährleistet. Die Verarbeitung und Analyse der Daten geschieht direkt auf der GigaStor Probe, kann jedoch auch von einem entfernten Standort über eine Observer-Konsole kontrolliert und angesehen werden, ohne daß die Daten selbst übertragen werden müssen. Somit wird die Netzwerklast nicht im nennenswerten Maße zusätzlich erhöht.

Erhältlich ist die GigaStore zur Analyse von entweder bis zu zwei oder bis zu vier voll-duplex Verbindungen in der 4 TB- oder 8 TB- Ausführung ab €40.950.-. Für mehr Informationen besuchen Sie unsere Web-Seite, [www.networkinstruments.de](http://www.networkinstruments.de).

### Über Network Instruments

Network Instruments ist führender Hersteller von dezentralisierten, benutzerfreundlichen und erschwinglichen Lösungen für Netzwerkmanagement, Analyse und Fehlersuche. Die preisgekrönte Observer-Produktfamilie kombiniert eine benutzerfreundliche Netzwerkmanagement- und Analyse-Bedienerkonsole mit hochleistungsfähigen, dezentralisierten Messstationen (Probes), um ein ganzheitliches Netzwerkmonitoring und -Management für das gesamte Netzwerk (LAN, 802.11 a/b/g, Gigabit, WAN) zu ermöglichen.

Gegründet im Jahre 1994, hat Network Instruments seinen Hauptsitz in Minneapolis, Minnesota mit Niederlassungen in London, Paris, München, weiteren Niederlassungen in den USA, sowie Vertriebspartner in über 50 Ländern. Mehr Informationen über das Unternehmen, die Produkte, Innovationen, NI-DNA, die NI-Universität und wie Sie unser Partner werden können, finden Sie auf: [www.networkinstruments.de](http://www.networkinstruments.de).