



GemOne[®]

**Instalación
y configuración
para configuración
básica**

ÍNDICE

Introduction aux concepts

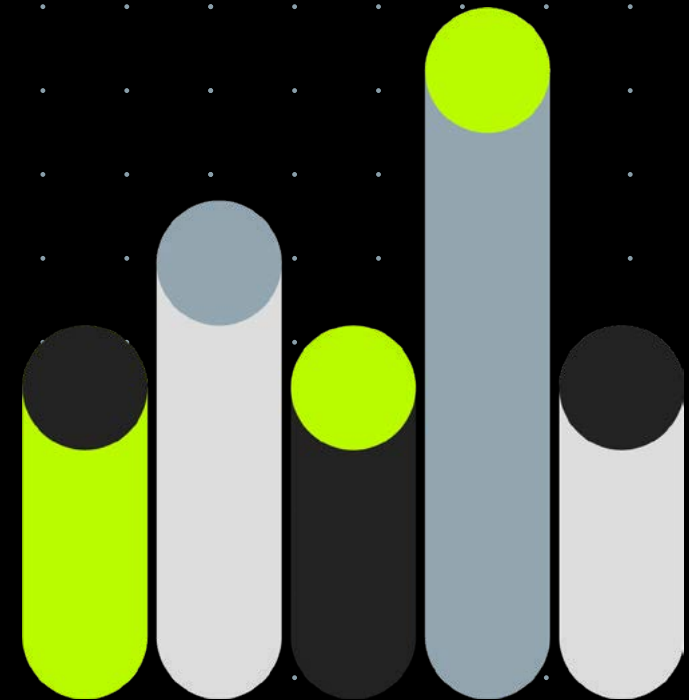
Configuration du Contrôle d'Accès

Cómo registrar un dispositivo

Cómo asociar un dispositivo a una máquina

Cómo desvincular un dispositivo de una máquina

Configuración del dispositivo





Introducción de conceptos

Claves de acceso

Un operario puede tener múltiples claves de acceso

Una clave de acceso sólo puede ser asignada a un operario

PIN Bob



Tarjeta 1 Bob



Tarjeta 2 Bob



PIN Dave



Tarjeta 1 Dave



Operarios

Un operario puede tener uno o más roles (operario, técnico y/o supervisor)

A un operario se le pueden asignar una o más máquinas



Bob



Dave

Máquinas

Si a un operario se le asigna una máquina, todas las claves de acceso del operario pueden usarse en esta máquina

