

Un [localizador GPS](#) te permite conocer la posición donde se encuentra el rastreador por otra persona. Puedes conocer la posición de una manera fácil desde un teléfono móvil con una APP o desde un ordenador. El [localizador GPS](#) es muy pequeño, fácil de ocultar, ligero y con una gran autonomía. Vamos a explicarte a continuación como hacer la configuración del [localizador GPS](#) para poder ver su posición en una APP remotamente.



Si después de consultar este manual tienes alguna duda sobre su manejo no dudes en contactar con nosotros

zoom
informática

Teléfono: 968 64 3949

Avda Gutierrez Mellado, 250 – 30500 Molina de Segura -Murcia

Que necesito para utilizar el localizador GPS

Además del localizador GPS, necesitarás una tarjeta SIM en formato Nano SIM. La tarjeta SIM debe tener

- **Datos contratados:** Mediante los cuales podrá conectarse a Internet y subir información de la posición en la cual se encuentra
- **Tener capacidad GSM:** Mediante ellos responderá las llamadas GSM o SMS de confirmación durante la configuración.

Donde utilizar localizador GPS

Para obtener una localización precisa, es necesario utilices el [localizador GPS](#) en el exterior y al aire libre. Si el localizador se encuentra en el interior obtendrá su posición mediante GSM a través de la antena GSM más cercana. Es decir en interior el localizador proporcionará la posición de la antena de telefonía GSM más cercana, por lo que puede no ser muy precisa su posición.

Como es un localizador GPS

El [localizador GPS](#) es un pequeño producto electrónico conoce la posición a través de los satélites GPS. Mediante una tarjeta SIM se conecta a Internet y transmite su posición.

Componentes localizador GPS:

- **Ranura tarjeta SIM** en formato Nano SIM
- **Botón de encendido.** Mantén pulsado el botón durante 5 segundos para inicie el localizador
- **Led estado:** Parpadeará una vez encendido en color azul



En la parte trasera del localizador puedes observar:

- **Conector de carga:** A través del cual se cargará la batería interna del localizador GPS
- **Número de serie IMEI:** Necesitas conocer para realizar la configuración



Instrucciones para configuración localizador GPS

La configuración del localizador se puede dividir en varios puntos. Un primer punto en el cual insertar la tarjeta SIM, a continuación configuraremos el [localizador GPS](#) mediante SMS, y una vez configurado, podrás acceder desde la APP para conocer la posición y realizar el resto de configuraciones permite.

Instalación tarjeta SIM en localizador GPS

- Carga el localizador al menos durante 1 hora
- Prepara una tarjeta SIM en formato Nano que tenga datos contratados y pueda hacer/recibir llamadas. La tarjeta SIM no debe tener PIN de entrada. Si tu tarjeta tiene PIN de entrada, necesitarás instalar la tarjeta en un teléfono para desactivar esta contraseña.
- Con el localizador apagado inserta una tarjeta SIM en tamaño Nano en el compartimento superior
- Comprueba la tarjeta hace bien contacto y no se sale del compartimento
- Cierra la tapadera de la tarjeta SIM
- Mantén presionado el botón de encendido durante 5 segundos hasta la luz de estado comience a parpadear.

Configuración localizador GPS mediante mensajes de texto SMS

Una vez encendido el localizador con la tarjeta SIM y con la luz parpadeando podemos hacer la configuración del localizador.

La configuración del localizador consiste en indicarle a través de que operador de Internet se conectará a Internet para subir la posición donde se encuentre. Una última configuración consiste en indicar el servidor a través del cual se realiza la configuración, aunque esta configuración es normalmente siempre igual.

Para realizar la configuración utilizaremos la sintaxis **comando + contraseña + parámetros (opcional)**

La contraseña inicial es **123456**, si no lo necesitas puedes modificarla.

