

HOB Networking informiert:

Modul: Firewalls & Sicherheitszonen

- Schutz der Unternehmensnetze
- Aufbau von DMZ Bereichen
- Intrusion Detection & Protection Systeme
- Überprüfung von Dateninhalten
- Contentfilter
- Aktive Überwachung

Kurzbeschreibung / Einsatzbereiche:

Firewalls dienen der Absicherung von Unternehmensnetzen lokal und remote. Das Internet ist eine rechtsfreie Zone und jeder Nutzer muss schon deswegen für seine eigene (Daten-)Sicherheit sorgen. Entsprechend der Anzahl der zu schützenden Ressourcen steht eine Reihe von Firewall-Arten und Leistungsklassen bis hin zu aktiv eingreifenden und schützenden Systemen.



Ein Firewall-System besteht durchaus aus einer Reihe von weiteren Komponenten, wie Virenskannern, IDS / IPS (Intrusion Detection/Protection), Inhalts- und Spamfiltern. Dabei wird versucht Gefahren sowohl aus dem Außen-, als auch dem Innenbereich zu erkennen und Unerlaubtes zu verhindern.

Partnerprodukte / Vorgehensweise



HOB Networking setzte in seine Kundenprojekte sehr früh Firewalls des Herstellers CheckPoint. Ebenfalls werden Cisco Produkte eingesetzt, die sich gerade wegen ihres Preis/Leistungsverhältnisses in „verteilten“ Unternehmen anbieten. Obwohl beide Hersteller das gleiche Ziel verfolgen, gibt es doch erhebliche Lösungsunterschiede. Sie sind dann auch der Grund für die Auswahl in einem Projekt durch HOB Networking.



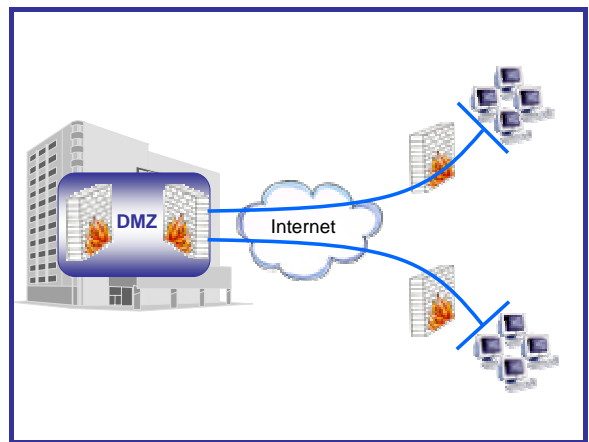
Mit HOBLink VPN bringt HOB eigene Produkte ein, die dem Ideal einer zentralen Administration sehr viel näher kommen und eine lückenlose Skalierbarkeit gestatten.

Know-how

HOBLink Secure und HOBLink VPN werden meistens in eine vorhandene DMZ (Demilitarisierte Zone) integriert. Unsere Mitarbeiter müssen daher zuverlässig wissen, wie die Integration geschehen muss. Oft ist eine Optimierung, ja gar Umgestaltung einer DMZ notwendig. HOB führt solche Maßnahmen seit Jahren erfolgreich durch und unsere Kunden vertrauen auf unser Know-how.

Szenarien / Projekte

Eine Firewall ist schnell aufgebaut – das mag für Kleinbetriebe und Privatanwender zutreffen. In Unternehmen, die das Internet als eine „Geschäftsplattform“ zur Abwicklung ihrer Prozesse nutzen ist der Aufbau einer „Security Policy“ nicht selten ein Kraftakt, den sie nicht allein bewältigen wollen.



Hier steht HOB Networking mit seinen Professional Services zur Verfügung, ermittelt alle Anforderungen und setzt sie dann in einer Lösung um.

Besonders wichtig ist aber die Unterstützung danach. Die meisten Unternehmen wissen es: Ein Angriff wird meistens nicht erkannt, sondern nur die Folgen...

Lösungnahe Module

- ✓ Branch Office
- ✓ Management
- ✓ Switching