



Aplicación para teléfonos inteligentes con sistema operativo iOS (iPhone)





Aplicación para teléfonos inteligentes con sistema operativo iOS (iPhone)

1 / INTRODUCCIÓN	3
2 / CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	4
3 / SECCIONES	4
4 / CONFIGURACIÓN INICIAL	5
4.1 / CARGA DE VEHÍCULOS	5
4.2 / CÓDIGO DE BLOQUEO	8
5 / FUNCIONAMIENTO	8
5.1 / ACCIONES DISPONIBLES	10
6 / COPIA DE SEGURIDAD	11
6.1 / IMPORTAR BASE DE DATOS	12





1 / INTRODUCCIÓN

X-28 Alarmas cuenta con diversos equipos de aviso, seguimiento y localización, que combinan las tecnologías GSM y GPS, para ofrecer funciones de protección y comunicación a distancia vía mensajes SMS.

Dichos sistemas son los siguientes:

- 🕼 Z40 H
- F Z50 H
- 🖙 SAT1
- F SAT2
- 🏴 PAGER1
- PAGER2

La aplicación X-28 CAR es una herramienta diseñada para permitir un uso más práctico y dinámico de los equipos que se mencionaron anteriormente, a partir de diversos íconos y menús muy fáciles de entender. Esta aplicación se encuentra disponible para Android (versión 2.3 o superior) e iOS (versiones iOs 8.4 o superior). Ambas versiones ofrecen las mismas prestaciones, con algunas diferencias de navegación y de estética. A continuación, desarrollaremos brevemente las funciones y el modo de uso de la versión para iPhone.



Disponible en: iTunes Categoría: Utilidades Versión actual: 2.3 Tamaño: 24 MB Idioma: Español Compatibilidad: Se requiere un sistema iOS 8.4 o superior Equipos que comanda: Z40 H, Z50 H, SAT1, SAT2, PAGER1, PAGER2

2 / CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Esta aplicación ofrece un uso más dinámico de los sistemas seguridad ya mencionados. Esta versión le permitirá:

- Cargar todos los vehículos que desee
- 🕼 Elegir los nombres e íconos de identificación para cada uno
- Seceder a más de 20 comandos de control y pedido de información
- Seleccionar cómo desea localizar su vehículo
- Personalizar las opciones de seguridad

3 / SECCIONES

VEHÍCULOS

En esta sección aparecerán listados los vehículos (cada uno con su nombre e imagen) que se hayan cargado previamente en la aplicación. Este número es ilimitado. Al seleccionar algún vehículo se accede al mapa de comandos, es decir, a los íconos de acceso a las diferentes categorías de acciones, sobre las cuales profundizaremos más adelante.

+++=== AR FERSONAL + 11:28 +	ō
Eco2	0 >
Camion	() >
3	3

AJUSTES

En esta sección, se pueden realizar todas las configuraciones de la aplicación, por ejemplo: alta, modificación y baja de vehículos, activación y desactivación del código de bloqueo de la aplicación, exportación de la base de datos con la información guardada en la aplicación (copia de seguridad o back up) e importación de un back up ya generado.

Para agregar un nuevo vehículo, simplemente, debe hacer clic en la opción *Agregar vehículo*. Si se desea modificar uno que ya existe, se debe hacer clic en el ícono (i).





AYUDA

Desde *Ayuda*, se accede a un listado de preguntas frecuentes organizadas por categorías, acerca del funcionamiento de los equipos de aviso y seguimiento y, por supuesto, también de la aplicación. Asimismo, se ofrece un detalle de cada uno de los comandos disponibles, y para qué se utiliza cada uno de ellos.



4 / CONFIGURACIÓN INICIAL 4.1 / CARGA DE VEHÍCULOS

Si al ingresar a la aplicación no hay ningún vehículo cargado aparecerá la siguiente pantalla de bienvenida:





Como siempre, el primer paso es cargar los datos del o de los vehículos. Para ello, se debe seleccionar la opción más (+), ubicada en el margen superior izquierdo, que abrirá el formulario *Crear vehículo*, donde el usuario podrá cargar los datos correspondientes.

N AR PERSON	AL + 30:49	
<	Crear V.	CK2E
Imagen del V	/ehículo	>
Nombre		0
Celular		0
Clave del eq	vipo	
Equipo		>
	Guardar	
	0	

A / Imagen del vehículo

Se puede optar entre tomar una foto con la cámara del celular, elegir una foto de la librería del teléfono, o bien, seleccionar un ícono de la galería de la aplicación. En caso de optar por esta última, se le abrirá una pantalla con todos los íconos disponibles.



