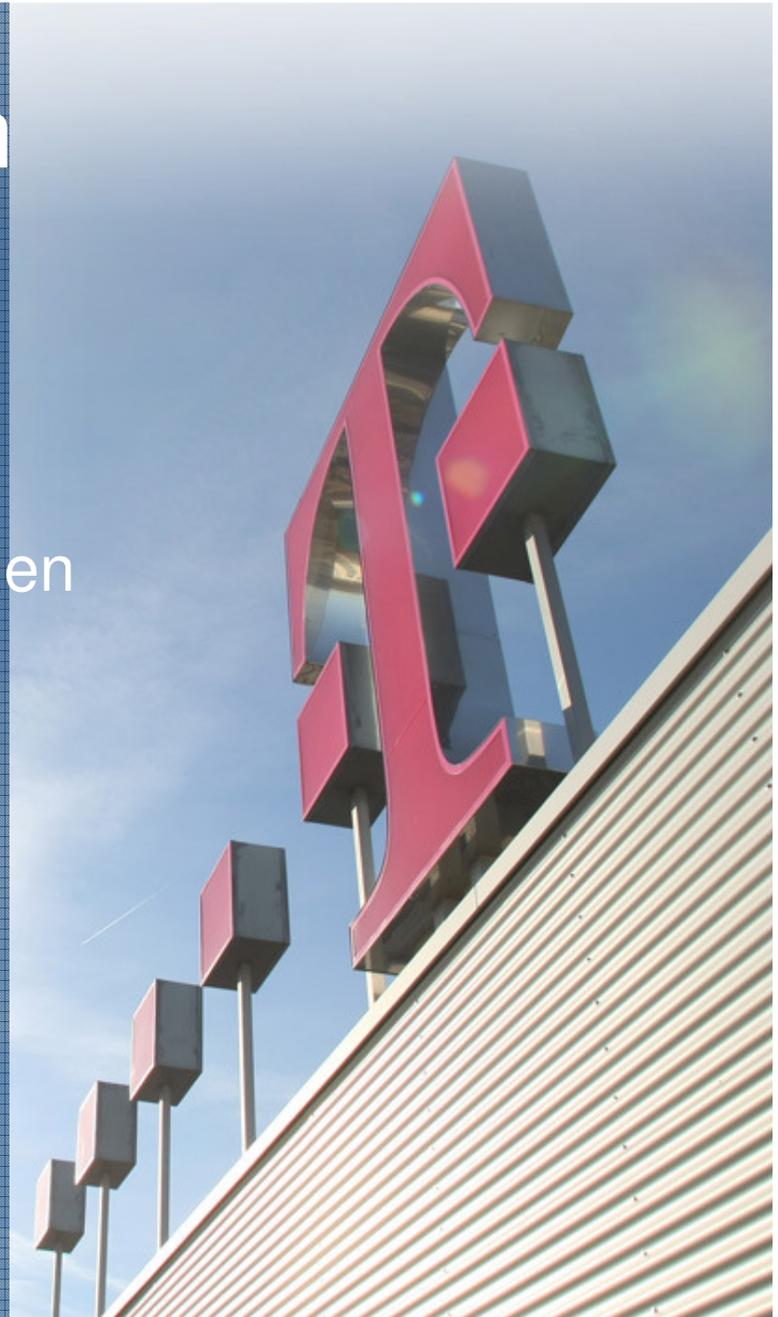


Projektpräsentation

IntraSelect

Optimierung der
Unternehmenskommunikation
von Diensten und Anwendungen

Thomas Hellermann
22.06.2009



Agenda

- Kundeninformation
- IST-Analyse
- SOLL-Konzept
- Lösungsvorschläge
- Lösungsvorstellung
- Kalkulation
- Realisierung
- Fazit



