

PRESSEINFORMATION

NK Traffic Management erhöht WAN-Kapazität bis um das Zehnfache

Hannover, März 2003.- Auf der weltweit größten Computermesse CeBIT präsentiert sich der IT-Lösungsanbieter NK Networks & Services mit einer Lösung zum Traffic Management, die durch optimale Auslastung vorhandener Bandbreite eine enorme Kostenersparnis erzeugt. Die Datenreduzierung auf der Basis sich wiederholender Datenmuster liegt zwischen 50 und 75 Prozent. Das bedeutet eine Freisetzung von WAN-Kapazitäten, die für weitere Applikationen genutzt werden können.

Die WAN-Übertragungskapazität ist für die meisten Unternehmen eine große Herausforderung: Analog zum „Kellersyndrom“ daheim ist auch im Firmennetz der verfügbare Platz, wie groß er auch immer sein mag, schnell gefüllt. Eine systematische Reduktion des WAN-Verkehrs verspricht Abhilfe: Komponenten zur Reduktion des WAN-Verkehrs erkennen und beseitigen sich wiederholende Datenmuster in IP-Paketen und erhöhen auf diese Weise den Nettodurchsatz der Leitung. Die Datenreduktion liegt - abhängig vom IP-Dienst und seiner Struktur - in der Regel zwischen 50 und 95 Prozent!

Die revolutionäre „Molecular Sequence Reduction“-Technologie (MSR) des amerikanischen Unternehmens Peribit erhöht die Kapazität des WAN und erzeugt eine sofortige Zunahme von WAN-Durchsatz und -Leistung. Diese erhöhte Kapazität ermöglicht

- die Reduktion der WAN Kosten
- die Vermeidung von Bandbreiten-Upgrades und Erweiterungen
- die Vermeidung von Router-Upgrades und Erweiterungen (Basisgerät, Interfaces, Speicher,...)
- die Steigerung der Netzwerk- und Applikationsperformance
- und die Nutzung freigewordener Kapazitäten für neue Applikationen

Pressekonferenz von NK Networks & Services und Peribit Networks zum Thema Traffic Management am Mittwoch, 12. März 2003, 12 – 13 Uhr im Convention Center CC Saal 17.

Hintergrund:

NK Networks & Services ist der IT-Lösungsanbieter für Dienstleistungen rund um Netzwerke, die einen sicheren und reibungslosen Geschäftsablauf ermöglichen: Von der Beratung über die Konzeption und Realisierung von Netzen und Netzwerkkomponenten bis hin zu Wartung, Schulung und Betrieb. Mit Hauptsitz in Köln und Geschäftsstellen in Berlin, Dortmund, Frankfurt, Hamburg, Hannover, München, Nürnberg und Stuttgart hat NK Networks & Services mehr als 150 Mitarbeiter und ein bundesweites Servicenetz.

Seit 1984 realisiert das Unternehmen lokale Netzwerke und Weitverkehrsnetze und hat die Entwicklung der modernen Datenkommunikation entscheidend mitgestaltet. Der Deutsche Bundestag und der Rhein-Main-Flughafen in Frankfurt am Main gehören neben Banken, Versicherungen, Energieversorgern, Städtetreibern, Verkehrsunternehmen, öffentlichen Verwaltungen und Universitäten zu den Kunden. In den Unternehmensverbund der internationalen Draka Holding in den Niederlanden eingebettet, kann NK Networks & Services die Flexibilität eines mittelständischen Unternehmens bieten und dabei alle Vorteile nutzen, die sich aus der Finanzkraft eines Großkonzerns ergeben.