Tras enviar cada comando el [localizador GPS](#) responderá confirmando ha recibido el comando enviado. Si el [localizador GPS](#) no contesta el mensaje SMS:

- Prueba a enviar nuevamente el comando trascurridos unos minutos
- Comprueba tengas buena cobertura tanto desde donde envías el SMS como donde se encuentra el localizador
- Si no recibes respuesta intenta enviar el SMS desde otro teléfono diferente.

Como iniciar la configuración

El comando **begin** inicia la configuración. Para comenzar la configuración envía el mensaje **begin123456** hasta la tarjeta SIM instalada en el localizador

El localizador responderá con el texto **BEGIN, CONFIG OK** restaurando los valores iniciales de fábrica

Configuración servidor IP

Mediante el comando **adminip** se indica la dirección IP donde se encuentra el servidor utilizado por el localizador. Por defecto se utiliza el servidor IP+Puerto 121.201.110.210 8989

Para activar esta función envía un SMS a la tarjeta SIM dentro del localizador con el texto **adminip123456 121.201.110.210 8989**

El localizador responderá **Adminip OK**

Configuración APN localizador GPS

A través del comando APN se configura la información necesaria para que el localizador se conecte mediante datos con el servidor del localizador.

La sintaxis del comando es: **Apn+Contraseña+Servidor APN+Usuario+Contraseña**

Algunos ejemplos para la configuración en distintos operadores son:

- **Movistar:** Apn123456 telefonica.net telefonica telefonica
- **Vodafone:** Apn123456 ac.vodafone.es vodafone vodafone
- **Orange:** Apn123456 orangeworld orange orange
- **Másmovil:** Apn123456 internetmas
- **Yoigo:** Apn123456 internet
- **Lowi:** Apn123456 lowi.private.omv.es
- **Jazztel:** Apn123456 jazzinternet
- **Pepephone:** Apn123456 gprs.pepephone.com
- **Simyo:** Apn123456 gprs-service.com

El localizador responderá **Apn OK** al recibir la configuración del servidor Apn

Otros comandos opcionales en localizador GPS

Puedes enviar de manera opcional otros mensajes SMS al localizador para recibir información o configurar otros parámetros:

- Modifica valores actualización de la posición: **wkmd** + contraseña + (0,1,2)
- Responde información de la configuración en localizador: **check**+ contraseña
- Configura número de teléfono central: **centernum** + contraseña + teléfono
- Aviso por baja batería en localizador: **lowbat** + contraseña + (0,1) 0: Desactiva, 1 Activa aviso
- Activa modo escucha en localizador: **monitor** + contraseña
- Retorna modo localizador tras modo escucha: **tracker** + contraseña
- Configura zona horaria: **timezone** + contraseña + (zona horaria x 60). Para configurar zona horaria +1 envía timezone123456 60
- Modifica contraseña inicial 123456: **password** + contraseña + nueva contraseña

Resumen configuración SMS localizador GPS

Aunque son varios los parámetros y configuraciones puedes realizar mediante SMS, los mensajes mínimos que debes realizar son 2 -3:

1. Envía SMS comienzo configuración **begin123456** (solo en el caso tenga previamente otra configuración)
2. Configura dirección IP servidor **adminip123456 121.201.110.210 8989**
3. Configura APN: **Apn123456 telefonica.net telefonica telefonica** en el caso de Movistar

Ten en cuenta el localizador responderá tras cada mensaje, confirmando ha recibido la información correctamente.

Una vez configurado la dirección IP del servidor y APN que variará según el operador de la tarjeta SIM podrás utilizar el localizador desde la APP para conocer su posición desde una APP en el teléfono móvil o en ordenador a través una página web.

