

## THEMA DES MONATS



Gerhard Unger, Managing Director Central & Eastern Europe bei Expand Networks

Liebe Geschäftspartner,

Wetterkapriolen und Klimawandel sind zurzeit Dauerthemen in den Medien. Passend dazu widmen wir uns in der aktuellen Ausgabe dem Thema Disaster Recovery. Darüber hinaus finden Sie wie immer Wissenswertes und Interessantes rund um das Thema Netzwerk-Optimierung. Viel Spaß beim Lesen!

## Netzwerkfreundliche Datenwiederherstellung im Falle eines Falles

Nicht nur angesichts der stürmischen Zeiten im letzten Monat sind die Themen Ausfallsicherheit und Datenwiederherstellung in den Unternehmen ganz oben auf der Agenda. Niemand möchte den Ausfall von kritischen Anwendungen und den Verlust der wertvollen Datenbestände riskieren. Redundanz ist das Zauberwort und gleichzeitig oft auch Ursache von Netzwerkproblemen. Denn Projekte zur Wiederherstellung im Notfall können den Datenverkehr im Netzwerk bis auf das Doppelte des normalen Aufkommens anschwellen lassen. Und selbst bei ausreichender Bandbreite kann eine Überlastung die Ausführung von Datensicherungen und Synchronisierungen oder – noch schlimmer – der anderen geschäftskritischen Anwendungen erheblich verlangsamen.

Die Bereitstellung zusätzlicher Bandbreite ist demnach auch die erste Maßnahme, mit der Expand die Wiederherstellung im Notfall ermöglicht. Die Lösung kombiniert Komprimierung und niedrige Latenz und bietet damit zuverlässig eine durchschnittliche Bandbreitenverbesserung zwischen 100% und 400%, mit Spitzen von bis zu 1.000%. Darüber hinaus können die Quality-of-Service-Funktionen (QoS) von Expand ein separates Netzwerk zur Aufrechterhaltung des Geschäftsbetriebs überflüssig machen, da das Datenaufkommen von Anwendungen nach Geschäftspriorität geregelt wird. So kann der durch Ausführung von Geschäftsanwendungen bedingte Datenverkehr gleichzeitig mit dem Datenverkehr zum Schutz des Betriebs (Synchronisierung und Datensicherungen) im gleichen Netzwerk stattfinden. Da kein Netzwerk-Upgrade mehr erforderlich ist und verschiedene Arten von Datenverkehr parallel im Netzwerk existieren können, bleiben die Kosten für Projekte zur Wiederherstellung im Notfall in vernünftigem Rahmen.

## BLICKPUNKT!



Harald Geißelhart  
Geschäftsführung

der NIC Systemhaus GmbH

*„Expand Geräte erlauben uns, ASP-Lösungen nun auch Kunden mit geringerer Bandbreite und langen Datenpaketlaufzeiten anzubieten. Das bereits in Europa erfolgreich verlaufende Konzept, Microsoft Dynamics NAV über ASP bzw. SaaS (Software as a Service) zur Verfügung zu stellen, kann nun auch in den Standorten unserer Kunden in China, Russland und anderen Ländern des Nahen Ostens durchgeführt werden. Auch die zentraleuropäischen Standorte unserer Kunden profitieren von der Leistungssteigerung im WAN.“*

*Die Antwortzeiten auf die über Citrix oder RDP zur Verfügung gestellten Anwendungen haben sich durch den Einsatz von QoS und SCPS deutlich verbessert.*

*Die Acceleratoren von Expand ermöglichen unseren Mitarbeitern, die Performance nicht nur im Rechenzentrum, sondern bis hin zu den Niederlassungen der Unternehmen zu optimieren und in Zusammenarbeit mit den Providern optimale WAN-Konzepte für unsere Kunden umzusetzen.“*