Las claves de acceso no pueden asignarse directamente a una máquina



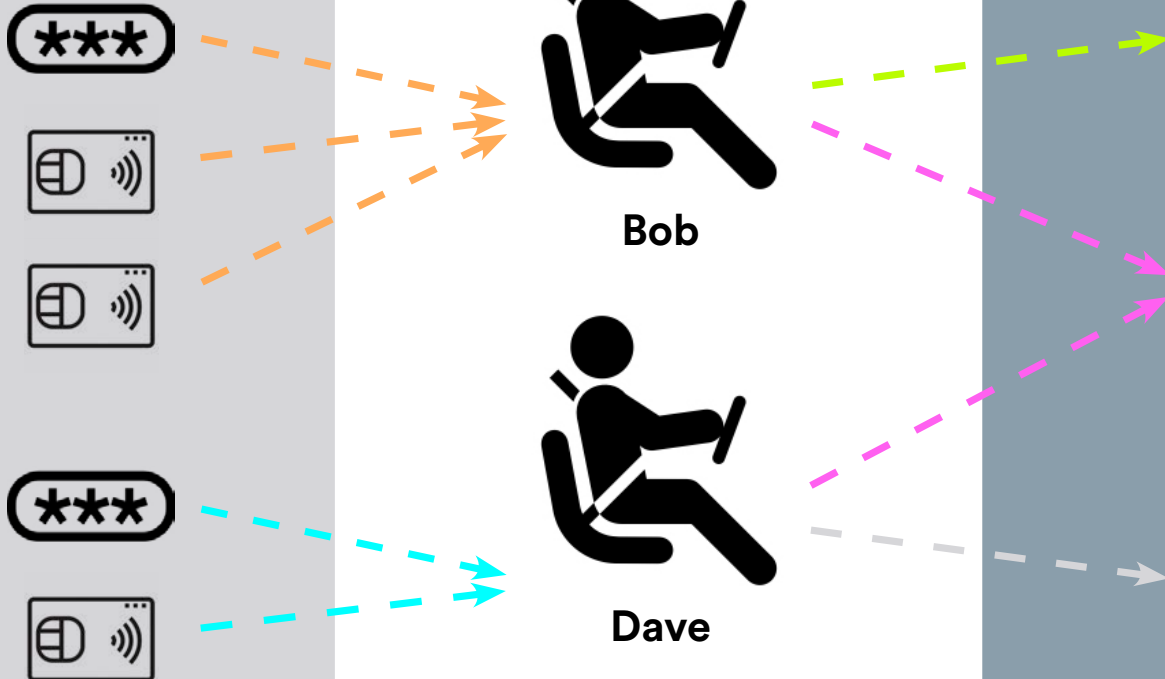
Máquina 1



Máquina 2



Máquina 3

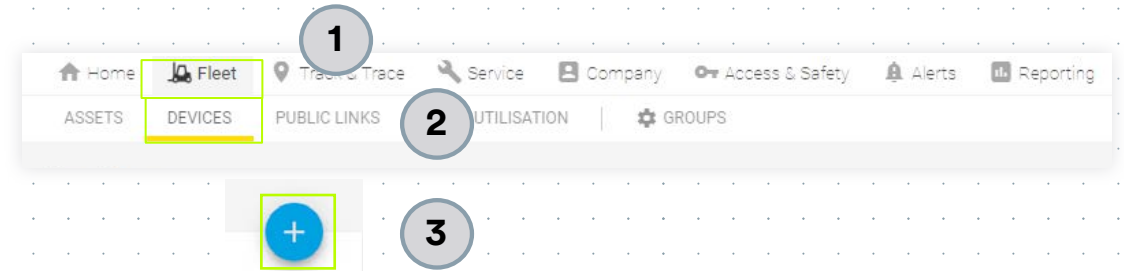




Configuración del Control de Acceso

Cómo registrar un dispositivo

- 1) Ve a la pestaña "Flota"
- 2) Haz clic en "Dispositivos", y después en el botón "+" en la parte superior derecha de la pantalla
- 3) Introduce la marca del dispositivo desde la preselección propuesta y su IMEI. Comprueba que el dispositivo esté enviando datos (ver guía de instalación) para que pueda ser detectado.



Cómo registrar un dispositivo

- 4) Un dispositivo sólo puede registrarse si su información nunca ha sido introducida previamente en el sistema.
- 5) Busca el dispositivo recién creado.
- 6) Una vez hayas encontrado el dispositivo nuevo, selecciona el dispositivo **y guárdalo**. Después de eso, puede vincularse a una máquina.

The screenshot shows a mobile application interface for claiming a device. The title is 'Claim device'. The form is divided into two main sections: 'SEARCH FOR DEVICE' and 'DEVICE'. In the 'SEARCH FOR DEVICE' section, there is a dropdown menu for 'Device make *' with 'GEM One / Teltonika' selected, and a text input field for 'IMEI *' with the placeholder text 'Please fill in the IMEI of the device you want to claim'. A 'SEARCH DEVICE' button is located below the IMEI field. In the 'DEVICE' section, there is a grey box with an information icon and the text: 'Use the form to search for a device. A device can only be claimed when the inserted device information match exactly with an unclaimed device.' At the bottom of the form, there are two buttons: 'CANCEL' and 'CLAIM DEVICE >'. On the right side of the form, there are four circular callouts with the numbers 4, 4, 5, and 6, corresponding to the steps in the text on the left.

Cómo asociar un dispositivo a una máquina

- 1) Ve a la pestaña **"Flota"**.
- 2) Haz clic en **"Dispositivos"** y busca el dispositivo a asociar (por su IMEI o marca). Una vez encontrado, haz clic en el dispositivo.
- 3) Haz clic en la pestaña **"Máquina"**, después haz clic en el botón **"Vincular máquina"**.
- 4) En la nueva ventana, selecciona la **máquina a asociar** con el dispositivo.
- 5) Haz clic en **"Conectar"** y el proceso estará completado.

