

> Tarifas de Telemóvel

Do Verão quente para o fresco Outono

Olhar para a factura das telecomunicações é quase sempre um pesadelo.

Muitas empresas têm custos mensais de milhares de euros em telecomunicações. Para isso contribuem em grande parte as elevadas tarifas para telemóveis.

Não tem de ser assim! - A VIERLING lançou este Verão no mercado novos gateways GSM ECOTEL®.

Os gateways GSM ECOTEL® podem ser **facilmente ligados a sistemas de telecomunicações via BRI (S₀) ou interface IP** para estabelecer ligações com redes de telemóveis. Para isso os equipamentos dispõem de cartões SIM de diferentes Operadores de rede móvel, de módulos GSM e de uma antena.

As ligações dispendiosas entre a rede fixa e móvel serão, deste modo, substituídas por ligações dentro da mesma rede através da conversão de tráfego fixo-móvel em móvel-móvel. Neste caso, obtêm-se apenas fracções dos preços por minuto originais. - **Tempos de amortização abaixo dos seis meses não são uma raridade!**

Se utilizar cartões SIM com tarifários particularmente vantajosos ou flat rates, os gateways GSM oferecem ainda uma **alternativa DECT eficiente**: Não há custos de ligação central-telemóvel, ou estes são baixos, e os colaboradores não têm de utilizar outros telefones DECT, prescindindo da instalação de infra-estruturas caras na empresa.

- ECOTEL® ISDN2-2x com até 8 canais GSM
- ECOTEL® ISDN2-2x com até 8 cartões SIM por canal
- Gateways GSM como alternativa DECT
- Poupança adicional graças à conectividade VoIP

Exemplo de factura (com base em valores habituais da VIERLING*):

Custos de ligação e tarifários

Anteriores custos mensais de telefone da rede fixa para a rede móvel:	3.000,00 EUR
Anterior preço por minuto da rede fixa para a rede móvel:	0,15 EUR
Preço por minuto alternativo de rede móvel para rede móvel:	0,04 EUR

Custos para a solução gateway ECOTEL®

Número necessário de canais GSM no gateway ECOTEL®	8
Número necessário de cartões SIM no gateway ECOTEL®	8
Taxa base mensal por cartão SIM	15,00 EUR
Investimento por canal ECOTEL® (valor de referência incl. serviço)	800,00 EUR
Investimento total em hardware	6.400,00 EUR

Poupanças mensais

Custos mensais de ligação através da ECOTEL® :	920,00 EUR
Poupança mensal relativamente aos custos sem ECOTEL®:	2.080,00 EUR

Retorno do investimento

Amortização após	aprox. 3,1 meses
Poupanças após 6 meses:	6.080,00 EUR
Poupanças após 12 meses:	18.560,00 EUR
Poupanças após 24 meses:	43.520,00 EUR



Faça as suas próprias contas – com diferentes modelos de tarifários e cenários de empresa

Pode obter o nosso calculador de amortização aqui:

www.vierling-group.com/ecotel-calculator

* Os dados aqui expostos apresentam um cenário fictício com base em valores habituais da VIERLING.

ECOTEL® - os gateways GSM de confiança e mais eficazes

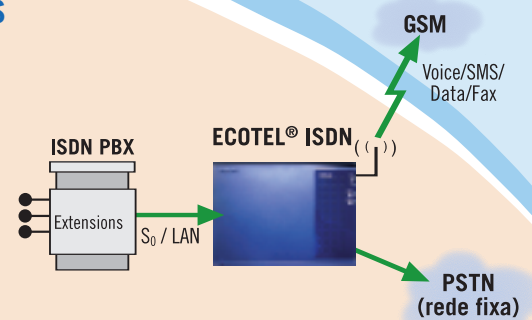
Mais informações:
VIERLING Communications GmbH
Sales Mobile Communication
Telf: +49 (0) 91 94 97-331
sales-mc@vierling.de

