

# SECURIDAT-5000



**SECURIDAT-5000** ha sido ideado para dotar al usuario de una herramienta de control y localización de su vehículo en caso de incidencia o hurto.

## Diseñado para su tranquilidad

Todos conocemos o podemos imaginar la sensación que se experimenta al ir a buscar nuestro vehículo para ir a trabajar o para realizar nuestras tareas cotidianas, y encontrarlo desvalijado, manipulado o hasta se puede dar la posibilidad, de llevarnos la sorpresa de no encontrarlo donde lo dejamos la última vez que lo utilizamos.

### *Seguridad y Control*

Rosell IDS les propone la solución. Securidat-5000, combina una serie de elementos capaces de darle la tranquilidad de tener su vehículo controlado cuando y donde quiera. Combinando tecnología GSM con hardware y software de última generación, sumado a la localización mediante GPS, disponemos de un sistema que garantiza el control y la seguridad de nuestro vehículo, este donde este.

### *Hardware de última generación*

El equipo a ubicar en el vehículo, cerebro del sistema, se basa en el terminal DAT-5, completamente diseñado y desarrollado por el departamento I+D de Rosell IDS. El terminal se basa en tres parámetros básicos, comunicación GSM/GPRS, localización GPS y control y gestión de alarmas. Todo ello integrado en un terminal de pequeñas dimensiones, fácilmente instalable, y difícilmente detectable.

### *Gestione el sistema desde su propio Ordenador*

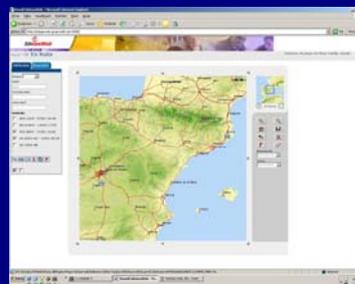
Gracias a Internet disponemos de la plataforma adecuada para dotar al sistema Securidat-5000 de la máxima flexibilidad y operatividad posible en la actualidad. Tanto desde nuestro propio Pc o desde el de la oficina, el de un amigo, en definitiva, desde cualquier terminal a nuestro alcance y solo accediendo a la aplicación mediante un código de acceso, accedemos al sistema para gestionar o controlar el sistema.

### *Tecnología GSM/GPRS*

El sistema dispone de un sistema de comunicación de alarmas o incidencias a nuestro teléfono móvil, es decir, en el momento que sucede algo fuera de lo normal, somos inmediatamente avisados por el sistema, teniendo a partir de ese momento, posibilidad de actuar en consecuencia.

## Características:

- Localización GPS.
- Gestión de Alarmas
- Gestión y Control mediante aplicación Web (Internet).
- Tecnología GSM/GPRS.
- Recepción de incidencias en nuestro Teléfono Móvil
- Representación Cartográfica a nivel Callejero, a nivel Nacional e Internacional
- Posibilidad de gestionar más de un vehículo, sin limitación.
- Privacidad garantizada.
- Terminal DAT-5 y Antena totalmente camuflables.
- Activación mediante captación de parámetros preconfigurables.





**Central Girona**  
Can Pau Birol, 16  
17005 GIRONA  
Telf. 972 40 70 07  
Fax. 972 40 60 20

**Delegación Barcelona**  
C/ Ferro, 6 Nave 6  
08038 BARCELONA  
Telf. 93 261 08 99  
Fax. 93 261 08 39

**Delegación Madrid**  
C/ San Bernardo, 20  
28015 MADRID  
Telf. 91 701 36 91  
Fax. 91 532 31 32

[www.gruprosell.com](http://www.gruprosell.com)

## Características Terminal DAT-5

### GSM/GPRS

- Banda de frecuencias: 900/1800 MHz.
- Clase 4 (2W) a E-GSM
- Clase 1 (1W) a DCS
- GPRS Multislot clase 10
- Multislot clase 2 soportado
- SMS MT, MO i SMS CB.
- Almacenamiento de SMS en tarjeta SIM.

### Receptor del Gps

- Receptor completamente integrado
- GPS L1 frecuencia civil 1575.42 MHz.
- 16 Canales de recepción.
- Precisión: 2,5 m CEP.
- Readquisición de señal < 1s.
- Protocolos: NMEA-0183 entrada/salida  
UBX binario entrada/salida  
RTCM entrada.

### Entradas Digitales

- 3 entradas digitales de propósito general.
- Protección contra sobre tensiones

### Salida Digital

- 1 salida digital de propósito general
- Protección contra cortocircuito continuo y sobre tensiones.

### Puerto Serie

- Puerto serie para comunicación con otros equipos.

### Alimentación

- Tensión de Alimentación de 7 a 30 DCV

### Reloj a tiempo real

- Reloj a tiempo real con calendario y alarma.
- RTC actualizable con la información del GPS.

### Batería Interna

- Batería interna de Litio para el funcionamiento Autónomo del equipo.
- 2200 mAh (3.7V).
- Autonomía de 5 a 8 horas.

### Ambiente

- Temperatura de funcionamiento -10°C a +55°C

## Características Aplicación Web

### Localización Gráfica

- Localización mediante icono en base cartográfica.

### Alta de usuario

- Fácil introducción de datos para dar de alta el vehículo en el sistema.
- Software intuitivo y dinámico.

### Gestión de Datos

- Recepción de Alarmas
- Petición de posicionamiento GPS.
- Alarma de aviso de incidencia a nuestro teléfono móvil.
- Histórico de información enviada y recibida.
- Posibilidad de gestión de varios vehículos o flotas.

### Otras funciones y características

-