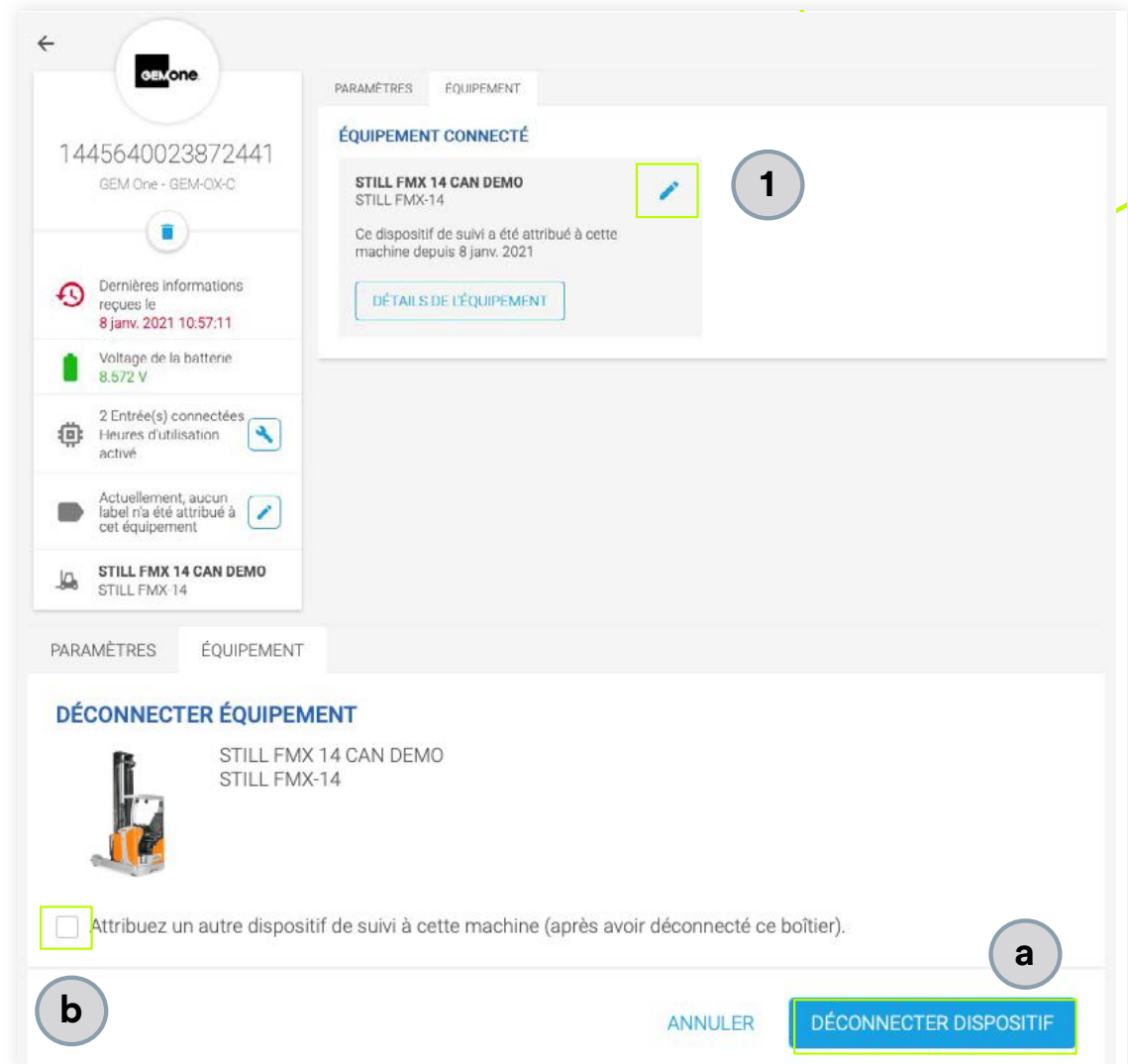
The screenshot illustrates the process of linking a device to a machine in the GEMOne system. It is divided into five numbered steps:

- 1**: The user navigates to the **Fleet** tab in the top navigation bar.
- 2**: The user clicks on the **DEVICES** sub-tab.
- 3**: The user selects a specific device (IMEI: 1445640023872442) and clicks the **LINK ASSET** button.
- 4**: In the **CONNECTER ÉQUIPEMENT** window, the user selects a machine from a list. The selected machine is **Almacén Mexico** (RAYMOND, 7400DR-32TT).
- 5**: The user clicks the **CONNECTER** button to complete the association.

Nom d'équipement	Marque	Modèle	Labels
<input type="radio"/> Almacén Mexico	RAYMOND	7400DR-32TT	
<input type="radio"/> Demo Unit Spain	DEMO	DEMOBOX	
<input type="radio"/> Didier Demobox	TOYOTA	TEST	
<input type="radio"/> GEM One Olathe	GEM ONE	BENCH	
<input type="radio"/> GEMOne SINGAPORE/ASEAN Mobile Demo	ANY EQUIPMENT	GEM ONE SPECIAL	
<input type="radio"/> GEMOne SINGAPORE/ASEAN SOH KIM SENG Demo	GEM ONE	GEM-OK-GA	
<input type="radio"/> GEM-OK-C Demobox - 354017111072209	DEMO	BOX	
<input type="radio"/> Giuseppe Demobox	GEM ONE	DEMOBOX 3	
<input type="radio"/> JCB ARA Show Scissor Lift	JCB	S1930E	
<input type="radio"/> MiFare demonstration	HYSTER	J3.0XN-861	

Cómo desvincular un dispositivo de una máquina

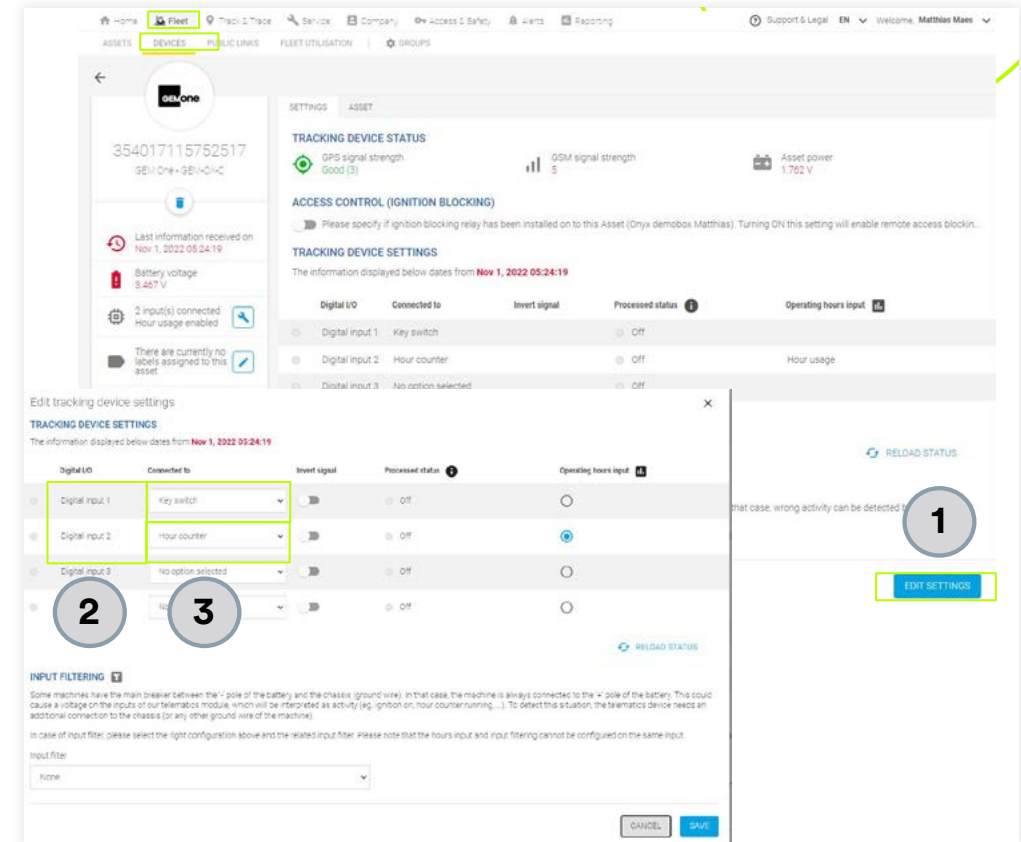
- 1) **Selecciona el dispositivo** que quieres desvincular y ve a la pestaña Equipo y haz clic en el lápiz.
- 2) En este punto, tienes **dos opciones**:
 - a. Desvincular la máquina y completar el proceso.
 - b. Desvincular la máquina y vincular otro dispositivo.
- 3) Después de eso se ha **completado la desvinculación**.