# SPEEDSTER

+++ NEWSTICKER +++ NEWSTICKER +++

Expand Networks Deutschland  
Gabriele-Münter-Strasse 3  
82110 Germering  
Tel. +49 (0)89 44 23 286-0  
Fax +49 (0)89 44 23 286-29  
Mail info@de.expand.com

## **Expand Networks und MAGELLAN Netzwerke segeln ab sofort auf gemeinsamem Kurs**

Expand Networks hat eine Hersteller-Partnerschaft mit der MAGELLAN Netzwerke GmbH geschlossen. Nicht nur aufgrund der Tatsache, dass Expands WAN-Optimierungslösung Compass schon rein namentlich hervorragend zu MAGELLAN passt, ist der Zusammenschluss Erfolg versprechend: Expands Produktportfolio fügt sich nahtlos in die Geschäftsfelder des neuen Gold Partners MAGELLAN Netzwerke GmbH ein.

Das mit Hauptsitz in Köln ansässige, herstellerunabhängige Systemhaus bietet Dienstleistungen in den Bereichen WAN/LAN-Systeme, Network Security, Wireless LAN, Netzwerk-Management & -Analyse, Voice over IP und Service & Support. Die Compass-Plattform von Expand wurde unlängst von den Analysten der Taneja Group als erste Wahl beim Thema WAN-Optimierung in Unternehmen eingestuft. Die Lösung zeichnet sich nach Meinung der Tester von Taneja vor allem dadurch aus, dass sie alle wichtigen Schlüsseltechnologien zur WAN-Optimierung auf sich vereint.

„Mit unserer Technologie können IT-Verantwortliche ihr Bandbreitenmanagement optimieren und erhalten dabei maximale Application-Performance bis hin zu den Branch Offices sowie ein ausgezeichnetes Administrationstool – Monitoring, Reporting und QoS“, erklärt Gerhard Unger. „Das bedeutet mehr Durchsatz, höhere Qualität und geringere Kosten bei allen WAN-Verbindungen - zukünftig auch für die Kunden der MAGELLAN Netzwerke GmbH.“

## **Mit dem Compass on the Road: Expand Networks tourt mit sysob durch die Schweiz**

Expand Networks ist Teilnehmer der von sysob organisierten Roadshow in der Schweiz. Bei den Veranstaltungen am 20., 21. und 22. März stellen die Unternehmen ihre Lösungen anhand von Anwendungsszenarien und Kundenreferenzen vor. Expand Networks präsentiert mit der Compass-Plattform seine Lösung zur Optimierung von IT-Infrastrukturen.

Die Roadshow beginnt am 20. März in Basel im Radisson SAS Hotel und wird tags drauf im Novotel in Bern Expo fortgesetzt. Letzte Station der Roadshow ist dann am 23. März das Marriott Hotel in Zürich. Veranstaltungsbeginn ist jeweils um neun Uhr morgens, Ende gegen 13:00 Uhr. Im Anschluss daran sieht das Programm bei einem gemeinsamen Mittagessen die Möglichkeit zu Einzelgesprächen vor.

Expand Networks richtet sich mit seinen WAN-Optimierungstools an Unternehmen, die konsequent der zunehmenden Komplexität ihrer IT-Landschaft und den daraus resultierenden erheblichen Performance-Einbußen den Kampf ansagen. Mit der Compass-Plattform – einer integrierten Lösung zur Performance-Verbesserung – beschleunigt Expand Networks langsame Applikationen in WAN-Netzwerken, die zu drastischen Leistungsverlusten der elektronischen Geschäftsprozesse und damit der gesamten Wertschöpfungskette führen.

## **UND AUF DIE SCHNELLE...**



Die schnellste Geschwindigkeit auf einem Quadbike (ATV) erreichte Terry Wilmeth (USA) mit 222,92 km/h am 27. August 2005. Für die Hochgeschwindigkeitsfahrt auf dem Flughafengelände von Madras, Oregon (USA) benutzte er den raketentriebenen Raptor RR 3.0, der von Alba Action Sports zur Verfügung gestellt wurde.