Conocer posición localizador GPS a través APP en teléfono móvil

Con la configuración APN e IP realizada puedes acceder desde la APP a su posición y realizar diversas configuraciones

Descargar y registro APP Secumore

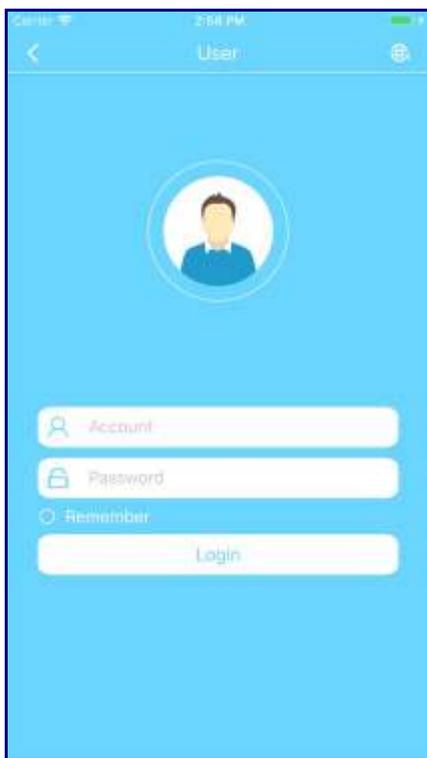
Descarga e instala en tu teléfono móvil la **APP Secumore 1**, la cual está disponible para Android e IOS



En la primera pantalla preguntará como acceder, o como **Usuario** o como **Administrador**.

Selecciona **Usuario** y aparecerá una nueva pantalla donde identificarte con una **cuenta** y una **contraseña**

- **Account:** Cuenta de acceso a la APP, utiliza el número de IMEI que aparece en la parte trasera del GPS o sino dispones esta pegatina o está dañada el localizador responderá con este código al enviar el SMS con el comando **Check**
- **Password:** Contraseña de acceso, recuerda la contraseña inicial si no la has modificado es **123456**
- **Remember:** Marca esta casilla si quieres la APP recuerde la configuración y no vuelva a pedirla



Conocer posición localizador GPS desde APP

Al abrir la pantalla principal de la APP aparecerá un mapa de la zona en la cual te encuentras y la posición del localizador.

- La **flecha verde** indica la posición del localizador
- El **círculo azul** indica la posición de tu teléfono móvil

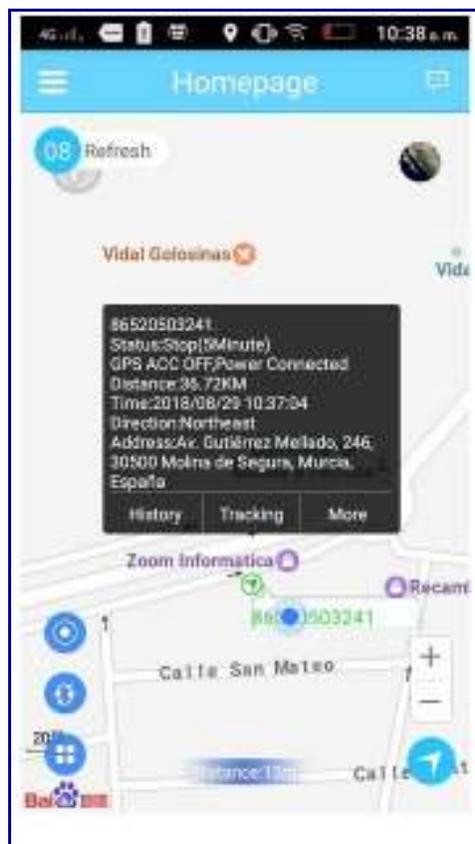
Recuerda para tener una localización precisa debes situar el localizador en el exterior. En interior la localización puede basarse en la posición de antenas de telefonía y no dar una posición precisa.

Al pulsar sobre la flecha verde del localizador aparecerá información como:

- Número IMEI
- Si está en movimiento o detenido y tiempo que está detenido
- Posición mediante GPS o LBS
- Distancia recorrida
- Fecha, hora
- Dirección desde anterior movimiento
- Dirección con nombre de la calle y número

