



## KRZ.Telkom / RV-T-Systems All-IP

Dank neuer, zukunftsweisender Technologien wird die klassische Telefonie bald der Vergangenheit angehören. Die Umstellung auf All-IP ist bereits in vollem Gange, denn die Deutsche Telekom AG und ihre Tochter, die T-Systems International GmbH, beabsichtigen, bis Mitte 2020 das komplette analoge Telefonnetz inklusive ISDN auf ein für Daten und Sprache gemeinsam integriertes All-IP-Netz umzustellen. Analoge und ISDN-Anschlüsse funktionieren ab Juni 2020 nicht mehr, wenn sie nicht auf die ALL-IP Technik umgestellt wurden. PMX Anlagenanschlüsse werden im Laufe des Jahres 2020 umgestellt.

Nach erfolgreicher Umstellung auf All-IP ist es möglich, alle Dienste, wie z. B. Telefonie, Fax und Internet in einem Netzwerk anzubieten. Voraussetzung ist ein Internet-Anschluss, ein separater ISDN-Anschluss ist nicht mehr erforderlich. Mit Hilfe der Kommunikationstechnik IP (Internet-Protokoll) werden die Daten dann digital und paketvermittelt übertragen.

### Die Vorteile von All-IP

- **Kostenersparnis:** Telefonie, Internetzugang werden in einem preisgünstigen Paket angeboten
- **Ortsunabhängige Nutzung:** Mitarbeiter sind über eine Festnetz-Rufnummer erreichbar, sowohl im Büro als auch unterwegs (Breitbandzugang vorausgesetzt)
- **Ausgezeichnete Sprachqualität** durch High-Definition-(HD)-Voice-Technologie
- **Zukunftsfähigkeit:** Viele neue nützliche Funktionen, wie die einfache Einbindung von neuen Diensten (wie z. B. Videotelefonie, „Unified Communications“)
- Optional: **Nutzung von virtuellen Telefonanlagen**

Das KRZ-SWD gehört zu den führenden Anbietern von IT-Dienstleistungen für kirchliche und kirchennahe Organisationen und Einrichtungen. Im Namen und im Auftrag der Stifter des KRZ-SWD wurde ein Rahmenvertrag mit der T-Systems International GmbH abgeschlossen, der allen kirchlichen Organisationen und Einrichtungen im Stiftungsbereich sehr günstige Konditionen für die Nutzung der Sprach- und Internetdienste der Deutschen Telekom AG einräumt.

Detaillierte Informationen zu diesem Produkt gibt Ihnen gern unser KRZ.Telkom-Team.  
Tel.: +49 721 7086-300 | Fax: +49 721 7086-191 | E-Mail: [telkom-support@krz-swd.de](mailto:telkom-support@krz-swd.de)