Configuración del dispositivo

¿Qué información quieres visualizar/conocer?

- 1) Comprueba y configura los ajustes del dispositivo usando **Editar ajustes**.
- 2) **Asegúrate de que los ajustes encajen con tu instalación.** Mira la guía de instalación.
- 3) Generalmente, las entradas seleccionadas son **el botón de arranque** y el **medidor de horas**.



Configuración del dispositivo

- 4) ¿Cómo modificarlo?
Desde la entrada digital seleccionada, **elige la opción correspondiente** haciendo clic en la flecha.
- 5) Selecciona **la entrada** en la cual quieres leer **las horas operativas** por defecto de la máquina.

Edit tracking device settings

TRACKING DEVICE SETTINGS

The information displayed below dates from 2023-05-24 19:00:00

Digital I/O	Connected to	Invert signal	Processed status	Operating hours input
Digital input 1	Key switch	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> Off	<input type="radio"/>
Digital input 2	Hour counter	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> Off	<input checked="" type="radio"/>
Digital input 3	No option selected	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> Off	<input type="radio"/>
Digital input 4	Hour counter	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> Off	<input type="radio"/>

RELOAD STATUS

INPUT FILTERING ⓘ

Some machines have the main breaker between the '+' pole of the battery and the chassis (ground wire). In that case, the machine is always connected to the '-' pole of the battery. This could cause a voltage on the inputs of our telematics module, which will be interpreted as activity (eg. ignition on, hour counter running...). To detect this situation, the telematics device needs an additional connection to the chassis (or any other ground wire of the machine).

In case of input filter, please select the right configuration above and the related input filter. Please note that the hours input and input filtering cannot be configured on the same input.

Input filter

None

CANCEL SAVE

Configuración del dispositivo

- 6) La entrada seleccionada se usará como la base cuando **descargues el informe de uso por horas**.

The image displays two screenshots of a fleet management dashboard. Screenshot (a) shows the 'UTILISATION' tab for a device '0-Demo-Unit-Italy'. The dashboard includes a sidebar with device details and a main area with charts for 'Key switch', 'Hour counter', 'Hydraulic pump', and 'External voltage'. A 'CREATE REPORT' button is highlighted in the bottom right. Screenshot (b) shows the 'UTILISATION' tab for a device 'STILL FMX 14 CAN DEMO'. A dialog box titled 'Télécharger rapport d'utilisation' is open, showing a dropdown menu for report type and a selected 'Hour counter (Usage inputs)' entry. The dialog also includes date selection fields and 'ANNULER' and 'TÉLÉCHARGER' buttons.

Support

Si tiene algún problema, pregunta o comentario, no dude en ponerse en contacto con nuestro equipo de asistencia.

 +32 56 43 64 00

 support_emea@gemone.com

Lets get connected:

-  [instagram.com/gemoneofficial](https://www.instagram.com/gemoneofficial)
-  [facebook.com/gemone.telematics](https://www.facebook.com/gemone.telematics)
-  [linkedin.com/company/gemone](https://www.linkedin.com/company/gemone)
-  twitter.com/GemOne_
-  support_emea@gemone.com

www.gemone.com