En la parte inferior tienes acceso a tres menús adicionales

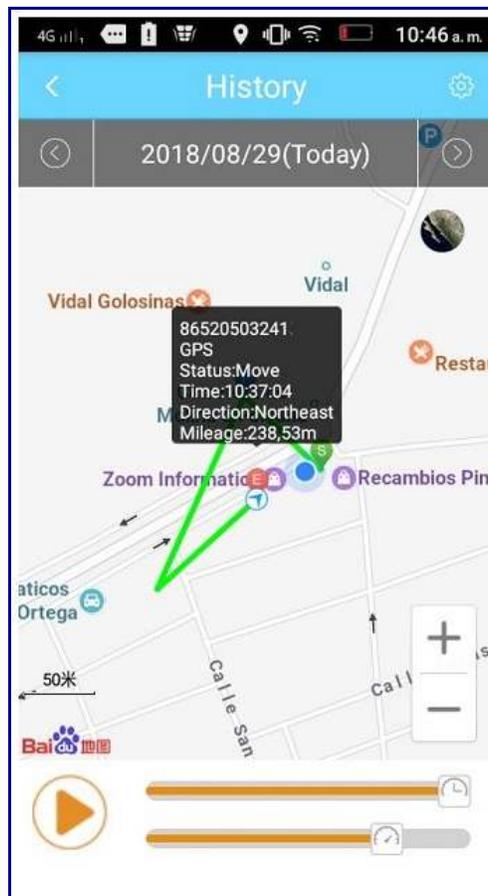
- **History:** Permite acceder a un historial por los lugares recorridos previamente
- **Tracking:** Modo normal para conocer posición en tiempo real
- **More:** Permite hacer una serie de configuraciones desde APP



Ver historial recorrido en localizador GPS

Desde el menú inferior **History** puedes acceder a la trayectoria recorrida en el intervalo de tiempo necesites.

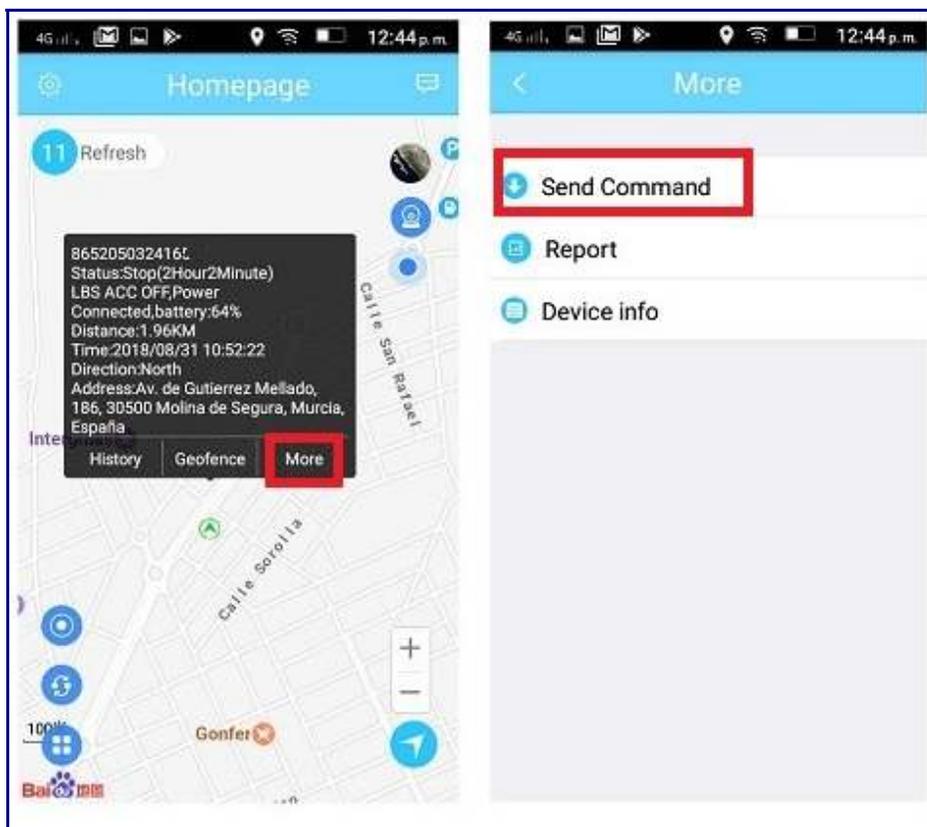
Selecciona en la parte superior la fecha en la cual quieres conocer su recorrido y desde la parte inferior a través de los botones de reproducción podrás ver la trayectoria por la cual el localizador se ha movido. Junto a cada posición registrada aparecerá la fecha y hora, por lo que puedes conocer en una hora concreta en que posición se encontraba.



