



Success Story

Software-Lösungen für die Telekommunikation



Mit Bitaro hohe Anforderungen zukunftssicher meistern

In kaum einer anderen Branche unserer Wirtschaft ändern sich die Rahmenbedingungen so rasant wie in der Telekommunikation. Die technologische Weiterentwicklung in Richtung Next Generation Networks (NGN) und die damit verbundenen veränderten Wettbewerbsbedingungen spiegeln die hohe Dynamik des Marktes wieder.

Telekommunikationsunternehmen stehen nicht nur kontinuierlich vor neuen Herausforderungen, sondern müssen gleichzeitig auch zahlreiche regulatorische Auflagen erfüllen. Dazu zählen z.B. das automatische Auskunftsverfahren oder die Portierung von Rufnummern.

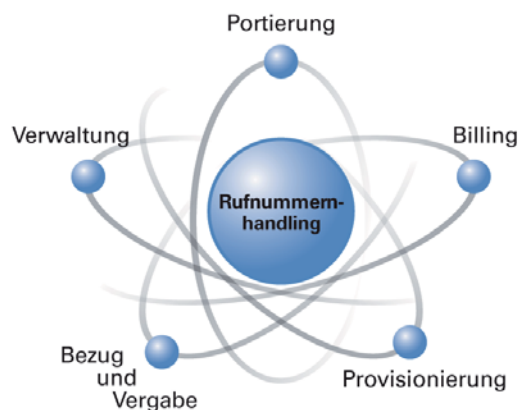
Der bevorstehende Wandel zur Konvergenz der Netze, insbesondere der Trend zu einheitlichen, IP-basierten Multi-Service-Netzen, setzt die Wettbewerber gewaltig unter Druck: Zum einen rückt die Migration von der heutigen auf die zukünftige Netzstruktur in den Vordergrund. Zum anderen müssen NGN-Dienste (VoIP) zeitnah umgesetzt werden. Unternehmen, die sich im Markt behaupten wollen, müssen innovative, neue Produkte und Dienstleistungen auf der Basis intelligenter Architekturen entwickeln, um der Konkurrenz einen Schritt voraus sein.

IT-Schlüsselfaktor zum Erfolg

In diesem Zusammenhang nimmt die Unternehmens-IT eine Schlüsselposition ein. Erst die eingesetzte Informationstechnik versetzt Unternehmen in die Lage, mit der notwendigen Flexibilität am Markt auftreten zu können. Unbedingte Voraussetzung dafür ist, dass sich eine vielschichtige und komplexe IT-Infrastruktur an veränderte

Gegebenheiten zeitnah anpassen lässt – sonst kann sie schnell zum Hemmschuh getroffener Entscheidungen werden. Dies zeigt die existentielle Bedeutung und Verantwortung, die im Hinblick auf Skalierbarkeit, Performance und Qualität mit IT-Dienstleistungen im Unternehmen verbunden ist.

Bei Bitaro ist Ihr IT-Projekt in guten Händen. Denn bei uns treffen Sie auf motivierte Mitarbeiter, die nicht nur versiert im Umgang mit innovativen Technologien und Methoden sind, sondern auch über langjährige Erfahrung in der Abwicklung von Telekommunikationsprojekten verfügen.



Success Story



Ganz gleich ob es sich um

- geographische Rufnummern (PSTN),
- Mobilfunk-Nummern,
- Servicerufnummern oder
- VoIP-Nummern und IP-Adressen handelt.

Kompetenz und Know-how für Service ohne Lücken

Seit vielen Jahren entwickeln die Experten von Bitaro bedarfsgerechte und wertschöpfende Lösungen für Telekommunikationsunternehmen. Wir kennen die Herausforderungen der Branche und bieten vielseitige Services:

- ▴ Wir informieren und beraten Sie zu aktuellen Regulierungsthemen und technologischen Weiterentwicklungen, immer unter dem Aspekt der Optimierung Ihrer Geschäftsprozesse und der Schaffung neuer Spielräume für Ihr Unternehmen.
- ▴ Wir vertreten Ihre Interessen im AKNN und informieren Sie fortlaufend über Entwicklungen, die für Ihre Produkte oder den Betrieb Ihrer IT-Systeme relevant sind.
- ▴ TK-Produkte sichern Unternehmensprozesse. Wir helfen Ihnen bei der Definition dieser Prozesse und zeigen Ihnen, wie sie sich mit geeigneten Methoden und Werkzeugen optimieren, automatisieren, steuern, überwachen und visualisieren lassen.
- ▴ Wir entwickeln gemeinsam mit Ihnen Machbarkeitsstudien, Referenz-Implementierungen und Prototypen.
- ▴ Wir begleiten Sie von der Einführung eines Konzeptes bis hin zur erfolgreichen Realisierung Ihrer Entwicklungsvorhaben auf Basis einer modernen IT-Architektur.
- ▴ Rufnummernhandling ist unsere Stärke. Wir unterstützen Sie bei der Umsetzung, Einführung, Inbetriebnahme und beim Betrieb aller gängigen TK-Schnittstellen (eCaSS, ESAA, PDA, TAL ESEP, SARV, DTMedien, zMRDB, WITA und weitere).
- ▴ Systemintegration ist Kostenreduktion. Wir realisieren Integrationsmaßnahmen, sowohl innerhalb Ihrer Organisation, als auch über deren Grenzen hinaus – wir beraten Sie bei der Planung, Projektierung und Qualitätssicherung.

Bitaro ist aktives Mitglied im **AKNN**, dem Arbeitskreis für betriebliche und technische Fragen der Nummerierung und Netzzusammenschaltung.