Kundeninformation

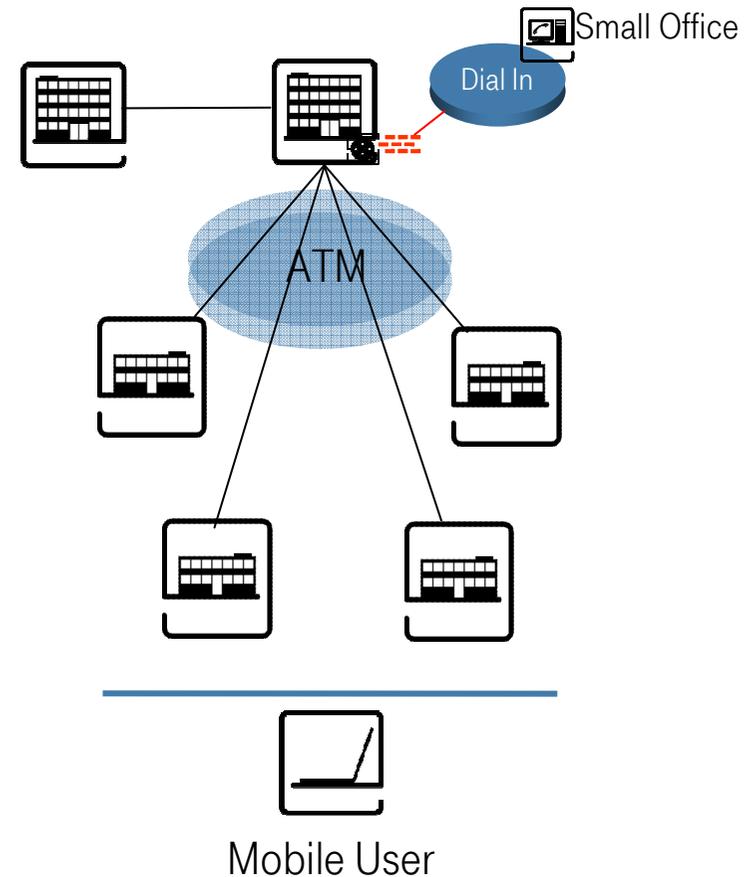
Informationen zum Kunden

- Bodenbrink GmbH aus Osnabrück
- Tätigkeitsfeld: Facilitymanagement
- 50 Standorte
- Ansprechpartner: Herr Loewe



IST-Analyse VPN

- IP VPN auf ATM Basis
- ATM „end of life“
- Große Außenstandorte: EthernetConnect
- Mobile User (Außendienstmitarbeiter)



IST-Analyse Software

- SAP
- Citrix
- VMware
- Standardsoftware (MS-Office etc.)



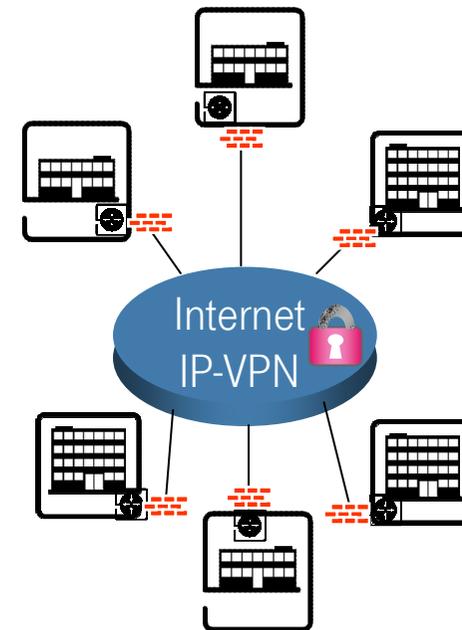
SOLL-Konzept

- Kosten verringern
- Effizientere Anbindung großer Standorte
- Einbindung von Außendienstmitarbeitern
- Besseren Schutz vor Ausfällen
- Zukünftige Nutzung von VoIP
- Einbindung von Standorten im Ausland



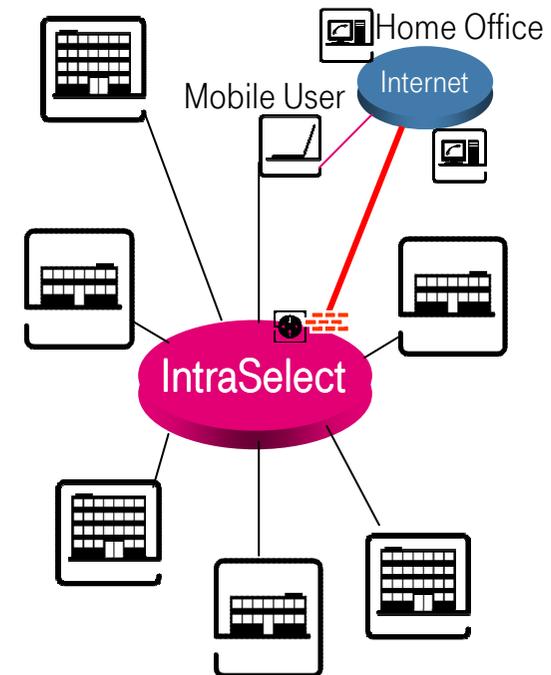
Lösungsvorschlag Internet-VPN

- Einschränkungen
 - Keine Datenpriorisierung
 - Keinen garantierten Datendurchsatz
 - Keine garantierte Verfügbarkeit
 - Sicherheitsrisiko



