

Sind Sie bereit für „All-IP“?



Ist Ihr Netzwerk vorbereitet für IP-Telefonie?

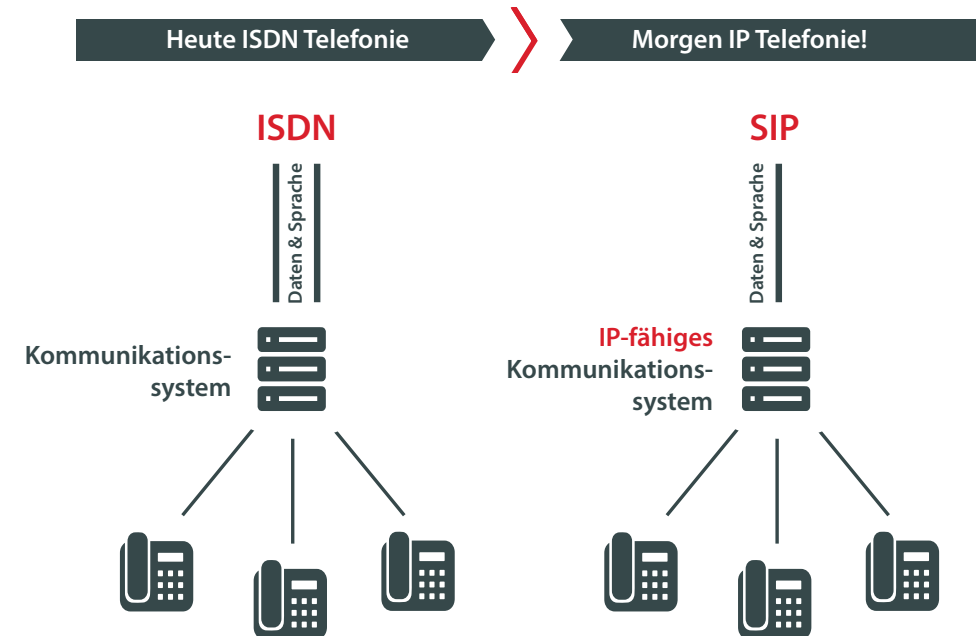
Über IP greifen wir auf Mediatheken zu, leihen uns Filme aus, empfangen wir unser Fernsehprogramm. „Private Wolken“ (cloud) beherbergen unsere Fotos und Daten, IP umgibt uns nahezu überall.

In der Telefonie setzen viele Unternehmen auf die klassische Technologie. ISDN bietet neben Stabilität eine Vielzahl an Leistungsmerkmalen mit hervorragender Sprachqualität.

Das Konzept der Zukunft heißt „All-IP“ - Rufaufbau, Vermittlung und die Sprach-Datenübertragung wird einheitlich übers Internet-Protokoll erfolgen. Dies macht die Netzstruktur einfacher und ist unterm Strich für die Carrier/Provider deutlich billiger. Die Deutsche Telekom plant deshalb bis 2018 die Umstellung auf IP-basierte Sprachkommunikation, sogenannte SIP Trunks.

**Lösungen, so
individuell
wie Sie!**

So stellen Sie sicher, dass alles funktioniert!



Nachrüsten oder Austauschen?

Viele Kommunikationsanlagen sind bereits vorbereitet für die IP-Telefonie. Bevor Sie sich neue Technik anschaffen, prüfen wir gerne Ihr Kommunikationssystem auf IP-Fähigkeit. Denken Sie dabei auch an die Sonderdienste, wie z.B. Aufzugnotruf, Frankiermaschinen, automatische Wähl- und Ansagegeräte, Modems, usw. Oft können die bestehenden Systeme weiterhin genutzt werden.

Unsere IT-Spezialisten unterstützen Sie gerne dabei.

Sicherheitsaspekte von morgen

Die Implementierung von VLAN (virtuellem LAN) ist empfehlenswert, um den Sprachverkehr vom Datenverkehr zu trennen. Hinzu kommen Kontrollmechanismen die den Netzzugriff überwachen, um unberechtigte Zugriffe zu unterbinden. Hochwertige Switches und WLAN Komponenten sind in der Lage Hackerangriffe aktiv abzuwehren.

Energiesparen mit Pfiff

IP-Endgeräte können zentral per PoE (Power over Ethernet) mit Strom versorgt werden. Ein qualitativ hochwertiger Switch bietet Funktionen, die den Energieverbrauch des Systems reduzieren.



Sie möchten weitere Informationen zu den Themen Unified Communications, CTI und Netzwerktechnik?

Wir beraten Sie gerne.



Industriering 14
D-96149 Breitengüßbach

Telefon: +49 9544 925 - 0
Fax: +49 9544 925 - 100
E-Mail: info@telesys.de

Internet: www.telesys.de