

# ECOTEL® compact Modello ISDN

## Connessioni a basso costo sulla rete mobile

4yourmobile  
communication

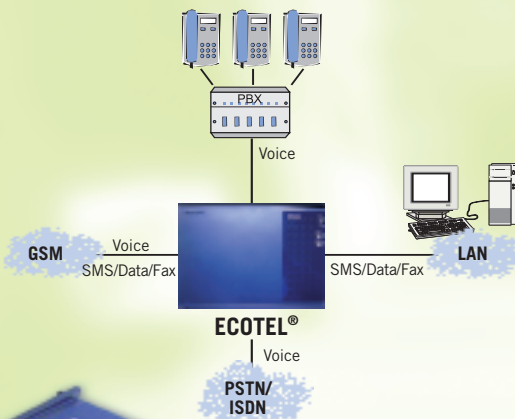
- Least cost routing (ISDN-GSM)
- Connessione di strutture mobili (barche, caravan, ambulanze, ecc)
- Soluzioni ultimo miglio / wireless local loop (WLL)
- Backup e business continuity

Il **gateway digitale ECOTEL® ISDN** permette connessioni dirette ed a basso costo tra la rete fissa ISDN e la rete mobile GSM (850 / 900 / 1800 / 1900) e soddisfa, a seconda del modello, un'ampia gamma di applicazioni specifiche per il cliente.

ECOTEL® ISDN copre una varietà di applicazioni basate su scenari mobili stazionari incluse situazioni senza accesso ISDN come connessioni al PBX con varie applicazioni da

ufficio (PC, fax, dati, telefoni ISDN, ecc). In qualsiasi situazione ECOTEL ISDN offre una connessione economica verso le reti GSM.

Inoltre tutti i modelli ECOTEL® ISDN implementano la nuova prestazione di INTEGRAZIONE MOBILE che permette l'utilizzo dei telefoni GSM aziendali come telefoni DECT.



*Routing Wizard,  
Rerouting adaptivo, Call Back,  
SIM Switching locale\*, Mobile Integration  
(Funzioni Mobile Extension )  
etc.*

*Quality made in  
Germany*

ECOTEL ISDN 2-120 lite:  
con 2 canali

ECOTEL ISDN 2-1x:  
fino a 4 canali

ECOTEL ISDN 2-2x:  
fino a 8 canali e gestione intelligente  
delle SIM (diverse carte SIM per canale)

\* dipendente da modello ECOTEL® ISDN2-1x, 2-2x o 2-1x lite

**VIERLING**



# ECOTEL® ISDN - Connessioni a basso costo sulla rete mobile

**ECOTEL® ISDN** instaura connessioni tra la rete ISDN e quella GSM.

**ECOTEL® ISDN** opera su accesso base ISDN (bus BRI) ed offre le seguenti opzioni di connessione:

- connesso come utente interno di PBX
- connesso come una linea esterna del PBX (NT)
- connesso ad un gruppo di telefoni ISDN (NT, richiesto alimentatore supplementare)
- connesso tra linea e PBX come least cost router (TE/NT)

## SPECIFICHE TECNICHE

Prestazioni	ECOTEL® ISDN2-1x	ECOTEL® ISDN2-1x lite	ECOTEL® ISDN2-2x
Canali GSM	1, 2 o 4	2	4 o 8
Messaggi vocali file wave scrivabili	•	•	•
Rubrica attraverso tabella di routing	•	•	•
PIN carta SIM	•	•	•
PIN ECOTEL	•	•	•
Visualizzazione stato operativo	LED	LED	LED
Annunci definiti dall'utente	•	•	•
Gruppi di chiamata	•	•	•
Routing per chiamate entranti	•	•	•
Routing per chiamate uscenti	•	•	•
Rotazione SIM	•		
Integrazione SIM Card Server	•		
Call Back	•		•
Rerouting adaptivo	•		•
Integrazione mobile (Mobile Extension, Virtual PBX Features)	•		•
Configurazione PC Windows	V.24, LAN, GSM	V.24	LAN, GSM, USB
Telecontrollo	•		•
Accesso remoto	• (WAN/GSM CSD)		• (WAN/GSM CSD)
Software di monitoraggio	•		•
Download software operativo	•	•	•
Trasferimento di chiamate GSM	•	•	•
Visualizzazione numero chiamate (CLIP)	•	•	•
Generazione record di chiamate (CDR)	•	soggetto a restrizioni	•
Interfaccia	2/4 porte EDSS 1, TE/NT, PtP/PtMP	1 NT, 1 TE PtP/PtMP	2/4 porte EDSS 1, TE/NT, PtP/PtMP
Utente /TE	RJ45	RJ45	RJ45
Linea / NT	RJ45	RJ45	RJ45
Configurazione PC	V.24	V.24	USB
Contatto allarme (6 I-Ports)	RJ45		RJ45
Interfaccia Ethernet	RJ45		RJ45
Short Message Service (SMS)	V.24	V.24	USB
Protocollo internet	FTP, Telnet		FTP, Telnet
SMS/Dati/Fax da PC	V.24	V.24	USB
Alimentazione	100-240 V AC, 47-63 Hz, 12 V DC		
Dimensioni	255 x 185 x 63 mm (L x P x A)		
Peso (a seconda del modello)	600 g - 1600 g		
Antenna esterna	FME/SMA		

**VIERLING**

VIERLING Communications GmbH

Pretzfelder Str. 21  
D-91320 Ebermannstadt

Tel: +49 (0)91 94-97 331  
Fax: +49 (0)91 94-97 101

Email: [info@vierling.de](mailto:info@vierling.de)  
[www.vierling.de](http://www.vierling.de)



**ECOTEL® ISDN 2-2x** utilizza le schede di alloggiamento SIM8, SIM16 e SIM32. L'analisi dell'utilizzo di più SIM per canale permette la gestione intelligente delle SIM locali.