



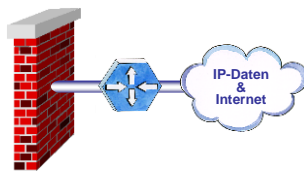
## HOB Networking informiert:

### Modul: WAN / Internet / Intranet

- Aufbau eines unternehmensweiten Intranet
- Erstellung von WAN Konzepten
- Secure Remote Access - Applikationen
- Überwachung / Management
- Verfügbarkeiten

#### Kurzbeschreibung / Einsatzbereiche

Zentrale Server und Hosts müssen von allen Produktionsstätten im In- und Ausland, bzw. Filialen erreichbar sein. Meistens sind die Applikationen zeitkritisch. Vielerorts erfüllt das Internet nicht die gesetzten Anforderungen - besonders aufgrund der Verfügbarkeit und technischer Realisierbarkeit. Zentrale Applikationen müssen für Anwender rund um die Uhr erreichbar sein.



WAN / Internet

#### WAN Konzept

Echtzeitabläufe in der Produktion benötigen zunehmend höhere Bandbreiten bei kürzesten Antwortzeiten. Die WAN Policy eines Unternehmens erfordert somit höchste Verfügbarkeit aller Netzsegmente und erreichbaren Ressourcen. HOB analysiert den Ist-Stand und die Anforderungen und erstellt daraus ein WAN/Intranetkonzept einschließlich einer Sicherheits-Policy. Entsprechende Wahl eines/mehrerer Telekommunikationsanbieter hilft Leitungsarten und Qualität zu bestimmen.

#### Partnerprodukte / Vorgehensweise

Für die Umsetzung setzt HOB auf Partnerprodukte von Alcatel, Cisco und Funkwerk. Sie verfügen über Produkte mit umfangreichen Funktionen, die neben der klassischen WAN-Anbindung auch Firewall, VPN und BackUp Möglichkeiten geben. Eine generell pauschale Aussage zu Gunsten eines Herstellers zu treffen wäre vermessen. Erst die Analyse aller bisherigen Leitungsarten, der eingesetzten Applikationen und geforderter Sicherheit erlaubt die Erstellung eines Konzeptes, das später zur Projektumsetzung kommt.

#### Know-how

Seit 1983 ist HOB im WAN Umfeld zuhause. Das Vertrauen unserer Kunden hatten uns wachsen lassen. Mit umfangreichen Management-Tools haben wir viele unternehmensweite Intranets „im Griff“. Eigene Entwicklungen belegen unsere Kompetenz und machen den „kleinen Unterschied“ gegenüber dem Wettbewerb.

#### Applikationen



So erhalten unsere Kunden mit HOB RD VPN einen „Secure Remote Access“ zu allen Desktops, Servern und Mainframes (Hosts). Somit bietet HOB als einziger Hersteller den Zugang zu beliebigen Hosts mit höchster Sicherheit mit zentraler Administration ohne Mehrkosten.

#### Projekte Szenarien

Das Modul WAN / Internet / Intranet ist verwandt mit dem Modul „Branch Office / Internet“. Während „Branch Office“ auf Leitungskonsolidierung und Sicherheit in verteilten Organisationen zielt, ist das „WAN / Internet / Intranet“ für Firmen-Intranets geeignet. Für zeitkritische Applikationen sind häufig fest definierte SLAs (Service Level Agreements) notwendig - mit unseren „Professional Services“ sehr gut realisierbar.

#### Management

Das Intranet muss höchste Verfügbarkeit bieten. Möglich wird dies nur mit einer 7x24h Überwachung. HOB Professional Services verfügt über entsprechende Ressourcen und erfüllt zuverlässig die vereinbarten SLA's.

#### Lösungsnahe Module

- ✓ Branch Office Internet
- ✓ VPN
- ✓ Firewall
- ✓ Sicherheit / Verschlüsselung u.a.