

Communication Server Integral 55 Compact LX



Communication Server Integral55 Compact LX

Integral 55 Compact LX ist die Plattform für Sprach- und Datenkommunikation in Filialstrukturen. Das System ermöglicht die kostenoptimierte Anbindung über Festverbindungen oder IP-Netzwerke an die Zentrale und verfügt über analoge, digitale, IP-, DECT- und Netz-Schnittstellen. Fehlermanagement und komfortable Verwaltung sind über die Applikation TIMA gesichert.

Kompakte, kostengünstige Lösung für jede Umgebung

Mit ihrem 19"-Aufbau in 3 HE lässt sich Integral 55 Compact LX problemlos in jeder IT- bzw. Büroumgebung aufstellen. Durch Einsatz von entsprechenden Bauteilen lässt sich Integral55 Compact LX sowohl an die Wand montieren, als auch als Tisch- oder Standgerät aufstellen. Die Kompatibilität zum Communication Server Integral 55 LX und die volle IP-Fähigkeit gewährleisten Ihnen ein Höchstmaß an Flexibilität und Funktionalität. Mit Integral 55 Compact LX als kostengünstige Gateway-Lösung lassen sich selbst TK-Anlagen anderer Hersteller über Internet Protokoll an das Avaya Netz anbinden. Ihr Einstieg in die konvergente IP-Kommunikation ist also nicht mit hohen Investitionen verbunden.

Flexible Anbindung von Filialen

Besteht für Ihre Filiale noch keine Datenverbindung zur Zentrale, erfolgt die Vernetzung als klassische Lösung über Fest- oder Wählverbindungen. Bei bereits vorhandenen Datenverbindungen lässt sich Integral 55 Compact LX optimal über die IP-Schnittstelle mit der Zentrale verbinden und unterstützt die Sprach- und Datenkommunikation von bis zu über 200 Teilnehmern. Diese Variante ermöglicht den Anschluss von IP-Telefonen mit dem vollen Leistungsspektrum des Avaya Communication Server Integral 55 Compact LX.

Erreichbarkeit und Komfort

Integral 55 Compact LX bietet den vollen Komfort der Integral 55 LX Systemfamilie. Durch den Einsatz von Unified Messaging können Sie zum Beispiel Sprach- oder Faxnachrichten empfangen und senden. CTI-Applikationen erlauben das Telefonieren über PC. Outlook-Funktionen bieten eine Reihe zusätzlicher komfortabler Vorteile für den Anwender. Die gemeinsame Nutzung von Ressourcen und Informationen beschleunigt Service- und Entscheidungsprozesse in Ihrem Unternehmen.

Zu Ihrer Sicherheit - Service inklusive

Dank der integrierten Anwendung TIMA (Telecommunication Integrated Management Application) können Sie Ihr gesamtes Telekommunikationsnetz über einen PC in Ihrer Zentrale steuern. Die Prüfung der Systemkomponenten erfolgt automatisch. Fehlfunktionen werden sofort erkannt und können dem Avaya Service Center gemeldet werden.

Ihre Vorteile

Erreichbarkeit

- Optimale Anbindung Ihrer Filialen
- Nur ein Rufnummernplan für Ihr gesamtes Netz
- Mehr Mobilität für Ihre Mitarbeiter durch DECT- und GSM-Integration

