

## HOB Networking informiert:

### Modul: Sprache & IP-Telefonie & Sprach-Daten Konvergenz

- Sprache klassisch
- IP-Telefonie
- Unified Messaging
- IP-basierende CallCenter Lösungen
- „Voice over IP“ über das Internet

#### Kurzbeschreibung / Einsatzbereiche

Das IP-Protokoll eignet sich hervorragend für Daten- und Sprachkommunikation. Die Kommunikationsnetze der Telekommunikationsanbieter sind längst dafür geeignet. Trotzdem leisten sich die meisten Firmen den Luxus eine zweite Kommunikationsstruktur – nämlich ein geschlossenes „Sprachnetz“. Mit dem IP-Protokoll und vor allem dem Internet hat der Anwender schon heute die Möglichkeit beide Strukturen zu vereinen und aufgrund gemeinsamer Ressourcen hohe Einsparungspotentiale zu nutzen.

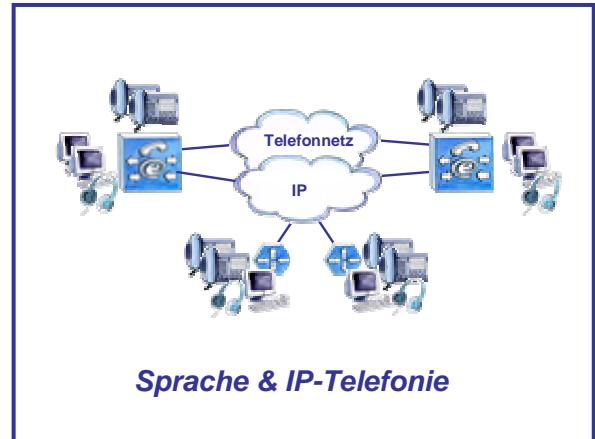
#### Partnerprodukte / Vorgehensweise

HOB Networking setzt Sprach- und Datenprodukte des Herstellers Alcatel ein. Die OmniPCX Produktfamilie bietet einen Mix aus Standard- und modernster IP-Telefonie inkl. Unified Messaging Applikationen, sowie Call-Centern. Die IP- Applikationen nutzen das Firmen Intranet und helfen Leitungskosten erheblich zu senken.

OmniPCX erfüllt gesetzte Standards und erfüllt seit Jahren die Anforderungen der VoIP Kommunikation. Darüber hinaus bietet sie die Möglichkeit einer sanften Migration von vorhandenen Anlagen in neueste VoIP - Technologien.

#### Know-how

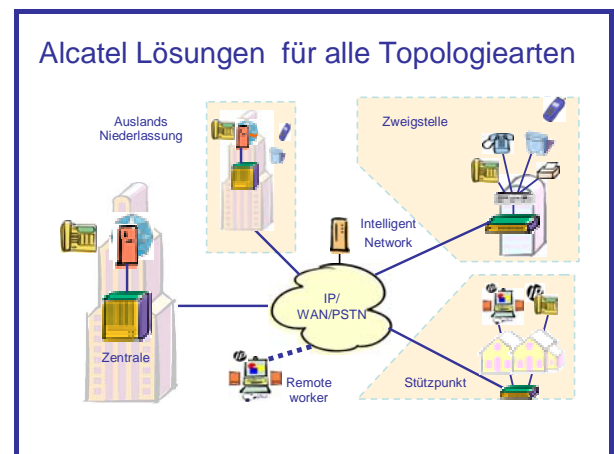
HOB setzt bereits seit Ende 2002 Alcatels OmniPCX Office ein und stellt seinen Kunden Testgeräte für Evaluierungstests zur Verfügung. Schon deshalb, um die Möglichkeiten der IP-Telefonie aufzuzeigen. Bereits nach kurzer Zeit erkennen sie die Vorteile und Flexibilität der Lösung. Anwender schätzen die Flexibilität in der Wahl der Endgeräte und optimieren somit ihre Investitionen.



#### Szenarien / Projekte

Mit den Produktreihen OmniPCX Office, OmniPCX Enterprise und OmniPCX 4400 erhält jedes Unternehmen eine skalierbare Lösung. Unabhängig von der Unternehmensgröße, Anzahl der Filialen und der Gesamtanschlüsse können alle OmniPCX Produkte gemischt werden. IP-Telefone, die zur Kommunikation im LAN das Ethernet Protokoll nutzen, werden ohne Aufwand an die neueste Generation von Datenswitchen angeschlossen. Zusatzkomponenten, wie „Power over LAN“ Verteiler entfallen.

Mit einem ROI Kalkulator werden Projekte transparent und sicher kalkulierbar.



#### Lösungsnahe Module

- ✓ Switching
- ✓ Wireless-LAN
- ✓ IP-Sec Sicherheit (VPN)
- ✓ Branch Office