Lösungsvorstellung IntraSelect

- Vorteile
 - Vom Internet getrennte Plattform
 - Datenpriorisierung
 - Einbindung Mobiler User
 - Netzmanagement
 - Internationale Verfügbarkeit



Lösungsvorstellung

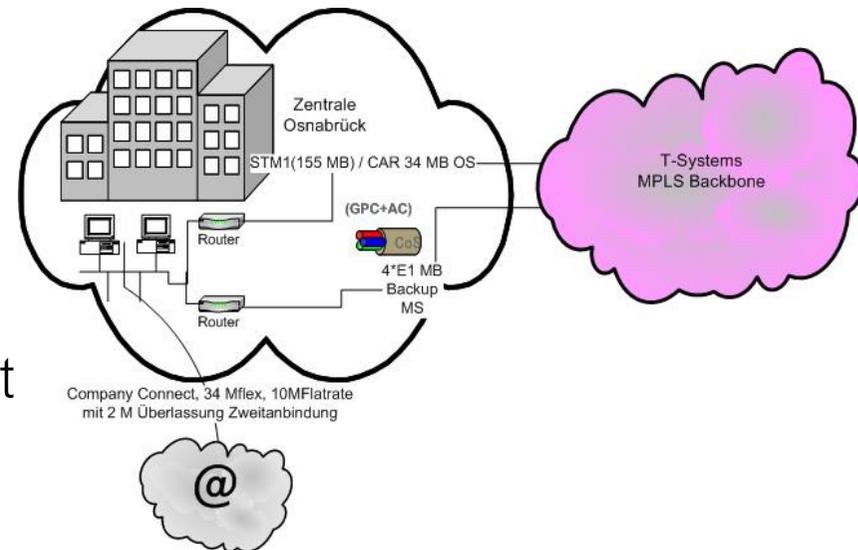
IntraSelect Portfolio

Anforderung:	Modul:
Weltweiter verfügbarer, skalierbarer Zugang.	Fixed Connect
Garantierte Bandbreite, kurze Laufzeiten.	CoS
Weltweite Anbindung aller mobilen User.	Remote Connect
Hohe Verfügbarkeit, hohe Ausfallsicherheit	SLA



Lösungsvorstellung Hauptstandort

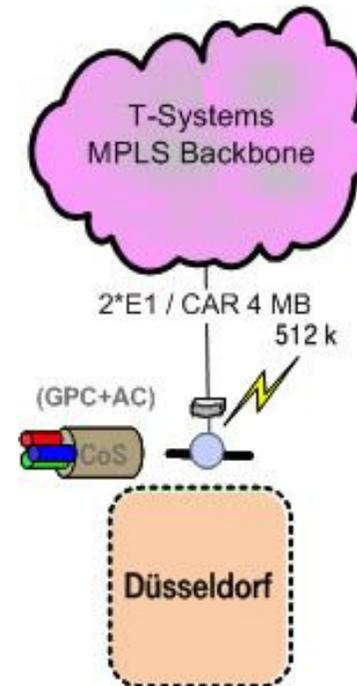
- FixedConnect 34 Mbit/s
- 8 Mbit/s Backup
 - Zweitweg getrennt geführt
- Internet: 10 Mbit/s CompanyConnect
- 2 Mbit/s Backup



Lösungsvorstellung

Standort Düsseldorf

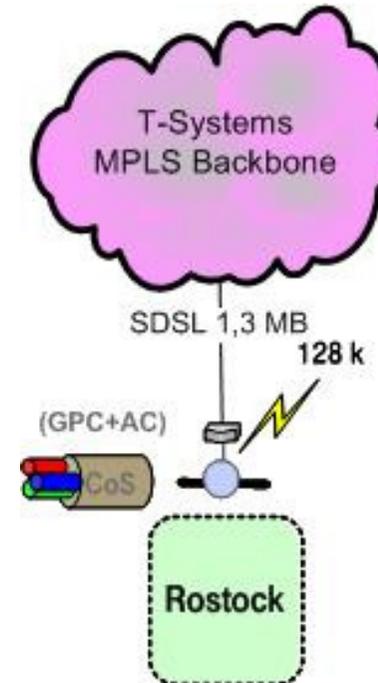
- FixedConnect 4 Mbit/s
- Classes of Service
- 512 kbit/s Backup



