

PARLAY i60 ISDN ACCESS MULTIPLEXER

Mit sanfter Migration ohne Störungen zur neuen VoIP-Telefonanlage.

Die VoipConnection bietet Ihnen mit dem Parlay i60 eine äußerst flexible und zuverlässige Plattform für alle Arten der Sprach- und Datenkommunikation über ISDN. Vostream hat nahezu jede Multiplexerfunktion entwickelt und bietet Ihnen so eine Vielzahl an Anwendungsmöglichkeiten.

Als Standardfunktion teilt der Parlay einen ISDN Primärmultiplex-Anschluß (E1) entweder in mehrere fraktionelle S2M (E1) oder in eine Kombination aus Primärmultiplex- und Basisanschlüssen auf. Diese können unterschiedliche Protokolle bedienen wie Euro-ISDN, 1TR6 und andere.

Die Fernsteuerung von dem Parlay i60 ist über das PC/Windows basierte Rout-Center remote management System oder über die Set-Up Applikation „RoutMaker“ möglich.

- Freie „RoutMaker“ Set-Up Tools
- Leichte Konfiguration
- Leichter Abruf von call detail records
- Fernkonfiguration und Fernwartung

DER PARLAY i60 BIETET IHNEN VIELE ISDN APPLIKATIONEN:

- Protocol Converter
- Hunt Group Call
- External Database Query
- Dial In + Dial Trough Server
- CRM Integration ohne CTI
- Call Detail Recording
- Dynamic Data Storage
- Automated Attendant
- Migrations to IP PBX
- AOC, Gebührenanzeige

SPEZIELLE APPLIKATIONEN FÜR DEN EINFACHEN AUFBAU FLEXIBLER SERVICES

Damit haben Telekom-Carrier und Firmen die Möglichkeit, durch unsere individuell maßgeschneiderten Lösungen, die Ausnutzung des vorhandenen Netzwerks, die gewünschten Services sowie die damit verbundenen Kosten zu optimieren.

Kontakt

VoipConnection Distribution
GmbH & Co. KG
Kleinhülsen 42a, D-40721 Hilden

Tel. +49 21 03 / 9 08 98-0
Fax +49 21 03 / 9 08 98-30
e-mail: info@voipconnection.de
www.voipconnection.de

Parlay i60 ISDN

MECHANIK

Metallgehäuse für 19"-Rackmontage, 2,25 KG
(438 mm) x 7" (176 mm)
Keine beweglichen Teile
Betriebstemperatur: 5° bis 45° C
Betriebsfeuchtigkeit: 10 bis 90% R.H. non-condensing

STROMVERSORGUNG

Eingebautes Schaltnetzteil
Eingangsspannung: 85 - 263 V, 50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme: 12 W Maximum

SICHERUNG

In Übereinstimmung mit
ETS 300 019 Part 1-3, Klasse 3.2 (Umwelt)
EN 60950-A4 (Sicherheit)
TBR3 und TBR4 (ISDN)

DATENSCHNITTSTELLEN, PHYSIKALISCH

2x BNC, 75 Ohm, unbalanced
1x RJ45 ISO/IEC 8877, 120 Ohm balanced
G.703 framing, HDB3 line coding, CRC autoadaptive
Funktioniert in TE oder NT Modus

ISDN-SCHNITTSTELLEN, PHYSIKALISCH

RJ45 nach ISO/IEC 8877, 100 Ohm Leitungsabschluß
G.704 framing
Reichweite in Übereinstimmung mit I.430
Funktioniert in NT Modus
Punkt-Punkt und Punkt-Multipunkt

SCHNITTSTELLEN

DB9 Kabelverbindung für lokalen Service
DB9 Kabelverbindung für Anschluß mit einem zweiten i60
Programmierbares Features Feature Button
LED für motherboard, Interface boards und port status

ROUTING EIGENSCHAFTEN

Routing Kriterien, Standard

Gehende Rufe:

- gerufene Nummer
- Bearer Service
- Zeitpunkt
- Kalendertag
- Datum

Routingkriterien Rufe:

- Kommende Rufe
- Anrufende Nummer
- Datenschnittstellen, physicalisch
- B-Kanäle
- Prozentsatz von Anrufen

Routinglinien: 1000 oder mehr für einige Applikationen

Carrier accesses: 50

Unterstützt Re-routing

SERVICE ACCESS

Durch RS232 serielle Programmierschnittstelle. Entfernt durch jeden ISDN B-Kanal mit X.75.

Komplette Fernwartung

Remote Überwachung

Kennwortschutz

Schutz durch Überprüfung von SETUP

BETRIEBSSICHERHEIT

Reisüberbrückung bei Störungen und Stromausfall. Eingebauter ISDN Protokollanalysator für OSI Schichten 1, 2 und 3.

VERSCHIEDENE ANWENDUNGEN

Generierte Gebühr (AOC)

Generierte Töne (Wählton Besetztton, Rufton, Sonderton)

Dynamic Channel Assignment

Fractional ISDN

DTMF Vermittlung und Empfang

Wähltonerkennung

End-of-dialing detection

DATENUNTERSTÜTZUNG

Anruf-Statistiken

Carrier Statistiken

Leistungsstatistiken

Anruf-Detail-Aufnahme

Slot 1	Slot 2	Slot 3	Slot 4
PRI	PRI		
PRI	PRI	PRI	
PRI	PRI	4x BRI	-
PRI	PRI	PRI	PRI
PRI	PRI	PRI	4x BRI
PRI	PRI	4x BRI	4x BRI
PRI	4x BRI	4x BRI	4x BRI