Effizienz und Wirtschaftlichkeit

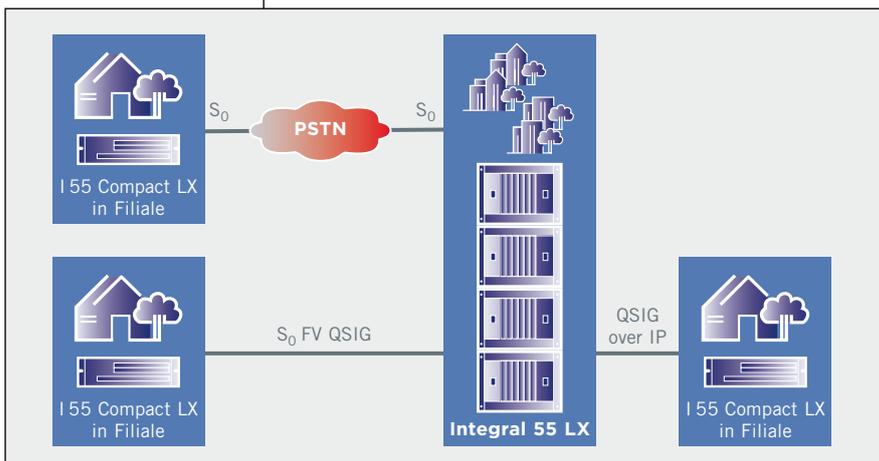
- Kosteneffiziente Nutzung von vorhandenen Datennetzen und Ressourcen
- Einheitliches System im gesamten Netz
- Platzsparende Kompakt-Lösung
- Weniger Aufwand durch zentrale Administration

Flexibilität und Komfort

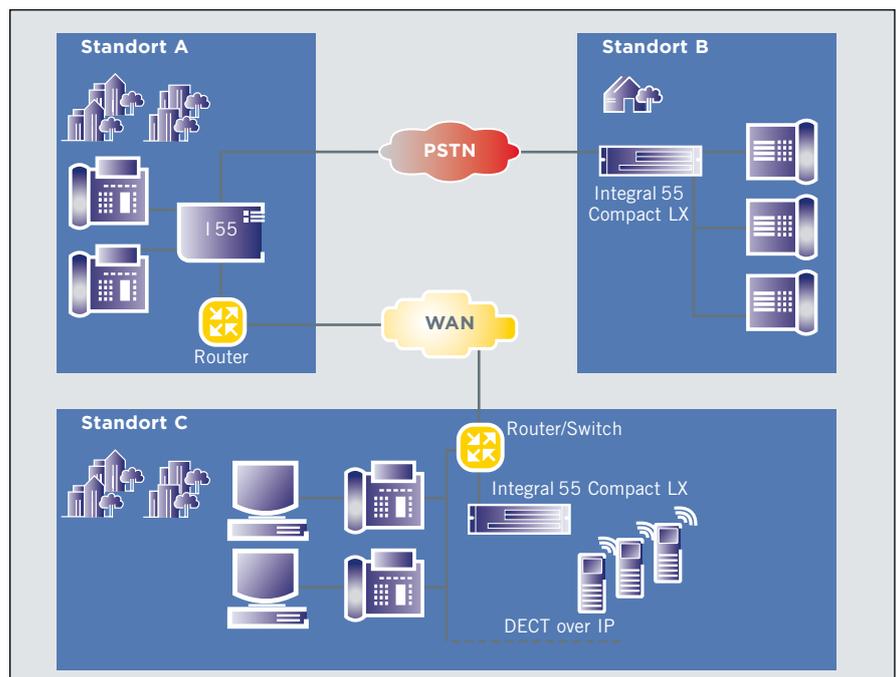
- „Sanfter“ Einstieg in innovative IP-Technologie
- Ausbaufähigkeit und Konfiguration nach Ihren Anforderungen
- Voller Komfort und Funktionalität des Communication Server Integral 55 Compact LX

Servicequalität

- Professionellere Abwicklung von Kundenanfragen durch Einsatz modernster Techniken
- Höhere Kundenzufriedenheit durch kürzere Kommunikationswege innerhalb des Unternehmens
- Einheitliche Präsentation nach außen