Lösungsvorstellung

Standort Rostock

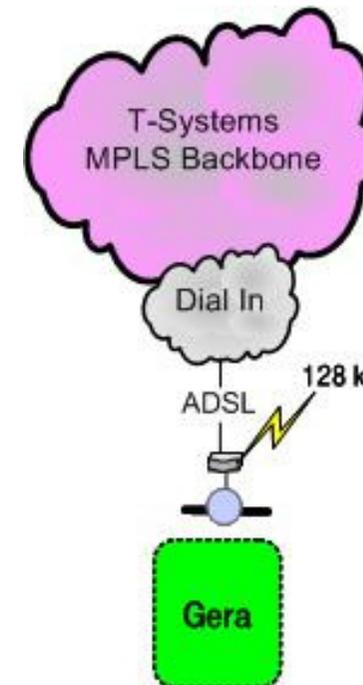
- FixedConnect 1,3 Mbit/s
- Classes of Service
- 128 kbit/s Backup



Lösungsvorstellung

Standort Gera

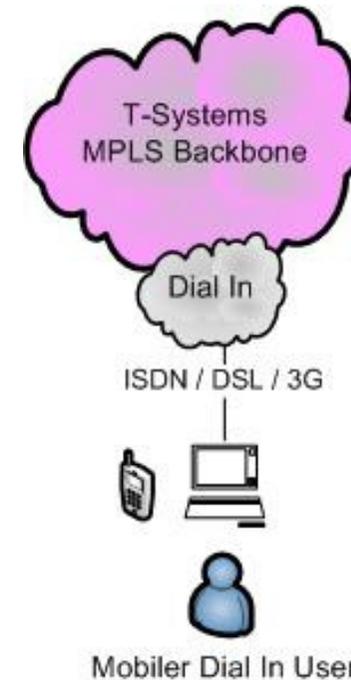
- RemoteConnect
- Asym. T-DSL Business
- 2048/348 kbit/s
- Kein CoS
- ISDN Backup



