



**Facile installazione  
Uso intuitivo e semplice  
Flessibile e dinamico  
Piccole dimensioni**



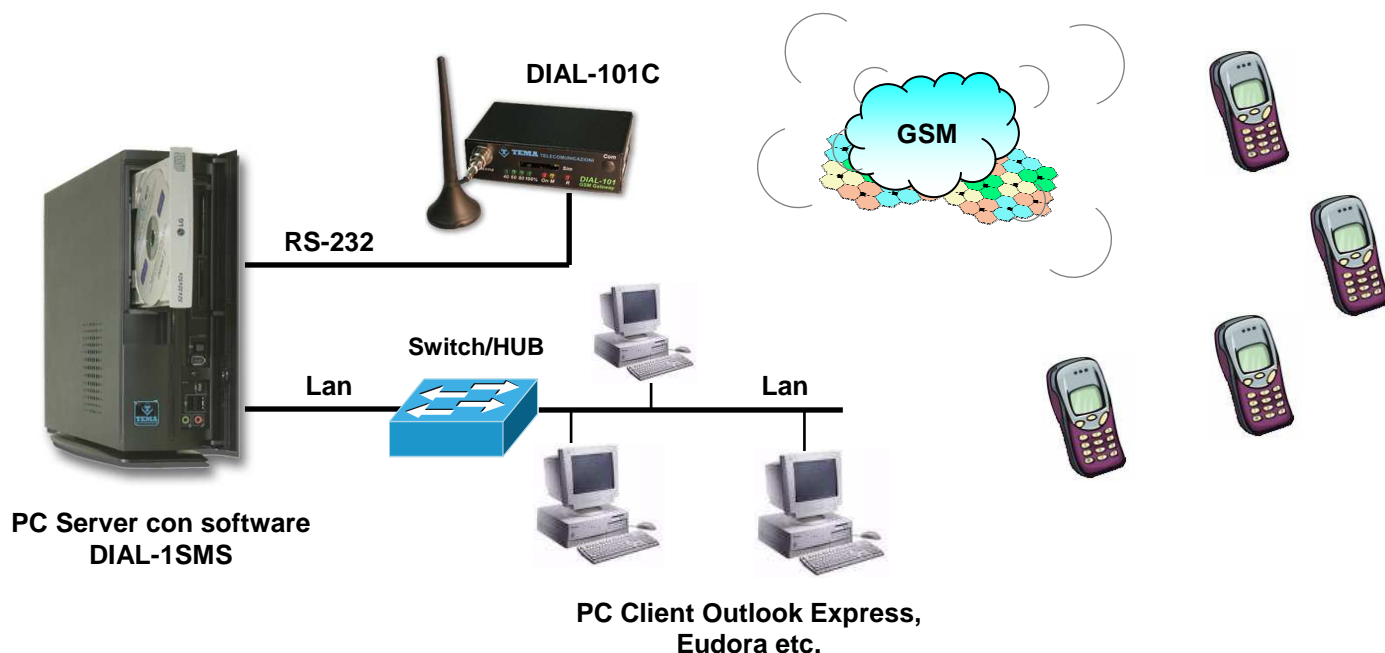
**Gateway Voce GSM  
+  
SMS Server!**

- ◆ Applicativo DIAL-1SMS che in abbinamento con il gateway GSM DIAL-101C permette l'invio di SMS tramite Outlook Express™ e altri software di Posta Elettronica standard
- ◆ Il termine SMS (Short Message Service) è comunemente usato per indicare un breve messaggio di testo inviato da un telefono cellulare ad un altro, a basso costo
- ◆ Tra i principali vantaggi offerti dall'uso degli SMS, alla base della loro straordinaria diffusione, ci sono il basso costo rispetto ad una lunga telefonata voce e la possibilità di realizzare una comunicazione asincrona, cioè leggere il messaggio in un momento successivo alla sua ricezione
- ◆ L'uso dei messaggi brevi SMS si è diffuso molto velocemente in tutto il mondo, a metà del 2004 il volume di traffico annuo mondiale era di 360 miliardi di SMS ed il business degli SMS è in crescita costante
- ◆ L'abbinamento con il Gateway DIAL-101C permette di avere a disposizione contemporaneamente sia un Gateway GSM voce (FXS per traslatore urbano analogico) e un SMS Server All In One
- ◆ DIAL-1SMS è anche un valido esempio di come sfruttare le potenzialità offerte dal Toolkit fornito con il sistema DIAL-101C. È infatti possibile integrare sistemi esterni con il protocollo di comunicazione seriale di DIAL-101C
- ◆ Invio e ricezione SMS da client di Posta Elettronica come se fossero normali e-mail
- ◆ Trace completa delle attività SMS, archivio storico dei messaggi SMS
- ◆ Smart Call Back per gestione di un eventuale SMS di risposta
- ◆ Possibilità di inviare SMS a più utenti contemporaneamente
- ◆ Aggancio automatico alla Rubrica del client di Posta Elettronica utilizzato
- ◆ Ogni messaggio SMS ha una dimensione massima di 160 caratteri

## DIAL-1SMS

**La scelta migliore per l'invio di SMS da ogni postazione PC Client della rete LAN dell'azienda, UNIVERSALE, EFFICIENTE e di SEMPLICE UTILIZZO**

- ◆ *Invio mirato, anche di un gran numero di SMS*
- ◆ *Supporto tecnico commerciale ai clienti via SMS*
- ◆ *Servizio di conferma prenotazioni tramite SMS*
- ◆ *SMS per avvisi di servizio a personale reperibile via GSM*
- ◆ *Gestione e instradamento SMS in ingresso*
- ◆ *Invio SMS informativi per utilità pubblica*
- ◆ *Informazioni SMS su traffico e meteo*
- ◆ *Informazioni sportive e molto altro*