B / Nombre

Se puede ingresar cualquier nombre que se prefiera (por ej. Fiat, Autito, etc.), o bien, seleccionar un nombre precargado en la agenda de contactos del teléfono. Para ello se debe presionar el ícono de agenda, ubicado a la derecha, para luego elegir el contacto que se quiera desde la lista cargada en su celular.



C / Celular

Este campo corresponde al número de línea celular instalada en su sistema de aviso y localización (cualquiera de los equipos mencionados).

Es importante verificar este número y su formato, debido a que a esta línea se le enviarán todos los mensajes de texto. Si es incorrecta, el equipo no recibirá ningún comando o pedido de información. Al igual que en el campo de Nombre, el número celular se puede cargar manualmente, o bien, es posible buscarlo en la agenda de contactos (desde el ícono de una agenda). Para cualquiera de las opciones mencionadas, es importante que se respete el siguiente formato:

Símbolo "+" + Código de país + 9 + código local + teléfono celular sin el prefijo 15



Si el celular tiene la línea 15-8888- 4466, en la aplicación, se debe ingresar el número de la siguiente manera:

+5491188884466 (sin espacios)

D / Clave del equipo

Se trata de una clave de cuatro dígitos numéricos que habilita el envío de mensajes de texto a su vehículo. Todos los sistemas de aviso y localización poseen diversos códigos que cumplen la función de identificar que el mensaje sea enviado por una persona autorizada. Estas claves garantizan que ninguna otra persona pueda acceder al sistema, aunque conozca el número de la línea celular instalada en su vehículo.

En la aplicación, se debe ingresar la clave master o la clave habitual (de privilegio), las cuales son programadas cuando se instala el equipo.

CLAVE MASTER Permite la utilización de todas las funciones del equipo. Es la que identifica al dueño del sistema y protege su seguridad. Esta clave es lo primero que se programa en el equipo y, de fábrica, viene configurada como 1234.

CLAVE HABITUAL Permite utilizar todas las funciones del sistema, con excepción de las programaciones.

E / Equipo

En este campo del formulario, se debe seleccionar el equipo que tenga instalado en el vehículo. Es importante verificar que sea el sistema correcto, ya que, según el que equipo que seleccione, se podrán visualizar distintos comandos y acciones (que se corresponden a las tecnologías disponibles en el equipo).

La aplicación admite los siguientes equipos:

- Z40 H Tecnologías MPXC, y GSM
- **Z50 H** Tecnologías MPXC, GSM y GPS
- PAGER 1 Tecnología GSM

PAGER 2 Tecnología GSM

- SAT1 Tecnologías MPXC, GSM y GPS
- SAT2 Tecnologías GSM y GPS



ALARMAS

-28 CAR



Una vez que haya registrado un vehículo, podrá revisar y/o modificar los datos ingresados, desde el formulario de edición, al que puede acceder desde el ícono (i), ubicado a la derecha del nombre.



En caso de querer cargar más vehículos, simplemente debe seleccionar la opción más (+), ubicada en el margen superior izquierdo de la pantalla.

4.2 / CÓDIGO DE BLOQUEO

Al igual que en el resto de las aplicaciones X-28, como un elemento de protección adicional, se puede programar un código de bloqueo de cuatro dígitos numéricos para la aplicación, que será requerido para poder ingresar.

Debido a que la utilización de este código es opcional, por default, la aplicación no exige su utilización. Para activarlo, se debe ingresar a la sección de *Ajustes* y, en la opción *Utilizar código*, desplazar hacia la derecha el ícono

Si aparece pintado de verde significa que el código está activado y si, en cambio, aparece en gris, está desactivado.



5 / FUNCIONAMIENTO

La aplicación X-28 CAR tiene el mismo funcionamiento intuitivo que el resto de las aplicaciones de X-28 Alarmas. En resumen, los pasos para utilizarla, son los siguientes:

1 / Cargue los datos de su vehículo / sus vehículos (desde la pantalla de bienvenida o desde la sección de *Ajustes*).

2 / Seleccione, del listado cargado, el vehículo con el que quiere comunicarse.





- 4 / Seleccione el comando deseado del menú disponible.
- 5 / Haga clic en el botón *Enviar*.