Lösungsvorstellung

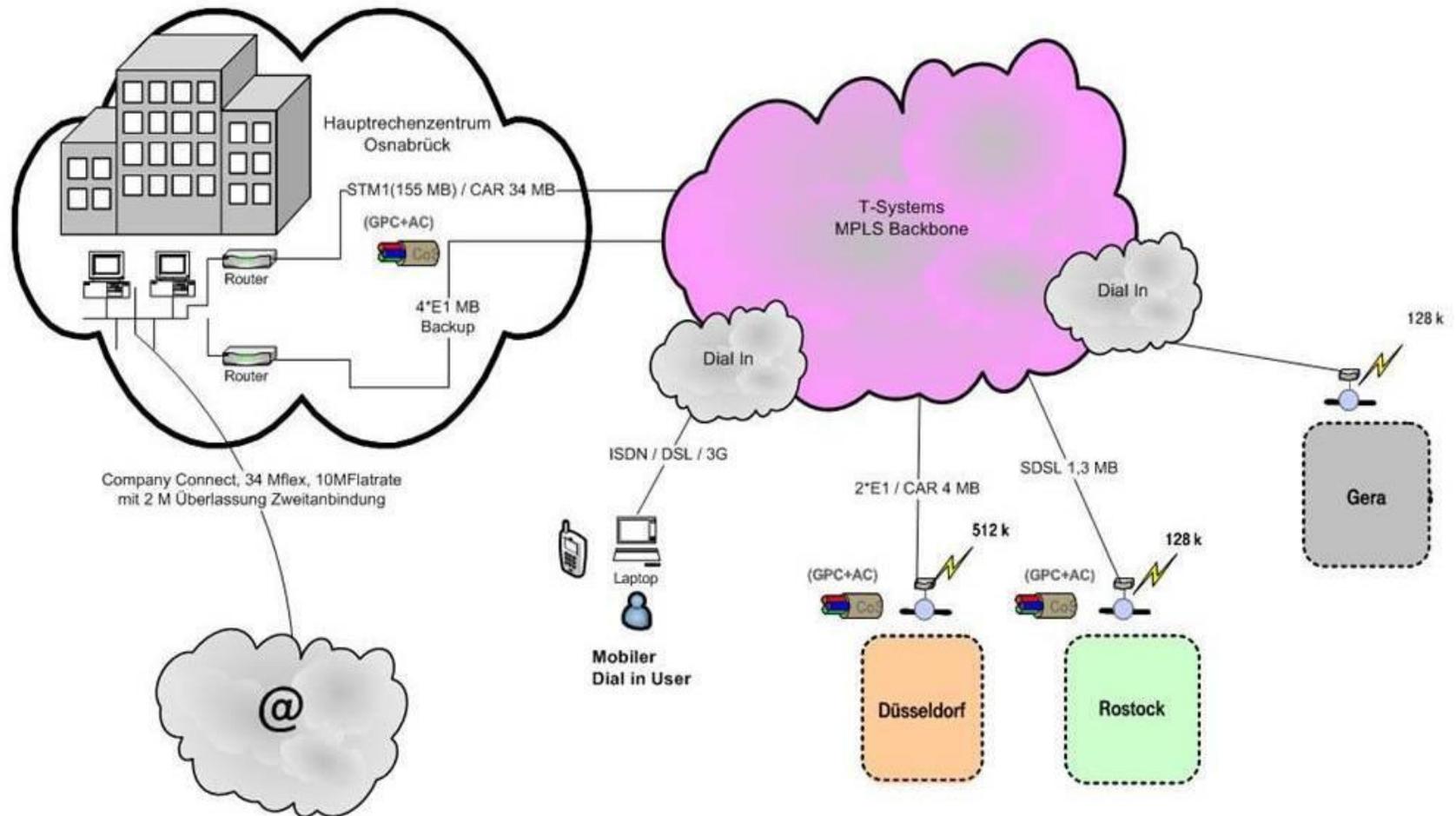
Mobiler Mitarbeiter

- Softwarelösung
- Einwahl über Internet
- IPSec verschlüsselt



Lösungsvorstellung

Schematische Netzdarstellung



Stand 13.03.2009

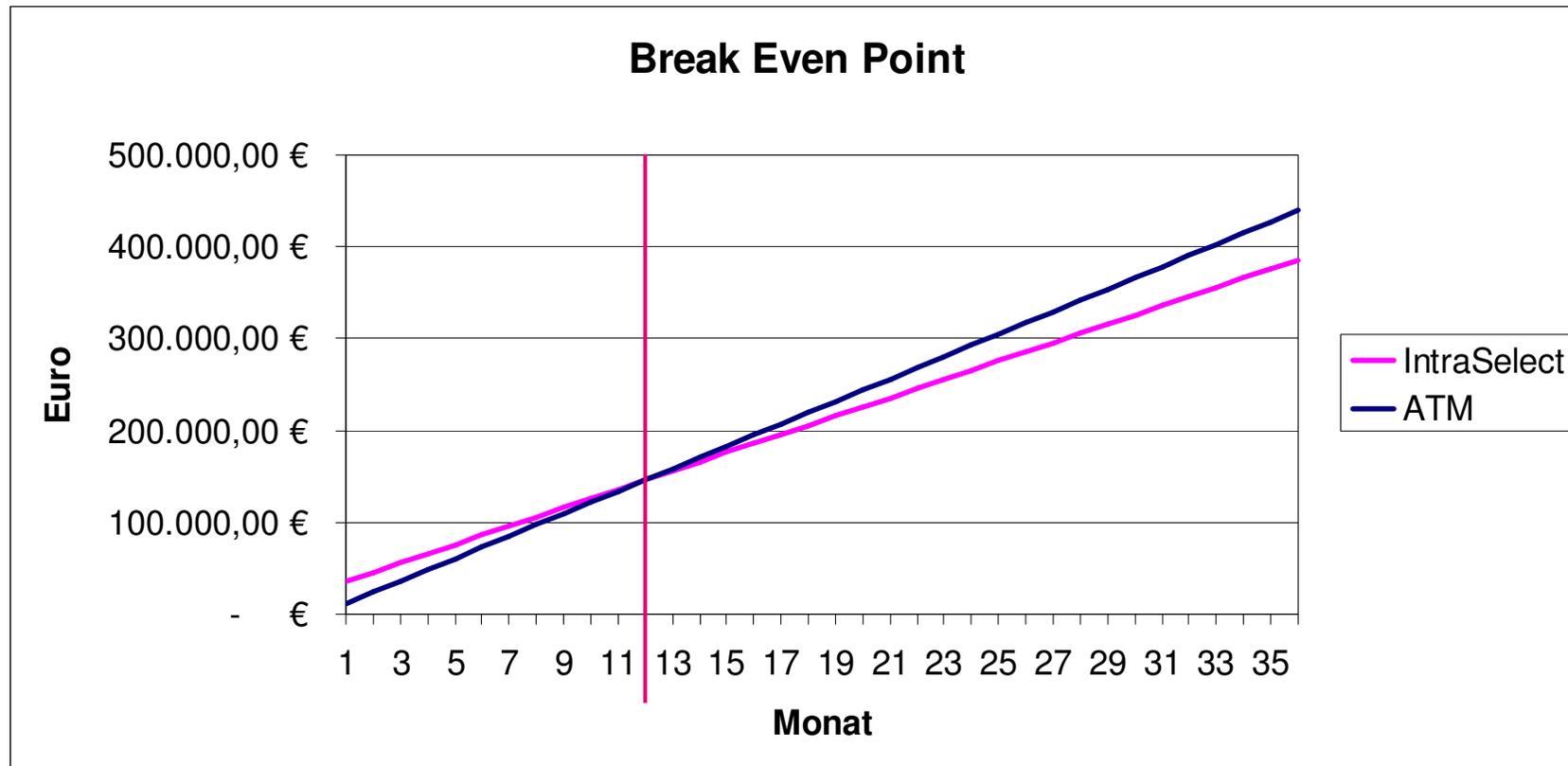


Kalkulation Kosten

	Monatlich	Einmalig
Osnabrück	7.866,91€	22.946,90 €
Düsseldorf	1.618,79 €	2.112,50 €
Rostock	323,14 €	270,83 €
Gera	149,22 €	209,13 €
Mobil	45,65 €	169,15 €
Summe	<u>10.003,71 €</u>	<u>25.708,91 €</u>



Kalkulation Kosten



Realisierung

- Ansprechpartner des Kunden
- Aufstellung des Bedarfs
