

## Smartcom 360 v 0.8.2 novedades

ESTA VERSIÓN DEL SOFTWARE VA CON EL FW 16. ES COMPATIBLE CON EL 14.18 EN ADELANTE.

### COMUNICACIONES

Se ha incluido un nuevo parámetro de configuración para la Smartbank. Se trata de la frecuencia de conexión de la Smartbank a la B360. Este parámetro viene en minutos y su valor máximo es 240 minutos.

COMUNICACIONES

Módulos Telemando GSM

Smartbank

Puerto Telecontrol GSM

Frecuencia de conexión de la SmartBank (min) 5

Se ha suprimido el campo de la MAC ya que hemos comprobado que no era necesario.

### INFORMACIÓN

Se ha añadido una nueva alarma, Alarma Smartbank. Esta Alarma se activa cuando la B360 no tiene contacto con la Smartbank durante más de una hora. Este tiempo es un valor fijo en el fw de B360.

Alarma temperatura	OFF
Alarma fotocélula	OFF
Alarma control leds	OFF
Alarma driver foto.	OFF
Alarma GPS	OFF
Alarma panel solar	OFF
Alarma Smartbank	OFF



MCL360-S

## TEST

En la pestaña de TEST, se ha incluido un nuevo botón para enviar un telemando a la B360. Al enviar este telemando, la B360 se pondrá en Modo Emparejamiento durante 3 minutos. Este tiempo es un valor fijo en el fw de B360.

Este botón también se ha incluido en la APK. En la APK, tras enviar este telemando, la aplicación realiza una desconexión automática del BT para dejarlo libre y que se pueda conectar la Smartbank.

Emparejamiento  
Smartbank

En la ventana de TEST, al igual que en INFORMACIÓN, también se ha incluido la nueva alarma, Alarma Smartbank. También se ha añadido en la APK.

Además, se incluyó un panel para mostrar información de estado y alarmas de la Smartbank. Esta información se obtiene de la B360 ya que se la envía la Smartbank con cada comunicación. Desde la APK también se puede leer esta información.

Tensión de batería (V)	0.00	Alarma batería	OFF
Corriente panel solar (mA)	0.00	Alarma panel solar	OFF
Carga solar (Ah)	0.00	Alarma comunicación periférico 2	OFF
Carga solar	OFF	Alarma entrada ext. 1	OFF
		Alarma entrada ext. 2	OFF
		Alarma entrada ext. 3	OFF

Leer

B360  
SMARTBANK

Tanto la Alarma Smartbank de INFORMACIÓN como de TEST, el botón de Emparejamiento Smartbank y el panel de estado de la Smartbank, desaparecen en el caso de no estar seleccionada la opción de Smartbank en la ventana de COMUNICACIONES:

Smartbank

Puerto Telecontrol 4G

Frecuencia de conexión de la SmartBank (min) 1

## CONFIGURACIÓN PRO

Se ha incluido un nuevo control para rotar el Display.

Rotar display

## NOTAS SOBRE COMPATIBILIDAD

Ya hemos indicado al principio del documento, que la versión 0.8.2 es compatible con los fw 14.18 en adelante, pero no funcionará nada de lo relativo a la Smartbank y así se indicará con un mensaje. Este mensaje aparece si se activa el check de la Smartbank y se lee la baliza, ya que se necesita saber el fw del dispositivo.

Smartbank

Puerto Telecontrol 4G

Frecuencia de conexión de la SmartBank (min) 1

Este dispositivo no es compatible con el emparejamiento con Smartbank. Consulte con su proveedor.

Tampoco funcionará el apartado de rotación del Display para los fw 14.18, ni 14.19. Si que funcionará la rotación con el fw 14.20.

En realidad, en cuanto a lectura/escritura sería compatible con cualquier fw antiguo. El único problema está en que los parámetros nuevos no tendrán efecto en los fw antiguos.

## NOTAS DE VERSIÓN DE HW

A partir del fw 14.20 la versión de Hw deja de ser un parámetro fijo en el fw y pasa a estar en la memoria (no borrrable) de la baliza. Se grabará con el programa de Test. En caso de grabar un fw nuevo en una baliza que tenía fw viejo, al leer la versión de Hw se obtendrá 99.99. Habrá que grabar la versión de Hw con el programa de Test.

## COMUNICACIONES AIS-SMARTBANK

Aunque ahora mismo no tiene ningún efecto en ningún fw, se han incluido los mismos cambios que se hicieron para AIS en el apartado AIS-SMARTBANK.

COMUNICACIONES AIS - SMARTBANK

Mensaje 21 AIS

Mensaje 6 AIS

Tipo mensaje 6 GLA

Mensaje 21 AIS Fluvial CEVNI

INFORMACIÓN

fw

S/N

ROE

Tipo AIS

ENTRADA EXT. 1

Funcionalidad Desactivado

Estado N.O.

Temporización (s) 0.0

Nombre

ENTRADA EXT. 2

Funcionalidad Desactivado

Estado N.O.

Temporización (s) 0.0

Nombre

ENTRADA EXT. 3

Funcionalidad Desactivado

Estado N.O.

Temporización (s) 0.0

Nombre