Einsatzszenarien der Integral 55 Compact LX



Anbindung klassisch oder als reine IP-Lösung

Technische Daten

Integral 55 Compact LX

Anschlussmöglichkeiten	Bis zu 52 Sprach- oder Datenkanäle im Grundausbau Bis zu 240 VoIP Sprachkanäle Bis zu 8 Radio Base Station (DECT) oder eine S2M PRA		
Netzschnittstellen	ISDN-Basisanschluss – Kanalstruktur ISDN-Primermultiplexanschluss (bei Bedarf) – Kanalstruktur	4-drahtig B + B + D 30 B + D	
Grundausbau	S ₀ -Schnittstelle U _{PN} -Schnittstelle a/b-Schnittstellen	4 24 4	
Erweiterungen	a/b oder -S ₀ oder -U _{PN} VoIP DECT	2 x 4 240 Kanäle für Vernetzung und Teilnehmer 8 RBS	
Abmessungen	B x H x T 482 x 132 x 483,5 mm (3 HE)	Gewicht 10,7 kg max.	Farbe (RAL 7016) Anthrazitgrau

Leistungsmerkmale

- 19"-Technik für Sprach- und Datenkommunikation in Filialstrukturen
- Volle Kompatibilität mit Avaya Communication Server Integral 55
- Vernetzung über QSIG oder QSIG over IP mit vollem Leistungsspektrum der Integral 55 Familie
- Volle Integration in Business Call Center (BCC) möglich (Informationsaustausch, Konfiguration, Routen von Sprachnachrichten)
- Zentrale Administration über TIMA
- Integrierter Server mit Intel Standard PC Design
- Gehärtetes Linux Betriebssystem
- Umfangreiches Online Service-Konzept nach BSI Standards
- Wandmontage möglich
- Als Tisch- oder Standgerät aufstellbar



Alles aus einer Hand

Über Avaya

Avaya entwirft, erstellt und verwaltet Kommunikationsnetzwerke für über eine Million Unternehmen auf der ganzen Welt. Mit seiner Tätigkeit für große wie für kleine Unternehmen ist Avaya weltweit führend in sicheren und zuverlässigen Internet Protocol (IP) Telefonesystemen und Kommunikationssoftware-Anwendungen und -dienstleistungen.

Durch Förderung der Konvergenz von Sprach- und Datenkommunikation bei geschäftlichen Anwendungen und umfassenden weltweiten Serviceleistungen hilft Avaya seinen Kunden bei der Nutzung bestehender und neuer Netzwerke. Kunden von Avaya sollen durch innovative Kommunikation Kosten senken, Risiken verringern und hervorragende Geschäftsergebnisse erzielen.

Avaya wurde am 2. Oktober 2000 mit der Ausgliederung aus Lucent Technologies eine selbstständige Gesellschaft. Zuvor gehörte Avaya länger als ein Jahrhundert zu Western Electric und AT&T. Avaya Labs, ein Teilbereich der Avaya-Unternehmen, arbeitet schwerpunktmäßig in der Forschung und Entwicklung im Zusammenhang mit Kommunikationstechnologien für Wirtschaftsunternehmen und staatliche Behörden. Die Gesellschaft kann auf 75 erfolgreiche Jahre als Unternehmen der Bell Laboratories, einem der erstklassigen Forschungsinstitute der Welt, zurückblicken und hat 3.000 Patente in ihrem Besitz bzw. angemeldet. Im November 2004 hat Avaya den Kommunikationsdienstleister Tenovis übernommen.

AVAYA

INTELLIGENTE KOMMUNIKATION

avaya.de

Avaya GmbH & Co. KG
Kleyerstraße 94
D-60326 Frankfurt/Main
T 0800 266-1000
infoservice@avaya.com
avaya.de

Avaya Austria GmbH
Graumannsgasse 7
A-1150 Wien
T +43 1 8 78 70 - 0
avaya.at

Avaya Switzerland GmbH
Hertistrasse 31
CH-8304 Wallisellen
T +41 44 878 1414
avaya.ch



© 2008 Alle Rechte liegen bei Avaya Inc. und Avaya GmbH & Co. KG.
Gedruckt in Deutschland auf 100% chlorfreiem Papier.
LB3585 - GE - 1.0/0208 WAK - Änderungen vorbehalten.