- Bestellung der Hardware durchs Ordermanagement
- Buchung von Installationsterminen
- Konfiguration und Installation durch T-Service
- Wöchentliche Telefonkonferenzen mit dem Kunden



Fazit

Kundennutzen

- Preise gesenkt
- Expansion ins Ausland problemlos möglich
- Hauptstandort sicherer vor Ausfällen
- Optimierte Verbindung
- Einbindung Mobiler User

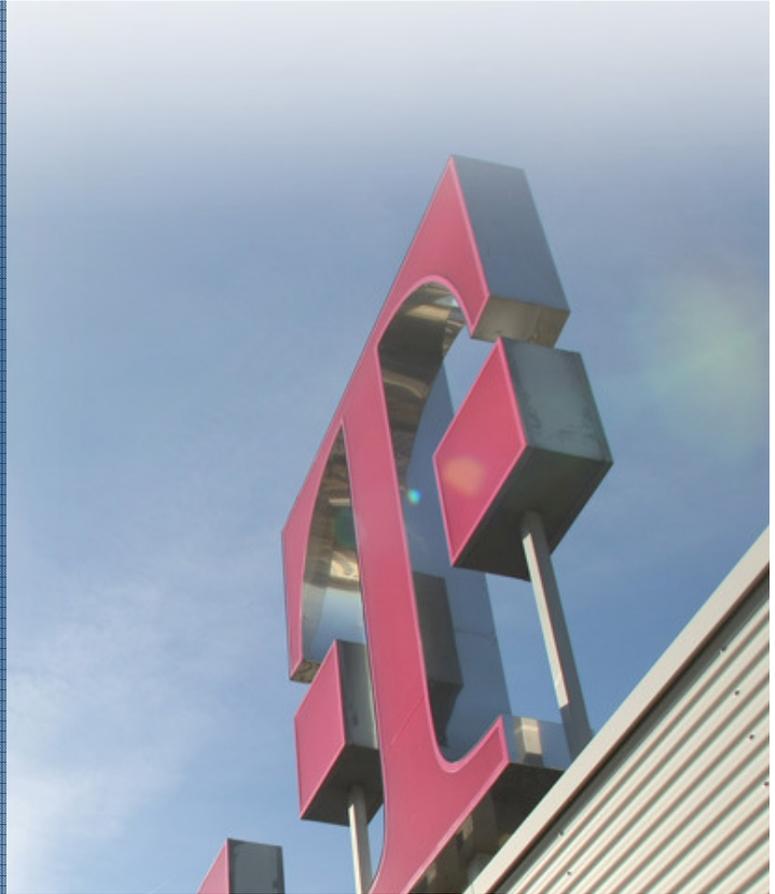


Fazit

T-Systems

- Kundenbindung
- Zukünftige Erweiterungen
- VoIP Einführung
- Cross-Selling Potenzial (Mobilfunk)





Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit

...T.....