ECOTEL® ISDN2-1x e ECOTEL® ISDN2-2x

Um equipamento, duas possibilidades de poupança: redes GSM e RDIS

Ligado a uma central telefónica, o ECOTEL® ISDN é um **aniquilador de custos**. O gateway GSM digital converte ligações fixo-móvel dispendiosas em ligações móvel-móvel bem mais baratas. Com uma modularidade flexível, aplicações baseadas no ECOTEL® ISDN **podem começar com apenas um canal e um único cartão SIM**. A **possibilidade de crescimento é ilimitada**: Podem-se agrupar simultaneamente vários gateways ECOTEL® ISDN, cada um podendo estar equipado com até oito canais GSM e oito diferentes cartões SIM por canal. Além das ligações de baixo custo móvel-móvel, o ECOTEL® permite ainda poupar mais através da conversão fixo-móvel nas chamadas de entrada e de saída.

	Canais GSM	Portas S ₀	Acessórios	Preços recomendados para clientes finais (em euros, mais IVA.):
ECOTEL® ISDN2-120	2	2	2x mini-antenas	1.390,00
ECOTEL® ISDN2-240SB	4	2	1x mini-antena 1x porta-cartões SIM8	2.399,00
ECOTEL® ISDN2-280SB	8	4	2x mini-antenas 2x porta-cartões SIM8	4.599,00



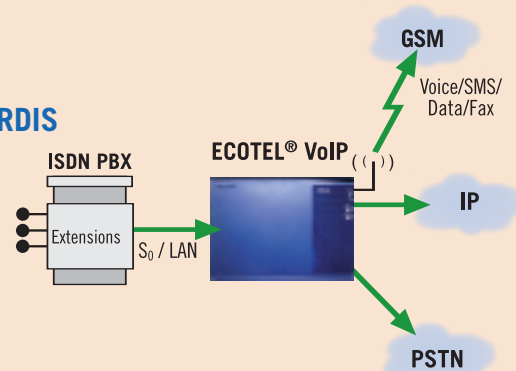
- Até 8 canais GSM
- Até 8 cartões SIM por canal
- Suporta integração móvel (alternativa DECT)

ECOTEL® VoIP

Um equipamento, três possibilidades para poupar: redes GSM, VoIP e RDIS

ECOTEL® VoIP é a **plataforma perfeita para poupar ao máximo**. O gateway GSM-VoIP pode ser ligado via BRI (S₀) ou IP. A sua poderosa tabela de roteamento permite estabelecer automaticamente a ligação mais barata de acordo com o destino marcado. Utiliza não somente conversão de tráfego móvel-móvel e fixo-móvel (indicativos Call by Call), mas **também móvel-VoIP e fixo-VoIP**. O equipamento pode ser registado num máximo de oito Operadores SIP.

	Canais GSM	Portas S ₀	Acessórios	Preços recomendados para clientes finais (em euros, mais IVA.):
ECOTEL® VoIP-140SB	4	2	1x mini-antena 1x porta-cartões SIM8	2.949,00
ECOTEL® VoIP-180SB	8	2	2x mini-antenas 2x porta-cartões SIM8	4.999,00



- Até 8 canais GSM
- Até 8 cartões SIM por canal
- Interface IP
- Servidor SIP integrado
- Suporta integração móvel (alternativa DECT)

Gateways multi-canal ECOTEL® VTM

Para aplicações empresariais de grande capacidade existem gateways multi-canal ECOTEL® VTM. Podem ser ligados via BRI (S₀), PRI (T1/E1) e interface IP. - Preços e configurações a pedido - **contacte o seu gestor de clientes da ACITEL**.

VIERLING

VIERLING Communications GmbH
Sales Mobile Communication
Pretzfelder Str. 21
D-91320 Ebermannstadt

Tel.: +49 (0) 91 94 / 97 -331
Fax: +49 (0) 91 94 / 97 -104
E-Mail: sales-mc@vierling.de
www.vierling-group.com