5.1 / ACCIONES DISPONIBLES

A continuación se listan brevemente las acciones (comandos) disponibles en la aplicación:

		SAT1	SAT2	PAGER1	PAGER2	Z40 H	Z50 H
ACTIVAR							
A				V			
	ACTIVAR INCLUYENDO RADAR	V	\otimes	V	\otimes	V	V
	ACTIVAR EXCLUYENDO SENSORES DE MOVIMIENTO	Ø	\otimes	Ø	\otimes	Ø	Ø
DESACTIVAR	ł						
e de la constante de la consta	DESACTIVAR	>	8	0	\bigotimes	Ø	0
INFO	ÚLTIMOS 16 EVENTOS						
(\mathbf{i})							
	Consuliar el estado de la alarma						
	INFORMACION DEL SISTEMA	V	\checkmark	V	V	\checkmark	\checkmark
DISPARAR						~	
((-))	DISPARAR ALARMA SONORA	I	\otimes	I	\otimes	I	Ø
((-))	ENCONTRAR VEHÍCULO	Ø	\otimes	Ø	\otimes	Ø	Ø
PUERTAS							
	TRABAR PUERTAS			\mathbf{v}	\mathbf{v}		\mathbf{v}
	DESTRABAR PUERTAS		Ø		Ø		Ø
ASALTO							
	DETENER EL VEHÍCULO	\bigcirc	I	I	I	Ø	I
	DETENER A MENOS DE 20 KM/H	Ø	Ø	\otimes	\otimes	\otimes	Ø
	Restaurar el funcionamiento Normal	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
LOCALIZAR							
~~~	DETALLE UBICACIÓN	<b>V</b>	<b>V</b>	×	$\otimes$	$\otimes$	<b>V</b>
445	UBICACIÓN MEDIANTE MAPA	Ø	Ø	$\otimes$	$\otimes$	$\otimes$	Ø
	DETALLE APROXIMADO DE LA UBICACIÓN	$\otimes$	$\otimes$	Ø	Ø	Ø	$\otimes$
GARAGE	INGRESO EN MODO VALET						
		$\checkmark$		<b>N</b>	<b>V</b>	$\checkmark$	$\checkmark$

X-28 CAR

		SAT1	SAT2	PAGER1	PAGER2	Z40 H	Z50 H
SEGUIR / TIP	D						
0	SEGUIR DURANTE	<ul> <li>Image: A start of the start of</li></ul>	<b>I</b>	<b>I</b>	<b>I</b>	Ø	<b>I</b>
	REPORTES CADA	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø	Ø
SEGUIR / FORM	ЛА						
	SEGUIMIENTO DETALLADO	<b>I</b>	0	$\otimes$	$\otimes$	$\otimes$	0
	SEGUIMIENTO MEDIANTE MAPA	$\bigcirc$		$\bigotimes$	$\bigotimes$	$\bigotimes$	
	AVISO SIN UBICACIÓN	0	0	0	Ø	Ø	Ø
	FINALIZAR SEGUIMIENTO	Ø		Ø			

## 6 / COPIA DE SEGURIDAD Back up

En la pantalla de *Ajustes*, usted cuenta con la opción *Copia de seguridad* que permite guardar, en la cuenta iCloud del usuario, una copia de seguridad de la base de datos de la aplicación, es decir, de toda la información que usted haya ingresado. De esta manera, el usuario podrá contar con un back up de la aplicación, que le permitirá restaurar su configuración en el caso de desinstalar la aplicación, cambiar de teléfono, o bien, en el caso de querer copiarla en otro dispositivo.

Para realizar el back up, simplemente, debe seleccionar la opción *Realizar en... iCloud* y, a continuación, podrá elegir un nombre para guardar el archivo. En el caso de no ingresar ningún nombre para el archivo, se guardará de forma automática con la siguiente denominación: **backup-(fecha).realm**.

Una vez finalizado el proceso, aparecerá, en la pantalla, un mensaje de confirmación de que la copia se realizó con éxito y, debajo de la opción *Realizar en...* quedará registrada la fecha y hora de la última copia realizada.





## 6.1 / IMPORTAR BASE DE DATOS

Para cargar en la aplicación una copia de seguridad generada con anterioridad, se debe utilizar la opción *Restaurar desde... iCloud*, que le permitirá buscar el archivo desde un listado de todos los back ups disponibles.

Al seleccionar la base de datos que se desea recuperar y al oprimir la opción *Confirmar*, aparecerá un mensaje que confirmará el archivo y que avisará que la aplicación debe reiniciarse para que se carguen los datos.



Al restaurar un back up, se reemplazará toda la información que se encuentre, en ese momento, cargada en la aplicación, y sólo quedará disponible la información que se encuentre almacenada en la base de datos importada. Es decir, la información existente en la aplicación al momento de realizar el back up.



La copia de seguridad no incluye ninguno de los mensajes de texto (SMS) enviados a las propiedades, esta información quedará en el teléfono si es que usted lo tiene configurado para que así suceda.







Ante cualquier consulta, comuníquese con nosotros: marketing@x-28.com