Configuración localizador GPS desde APP

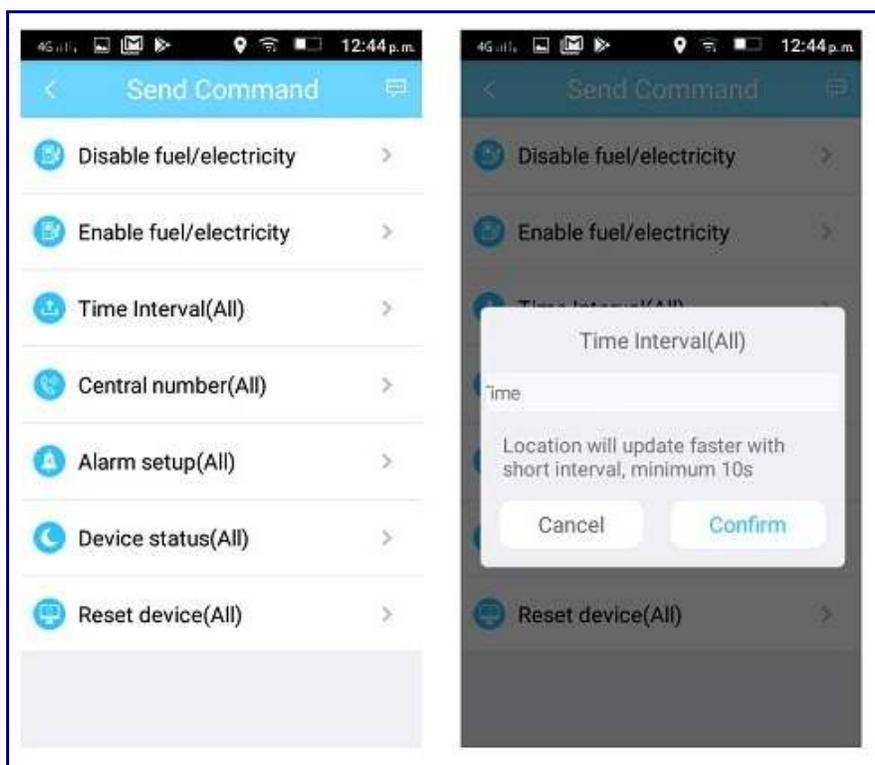
Algunas opciones de la configuración pueden realizarse a través de los comandos SMS, algunos de estos comandos también pueden modificarse desde la APP.

Para acceder a la configuración desde la APP pulsa sobre **More** una vez señalado [localizador GPS](#) y a continuación sobre **Send Command**



Un nuevo menú aparecerá con diferentes opciones de configuración en el localizador. Algunas de estas funciones pueden no estar disponibles para todos los modelos de localizadores. Por ejemplo la opción de aviso por corte de gasolina, solo estará disponible en algunos modelos.

- **Disable fuel/electricity - Enable fuel/electricity.** Activar/Desactivar alarma por corte eléctrico o de gasolina
- **Time Intervall:** Opción muy interesante te permite ajustar el periodo de tiempo entre cada actualización de la posición. Un intervalo de tiempo más alto actualizará la posición entre periodos de tiempo más largos, aunque te permitirá la duración de la batería sea mayor. Ten en cuenta si configuras un valor muy alto como por ejemplo 15 minutos, deberás esperar en exterior al menos 15 minutos para que el [localizador GPS](#) envíe una posición y puedas conocerla a través de la APP.
- **Central number.** Número de teléfono administrador permitirá conocer su posición realizando una llamada.
- **Alarm setup.** Activar o desactivar avisos de alarma específicos
- **Device status.** Muestra estado del dispositivo
- **Reset device.** Borra la configuración restaurando los valores iniciales



Conocer posición localizador a través de navegador en ordenador

Mediante la página web secumore1818.com puedes acceder a una plataforma parecida de la APP y acceder a la posición del localizador. De manera similar a la APP además de conocer la posición donde se encuentra podrás realizar algunas configuraciones sobre el localizador.

