



## EGS-SCRAMBIT



**EGS-Scrambit** è l'applicazione che cambierà il tuo modo di comunicare in maniera sicura con il tuo dispositivo GSM.

### Con EGS-Scrambit avrai la sicurezza di:

- Conversare in modo sicuro
- Rendere vano qualunque tipo di intercettazione sul telefono o sulla linea GSM
- Utilizzare un prodotto semplice e facile da imparare, simile alla normale interfaccia del telefono a cui sei abituato

L'**EGS-Scrambit** è un software che permette di effettuare telefonate criptate totalmente sicure ed inintercettabili, rappresenta oggi la soluzione più avanzata per la tutela e la protezione delle conversazioni.

L'**EGS-Scrambit** si differenzia dalle altre soluzioni esistenti sul mercato per le prestazioni di assoluta eccellenza misurate in termini di latenza della voce, per la facilità di utilizzo e per l'interfaccia grafica accattivante e intuitiva.

Altra caratteristica unica è che l'**EGS-Scrambit** può essere installato direttamente dall'utente finale, non necessita l'intervento da parte di tecnici esterni.

L'**EGS-Scrambit** funziona su tutti i telefoni Smartphone, HTC e PDA con piattaforma Windows Mobile, codifica la voce attraverso l'algoritmo di codifica Diffie-Hellman ed AES e si caratterizza per una estrema facilità ed intuitività di funzionamento.

Il software è stato progettato in modo da rendere assolutamente impossibile la violazione dell'algoritmo di sicurezza, e permette all'utente di mettere al sicuro la privacy delle proprie comunicazioni.

L'**EGS-Scrambit** è un software indipendente dal telefono, ciò permette all'utente di cambiare, se lo desidera, il proprio terminale, continuando ad utilizzare l'applicazione.

L'**EGS-Scrambit** è un software per la comunicazione vocale crittografata su canale dati GSM. La fase di interconnessione protetta da crittografia asimmetrica garantisce la generazione e lo scambio (in modo assolutamente sicuro) di una chiave di sessione che varia ad ogni nuova telefonata.

Questa tecnica, operata mediante algoritmi resistenti a qualunque attacco critto-analitico noto, impedisce ogni forma di decodifica non consentita del dato vocale in transito.

Per ridurre e contenere gli effetti di latenza ed eco intrinseci nell'uso del canale dati GSM è stato utilizzato un codec vocale ottimizzato ed è stato creato un algoritmo di compensazione delle perdite di pacchetto indotte dalla rete.

L'**EGS-Scrambit** risolve il vero problema della sicurezza delle comunicazioni telefoniche, garantendone la totale privacy, senza dover cambiare le abitudini di comunicazione.

Visita l'**Area Download** di **EGS-Scrambit** per scaricare la versione dimostrativa ed altri tools:  
<http://www.egisecurity.com/scrambit.htm>



## Caratteristiche Tecniche

- Sistema garantito con interfaccia semplice ed intuitiva
- Utilizza gli algoritmi di cifratura Diffie-Hellman ed AES (lo standard per la crittografia avanzata), resistenti ad attacchi critto-analitici sia lineari che differenziali
- Garantisce le migliori prestazioni in termine di velocità e di qualità della voce oggi disponibili sul mercato (latenza inferiore a 2 secondi)
- Utilizza i pulsanti del telefono "call" e "hangup" oltre che (ovviamente) i bottoni disegnati nell'interfaccia sullo schermo, per migliorare l'usabilità
- Si integra perfettamente con la rubrica di sistema e ricorda le ultime chiamate in ingresso e uscita (oppure ne elimina le tracce se configurato in tal senso)
- Applicazione multilingua (italiano, inglese, francese, tedesco, spagnolo, portoghese, turco)
- Interfaccia grafica "skinnable"; la veste grafica dispone di svariati temi intercambiabili all'occorrenza per il piacere visivo dell'utente
- Può essere installato ed attivato direttamente dall'utente



## Requisiti minimi di sistema:

- PC con sistema operativo Microsoft Windows 2000 SP4
- Windows Mobile Device Center o Active Sync
- PDA con processore da 300 MHz e 128 MB di ram
- Sistema operativo Windows Mobile
- 10 MB di spazio (Versione .NET Compact Framework 2.0)
- 5 MB di spazio (senza .NET Compact Framework)

Con **EGS-Scrambit** sarai protetto da qualunque malintenzionato voglia ascoltare le tue conversazioni private. E tutto questo al costo di una normale chiamata dati!

Inoltre puoi personalizzare i temi e le suonerie per adattarlo alle tue preferenze o anche semplicemente al tuo umore:

[http://www.egisecurity.com/app/Themes\\_Sounds.zip](http://www.egisecurity.com/app/Themes_Sounds.zip)

E c'è di più, l'interfaccia di **EGS-Scrambit** è multilingua e, oltre all'italiano, sono disponibili anche molti altri idiomi: [http://www.egisecurity.com/app/EGS-Scrambit\\_Language.zip](http://www.egisecurity.com/app/EGS-Scrambit_Language.zip)

**Sicurezza – Tecnologie Investigative – Investigazioni**  
**Security – Spy Equipment - Investigations**

**Websites:** <http://www.egisecurity.com> - <http://www.sisintsecurity.com>

**Email:** [info@egisecurity.com](mailto:info@egisecurity.com) - [info@sisintsecurity.com](mailto:info@sisintsecurity.com)

**Via Garigliano 1/A - 03043 Cassino (FR) – Italy**

**Speed Contact: +39 333 2136994**

**Phone: +39 0776 319003**

**WEBFAX: +39 178 6027435**

**FAX: +39 0776 326415**