# Software di gestione SMS Server abbinato a DIAL-101C gateway GSM voce

# DIAL-1SMS

## Caratteristiche principali

- ◆ DIAL-1SMS è un software che, in abbinamento con il Gateway GSM DIAL-101C, permette di inviare e ricevere SMS utilizzando il proprio PC
- ◆ DIAL-1SMS fondamentalmente è un server di posta elettronica che mediante i protocolli standard POP3 e SMTP colloquia con il Client normalmente utilizzato per inviare le e-mail dal proprio PC (es: Outlook Express™) e tramite una porta seriale con il Gateway GSM DIAL-101C
- ◆ Configurando opportunamente il Client di posta elettronica utilizzato è possibile generare e ricevere gli SMS come se fossero delle normali comunicazioni e-mail
- ◆ Archivio storico degli SMS ricevuti e inviati con avanzati criteri di ricerca protetti da password
- ◆ Smart Call Back per l'inoltro automatico degli SMS ricevuti come risposta ad un SMS inviato. In caso il sistema riceva un SMS di risposta ad un messaggio di avviso da lui precedentemente inviato, provvede ad inoltrarlo automaticamente all'account e-mail che lo aveva generato
- ◆ DIAL-101C possiede una porta seriale, una porta FXS, una barra LED per la visualizzazione dell'intensità del campo GSM e una antenna magnetica esterna

## Specifiche tecniche

### Software DIAL-1SMS

Gestione dei protocolli POP3 e SMTP

Requisiti PC Server: PC con sistema operativo Windows98™ o successivo, collegato a una LAN raggiungibile da tutti gli utenti abilitati al servizio e dotato di una porta seriale RS232 disponibile

Requisiti PC Client: PC con sistema operativo Windows98™ collegati alla stessa LAN aziendale a cui è collegato PC Server dotati di un programma di posta elettronica che utilizzi i protocolli POP3 e SMTP (es. Outlook Express™, Eudora™, ...)

### Dispositivo DIAL-101C

Sezione GSM

Potenza di trasmissione : Max. 2W/900MHz - 1W/1800MHz

Antenna : Impedenza 50Ω, connett. FME, Freq. 900/1800MHz, cavo 2.5 mt

Interfaccia telefonica

Descrizione : interfaccia FXS, collegamento con connettore RJ-11, standard TBR-21

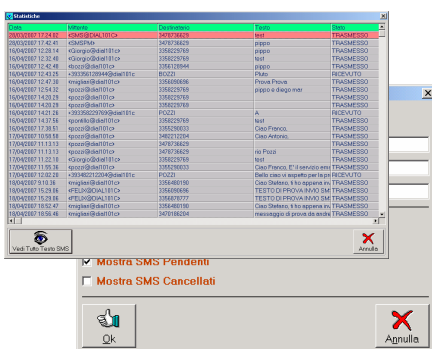
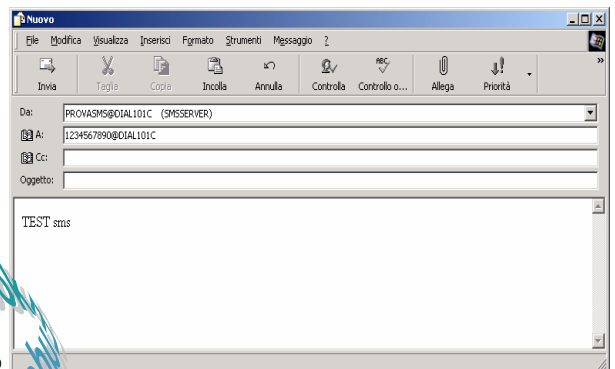
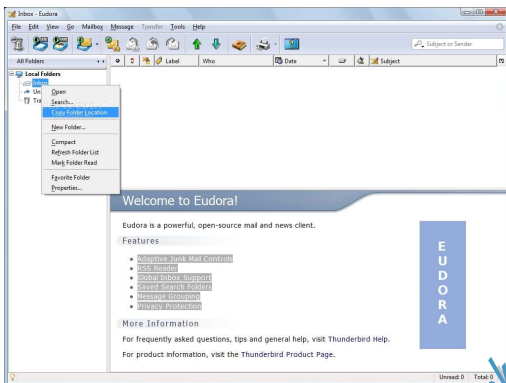
Generali

Dimensioni/Peso : L103 x H30 x P64 mm / 300 gr.

Temperatura di funz. : 0°C -45°C

Umidità relativa : 95% non condensante

Alimentazione : IN 230V<sub>AC</sub>, 50Hz - OUT 12 V<sub>DC</sub>, 1A



La Casa costruttrice si riserva di variare le caratteristiche dei prodotti senza preavviso



**TEMA TELECOMUNICAZIONI S.r.l.**

Web: [www.tematlc.it](http://www.tematlc.it)

e-mail: [tematlc@tematlc.it](mailto:tematlc@tematlc.it)

Telecomunicazioni – Elettronica – Microapplicazioni Audiotelefoniche

Sede (Headq.): Via C. Girardengo, 1/4

20161 Milano MI (Italy)

Tel. +39 02 61544.1

Fax +39 02 6152605

Filiale (Branch): Via della Magliana Nuova, 160

00146 Roma RM (Italy)

Tel. +39 06 58237920

Fax +39 06 58200328

