



# SASERATALK SECURE



COMUNÍCATE DE FORMA SEGURA  
CON TU TELÉFONO MÓVIL

## SaseraTalk Secure

**SaseraTalk Secure es una solución de comunicaciones móviles que combina servicios de telefonía, mensajería instantánea y SMS con mecanismos sofisticados de seguridad para proteger la información confidencial y sensible en su organización. SaseraTalk Secure transforma redes públicas y terminales estándar en canales de comunicación altamente seguros.**

Orientado a empresas y corporaciones de cualquier tamaño, SaseraTalk Secure protege sus activos manteniendo sus comunicaciones seguras y privadas. Sus empleados y ejecutivos podrán hablar e intercambiar datos con total confianza, en cualquier momento y lugar.

Debido a la introducción masiva de smartphones y a los crecientes hábitos de movilidad adoptados en la mayoría de áreas profesionales, la necesidad de soluciones de comunicación fiables y que garanticen la

privacidad se muestra esencial para cualquier organización. El espionaje industrial y la pérdida de datos e información sensible pueden dañar enormemente la reputación de cualquier empresa y resultar altamente costoso. Redes móviles como GSM, al igual que las conexiones a internet, pueden ser fácilmente accesibles para intrusos con equipos sencillos y métodos abiertos al público.

SaseraTalk Secure es nuestra respuesta a estas amenazas, consistente en una solución flexible a un coste optimizado que proporciona una alta seguridad y calidad de voz en redes móviles. El producto es compatible con una gran variedad de smartphones disponibles en el mercado y es adecuado para multitud de redes como EDGE, UMTS o Wi-Fi. Un interfaz de usuario intuitivo y sencillo oculta al usuario la complejidad de los mecanismos de seguridad del producto. El uso del canal de datos permite al mismo tiempo optimizar los costes en comunicaciones.

## Funcionalidades

Las siguientes funcionalidades están disponibles en SaseraTalk Secure

- Llamadas de voz
- Conferencias telefónicas seguras
- Mensajería instantánea
- SMS seguro
- Mensajería de grupo segura
- Envío seguro de ficheros (videos, imágenes, mensajes de voz y documentos)
- Gestión de usuarios y contactos centralizada
- Grabación de llamadas con indicación al usuario (habilitado bajo demanda)
- Protección de los datos almacenados localmente
- Información de presencia
- Autodestrucción de mensajes
- Indicador de calidad de llamada y conexión
- Funciones de manos libres y silenciador
- Autorización de contactos
- Multi-plataforma, disponible para iPhone, Android y Blackberry
- Estadísticas de servicio
- Adecuado para cualquier red de acceso IP

## Seguridad

La seguridad se aplica a la comunicación entre todos los componentes y a la información intercambiada punto-a-punto

- Doble capa de seguridad
- Encriptación punto-a-punto
- Desplegable en las instalaciones del cliente sin acceso de terceros
- Disponible como solución SaaS alojada en el centro de datos **Swiss Fort Knox**
- Arquitectura modular y escalable
- Negociación de claves: Ephemeral Diffie-Hellman
- Algoritmo de encriptación: AES 256
- Algoritmo hash: SHA-2
- Soporte de Hardware Security Modules (HSM) a través de un interfaz PKCS#11
- Las claves se negocian por cada llamada y se destruyen posteriormente
- Protección contra ataques de respuesta y de diccionario
- Protección contra ataques Man-In-The-Middle (MITM)
- Dispositivos especiales («hardened devices») para estrictos requisitos de seguridad
- Autorización del terminal para protección adicional del usuario

Para más información o cuestiones comerciales, contáctenos:

**Sasera AG**  
Industriestrasse 24  
CH-6300 Zug (Suiza)

Tel. +41 41 500 25 25  
info@sasera.ch

www.sasera.ch

