

## Garantierte Bandbreite - Eine Sache von Management

27.10.2005, 14:32 | Logistik & Transport

Pressemitteilung von: *MROTEK LTD.*

---



eSona100 / re-defining bandwidthmanagement

Immer mehr unternehmenskritische Applikationen und Prozesse benötigen mit stark steigender Tendenz eine ausreichende Internetverbindung, damit sie dem Unternehmen zur Verfügung stehen.

Heute zählen dazu ERP-Applikationen (z.B. SAP oder andere SQL-Server basierende Anwendungen), Citrix und andere. Die meisten dieser Applikationen benötigen eine garantierte Antwortzeit, um zu funktionieren. Dienste wie Internettelefonie (VOIP) oder Videotelefonie benötigen hierfür eine garantierte Bandbreite.

Diesen Applikationen stehen für das Unternehmen unkritische Applikationen gegenüber, wie Internetsurfen oder sogar Anwendungen, die eindeutig dem Privatvergnügen der Mitarbeiter dienen (wie Internetspiele, Real-Audio oder File Transfer).

Die Aufteilung unterliegt keinen Regeln und so bleiben den unternehmenskritischen Applikationen oftmals nur einstellige Prozentanteile der gesamten verfügbaren Bandbreite.

Mit einem Bandbreitenmanager (auch Packet-Shaper genannt) können Sie dieses Ungleichgewicht ausgleichen und alle für Ihr Unternehmen kritischen Applikationen gegenüber den restlichen Applikationen bevorzugen. Neben diesem sehr wichtigen Aspekt gibt es jedoch noch zahlreiche andere Vorteile: Es lassen sich die Leitungskosten erheblich senken, das Finden von Netzwerkproblemen wird enorm erleichtert, uvm.

Der eSONA100 ist ein Bandbreitenmanager der neuesten Generation, der als Hardware-Bandbreitenmanager (SOC – System On Chip basierend) nicht auf einem OpenSource Betriebssystem aufsetzt. Konfiguriert werden kann der eSONA100 entweder direkt Vorort über ein Konsolenkabel oder alternativ nicht lokal mittels telnet, ssh bzw. mit dem LITEVIEW Manager, einem GUI basierten NMS (Network Management System).

Man darf sich nicht von der Optik täuschen lassen – der kleine, lautlose Bandbreitenmanager verwaltet die volle Portgeschwindigkeit. Den eSONA100 gibt es mit 10/100 Mbits Fast Ethernet WAN Interface genauso wie mit einem 100 Base-FX Glasfaseranschluss. So kann der eSONA100 nahtlos in jede Netzwerkinfrastruktur integriert werden kann.

Der eSONA100 bietet ein bi-direktionales Bandbreitenmanagement. Die Bandbreitenregeln können neben Layer 2-4 Kriterien zusätzlich pro Tag und Uhrzeit unterschiedlich verwaltet werden. Das Echtzeitmonitoring zeigt den aktuellen Verbrauch der Bandbreite.

Durch die einfache Bedienung der Managementsoftware, durch die einfache Integration und durch das attraktive Preis-, Leistungsverhältnis ist der eSONA100 die beste Wahl für Sie, unabhängig von der Größe Ihres Unternehmens.

Für alle Fragen steht Ihnen Herr Guido Schratzer (Sales und Marketing) unter der Rufnummer +43 662 633434 gerne zur Verfügung.

Aussender: backbone internet service GmbH  
Ansprechpartner: Guido Schratzer  
email: [schratzerg@backbone.co.at](mailto:schratzerg@backbone.co.at)  
Tel. +43 662 633434

\*\*\*

MROTEK LTD  
Hersteller von Netzwerkkomponenten  
Gegründet: 1984  
Zentrale: Bangalore, INDIA  
Web: <http://www.mro-tek.de>  
E-Mail: [office@mro-tek.de](mailto:office@mro-tek.de)

backbone internet service GmbH  
Distributor von mro-tek  
Gegründet: 2002  
Zentrale: Salzburg , Österreich  
Adresse: Ignaz-Rieder-Kai 13, A-5020 Salzburg  
Web: <http://www.backbone.co.at>  
Telefon: +43 662 633434-0  
Fax: +43 662 633434-14  
Ansprechpartner: Guido Schratzer  
E-Mail: [schratzerg@backbone.co.at](mailto:schratzerg@backbone.co.at)

## Portrait

---

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/65942/Garantierte-Bandbreite-Eine-Sache-von-Management.html>