Ten en cuenta al igual que para acceder desde la APP en primer lugar debes haber configurado mediante SMS el localizador con el comando **Apn** y **Adminip**

Acceso a página web para conocer posición localizador GPS

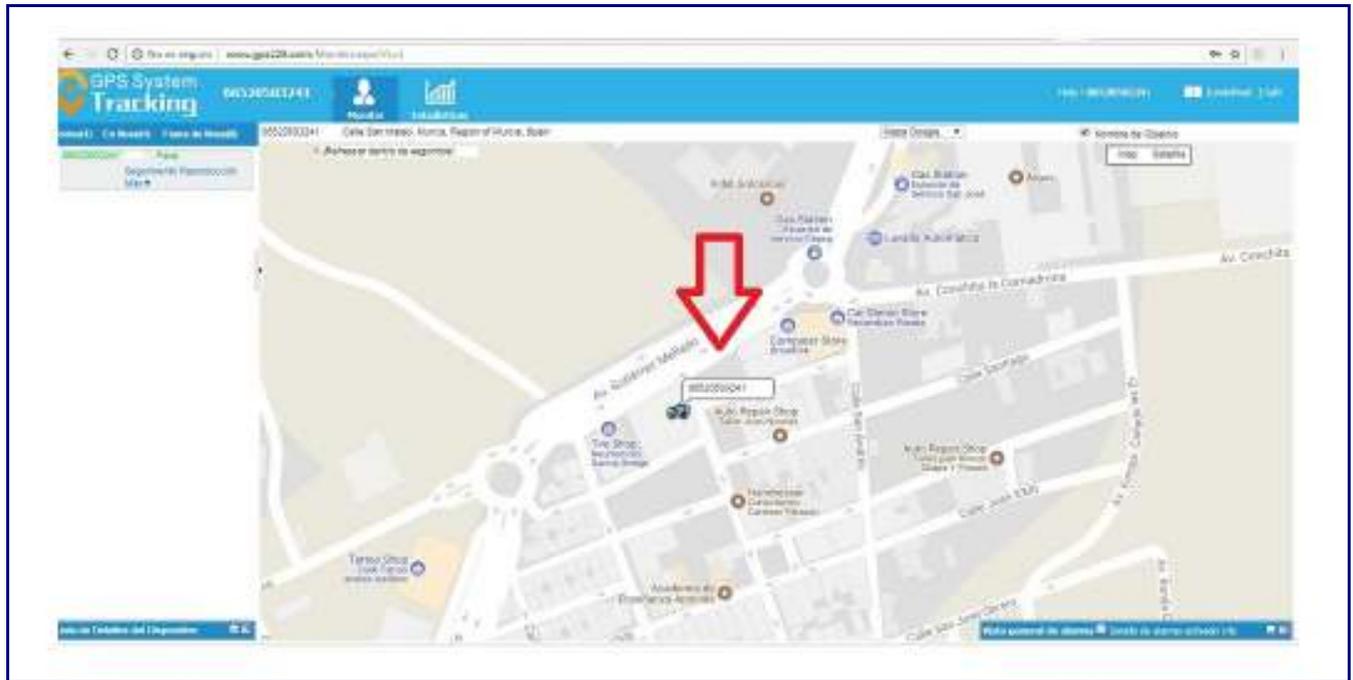
Aunque la forma de acceder y controlar el localizador desde el sitio web es muy similar a la APP, para acceder al localizador sigue los siguientes pasos:

