

MEHR LEISTUNG, MEHR FLEXIBILITÄT PRODUKTIVITÄT ERHÖHEN

Multi-Service Business Router von AudioCodes vereinen die Funktionen vieler Einzelgeräte und erlauben die Integration bestehender Endgeräte und Telefonanlagen.



Die IP-basierten Anschlüsse sorgen für weniger Komplexität, höhere Bandbreite, bessere Sprachqualität und ganz neue Möglichkeiten. Multi-Service Business Router von AudioCodes sind die perfekte Basis für unsere zukunftssicheren Anschlüsse: Unternehmen können bestehende Anlagen und Endgeräte weiter-nutzen – und Unified-Communications-Lösungen jederzeit integrieren. **Digitalisierung. Einfach. Machen.**

Leistungsstarke Router für ein neues Zeitalter. Das gesamte Netz der Telekom wird derzeit auf die IP-Technologie umgestellt. Sprache, Daten und Videos werden dann über einen Anschluss verschickt. Um die IP-basierten Anschlüsse nutzen zu können, benötigen Sie einen IP-Router. Multi-Service Business Router von AudioCodes sind echte Allesköninger. Sie vereinen die Funktionen vieler Einzelgeräte, z. B. Business-IP-Router, Media Gateway, Session Border Controller (SBC) und Verbindungsverschlüsselung. Die Geräte sind die perfekte Verbindung zwischen Ihrer vorhandenen Telefonanlage und den neuen IP-Anschlüssen.

Anschluss ans gesamte Portfolio. Multi-Service Business Router von AudioCodes sind perfekt auf die vielfältigen Anforderungen IP-fähiger Anschlüsse der Telekom vorbereitet. Zum Beispiel für DeutschlandLAN SIP-Trunk, den leistungsstarken durchwahlfähigen Anschluss.

DIE LÖSUNG AUF EINEN BLICK

- Optimaler Netzzugang bei allen IP-basierten Anschlüssen der Telekom
- Unterstützt SIP-Trunk (durchwahlfähige IP-basierte Anschlüsse)
- Nur eine einzige All-IP-Lösung für Sprache, Daten und Video
- Volle Zukunftssicherheit durch IP-Technologie und Software-Updates
- Weiterbetrieb bestehender Endgeräte möglich (modellabhängig)
- Verwaltung von bis zu 300 Sprachkanälen (modellabhängig)
- Multi-WAN: Ethernet, ADSL, VDSL (inkl. Vectoring), optional: 3G/4G
- Business IP-Router integriert
- IPSec-VPN-Funktion für sichere Vernetzung (Standorte, Home-Offices)
- Top-Sicherheit durch Daten- und Sprachverschlüsselung innerhalb des Netzes der Telekom (sonst abhängig vom Netz-Provider)
- Integration von Microsoft Skype for Business bzw. Lync/Teams

OPTIMALE BASIS FÜR IP-ANSCHLÜSSE DIE MULTI-SERVICE BUSINESS ROUTER

EINE LÖSUNG FÜR ALLE DATEN

Alles läuft über das Internet Protokoll (IP). Bei diesem Standard zum Transport von Sprache, Daten und Videos garantiert die automatische Priorisierung von Sprache vor Daten optimale Gesprächsqualität (QoS). Auch bei gleichzeitiger hoher Last von Sprache, Daten und Videos gibt es immer genug Leistungsreserven. Vorhandene Endgeräte können nahtlos integriert werden. Sie arbeiten ohne Medienbrüche und können externe Mitarbeiter via IPSec-VPN sicher anbinden (z. B. im Home-Office).

ZUSAMMENARBEIT OHNE SYSTEMGRENZEN

UC-Lösungen einfach einbinden. Modularer Software erlaubt die schnelle Einbindung neuer Dienste wie Skype for Business oder Lync. Ebenso werden durchwahlfähige SIP-Trunk-Anschlüsse unterstützt. Auch die neueste IP-Hardware muss jeweils nur angeschlossen werden, denn die Router unterstützen SIP-Telefone und IP-basierte Endgeräte herstellerübergreifend. Natürlich erledigt der hochperformante Business-Router sein Kerngeschäft – den stabilen und leistungsstarken Internet-Zugang.

AUF WACHSTUM AUSGELEGT

Weniger Hardware als bisher. Sie brauchen keinen DSL-Splitter mehr, kein DSL-Modem, kein ISDN-Netzabschlussgerät und keinen zusätzlichen VoIP-Router mit Telefonie- und VPN-Funktion – die Multi-Service Business Router können alles auf einmal und überzeugen durch hohe Performance. Bei diesen All-in-One-Geräten profitieren Sie obendrein von bester Qualität für Sprache, schnellstem Datentransport durch Multi-Core-Architektur und Multi-WAN: Ethernet, ADSL, VDSL (mit Vectoring) und optional 3G/4G.

DATENSCHUTZ IST EINGEBAUT

Firewall und SBC schützen alle Endgeräte. Bösartige Angriffe auf Ihr Netz werden verhindert, denn die Firewall kontrolliert zuverlässig, ein- und ausgehende Daten. Der optionale Session Border Controller (SBC) schützt Ihre Kommunikation und die Telefonanlage mit sieben Schutzschilden gegen Angreifer und Störer sowie gegen Abhören oder Betrug. Damit niemand erfährt, was ihn nichts angeht.



	Mediant 500L MSBR	Mediant 500 - 1S2M	Mediant 800 - 8S0	Mediant M800C - 2S2M
WAN-Anschluss	ADSL 2+/VDSL2 inkl. Vectoring GE (Kupfer)* SFP (Fiber)* 3G/4G via USB*	ADSL 2+/VDSL2 inkl. Vectoring GE (Kupfer)* SFP (Fiber)* 3G/4G via USB*	ADSL 2+/VDSL2 inkl. Vectoring GE (Kupfer)* SFP (Fiber)* 3G/4G via USB*	ADSL 2+/VDSL2 inkl. Vectoring GE (Kupfer)* SFP (Fiber)* 3G/4G via USB*
WAN-Redundanz	✓*	✓*	✓*	✓*
WAN-Firewall	✓	✓	✓	✓
LAN-Schnittstellen	4 GE	4 GE	4 GE	4 GE
Max. Internet-Routing-Kapazität	85 KPPS	140 KPPS	140 KPPS	200 KPPS
Anschluss von IP-PBX	✓	✓	✓	✓
TDM-Interfaces	-	1x S2M PRI	8 x S ₀ BRI	2 x S2M PRI + 2 weitere über Lizenz
Max. SBC-Kapazität (optional)	60*	60*	60*	200*
Transcodierung	-	✓*	✓*	✓*
Verschlüsselung	✓	✓	✓	✓
Microsoft Skype-for-Business-Integration/ Teams (optional via SBC)*	-	✓	✓	✓
Max. User-Registrierungen für IP-Telefone/ SW-Clients (optional)*	200*	600*	600*	600*

* Hardware oder Funktion vorhanden, aber nicht vorkonfiguriert, muss ggf. über Lizenz eingekauft werden.

KONTAKT

- Persönlicher Kundenberater
- freecall 0800 33 01300
- www.telekom.de/geschaeftskunden

HERAUSGEBER

Telekom Deutschland GmbH
Landgrabenweg 151
53227 Bonn