1. Accede al sitio web www.secumore1818.com
2. Selecciona el idioma **Castellano** pulsando sobre la bandera de España inferior
3. Selecciona en la parte superior **Num ID** para acceder mediante el IMEI del localizador
4. Introduce el número de **IMEI** en el primer campo
5. En el campo con el símbolo del candado introduce la contraseña, que por defecto es **123456**

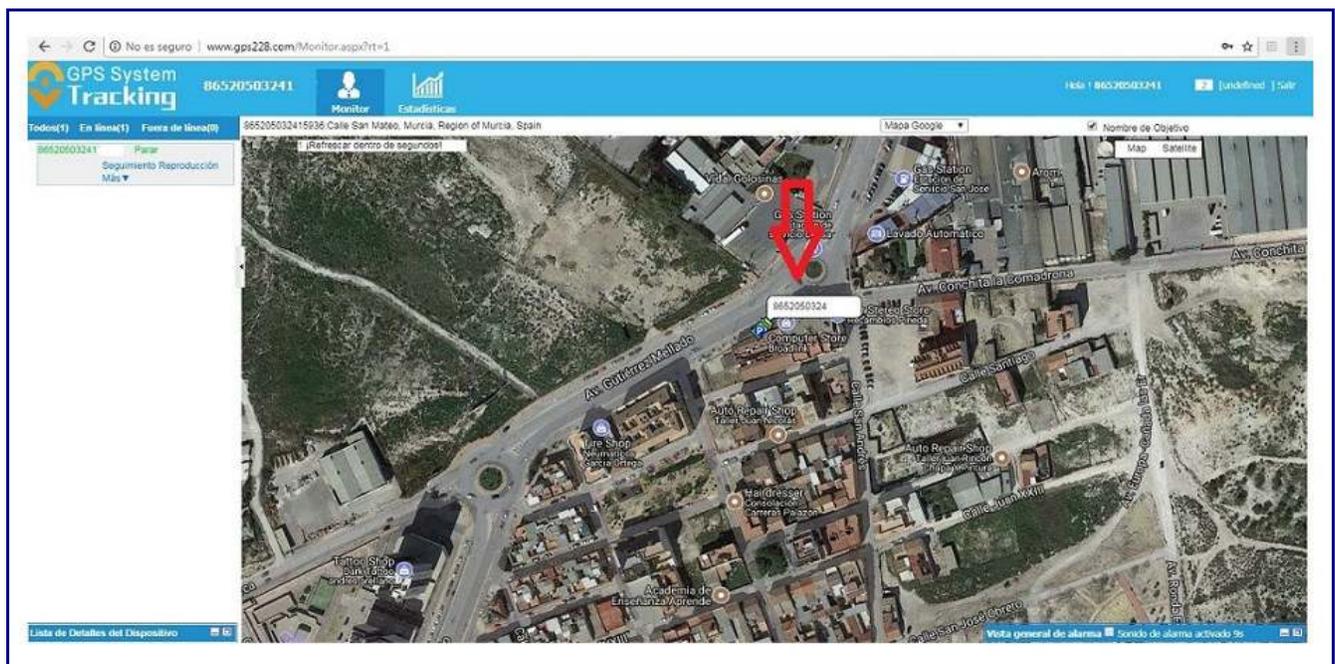


Ver posición localizador GPS desde navegador web

Una vez registrado correctamente al acceder a la página web aparecerá la posición del [localizador GPS](#) en tu ordenador



Puedes obtener una vista con el nombre de las calles o combinada con imágenes de satélite



Configuración parámetros localizador GPS a través de navegador web

Pulsando sobre el [localizador GPS](#) o el listado aparece en la parte derecha aparecerá un menú igual que desde la APP:

- **Tracking:** Accede al modo normal para conocer la posición actual
- **Playback:** Modo para consultar los lugares recorridos en el historial de similar forma a la APP
- **More:** Permite configuración de parámetros



Entre otras configuraciones permitidas, mediante el comando **Intervalo de tiempo** puedes establecer el periodo en el cual la posición se actualizará en la plataforma.

