Tecnosel
Tecnología de Sistemas Electrónicos S.L.L.
C.\ Dels Carreters nº 21
P.I. Virgen de la Salud
46950 - Xirivella - Valencia
(+34) 961 543 456
www.tecnosel.com
tecnosel@tecnosel.com

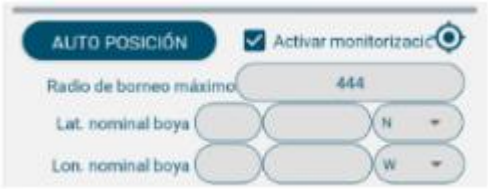
AUTO POSICIÓN (14/07/2023) + MODBUS (27/07/2023) + MF07 24H (01/08/2023)

AUTOPOSICÍON

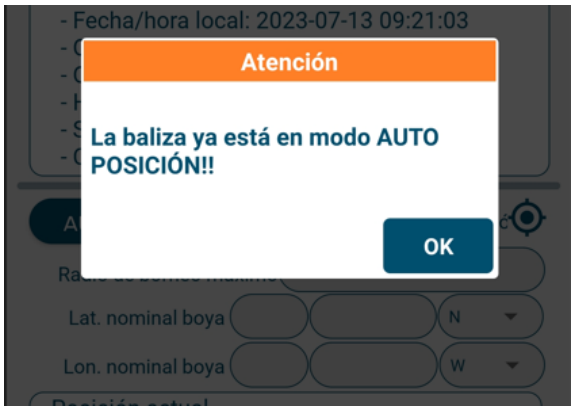
La nueva estrategia para el uso del botón Auto Posición, será la siguiente:

La primera vez que se pulse el botón de Auto Posición:

1.- Poner en blanco los campos de Latitud y Longitud nominal de la Boya.



2.- Preguntar a la boya si ya está en modo Auto Posición.



SI: Mostrar un mensaje por pantalla indicando que la baliza ya se encuentra en modo Auto Posición.

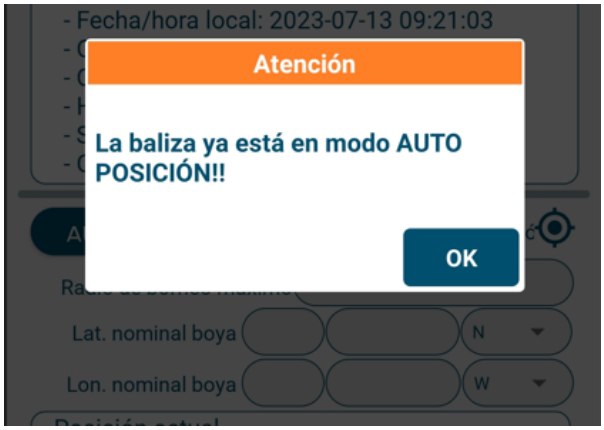
NO: Enviar el telemando Auto Posición a la boya. Internamente establece Latitud = 91 y Longitud = 181, por lo que la boya se pone en modo Auto Posición. (Se muestra un mensaje de Telemando enviado con éxito por pantalla)

Tecnosel
Tecnología de Sistemas Electrónicos S.L.L.
C.\ Dels Carreters nº 21
P.I. Virgen de la Salud
46950 - Xirivella - Valencia
(+34) 961 543 456
www.tecnosel.com
tecnosel@tecnosel.com

Las siguientes veces que se pulse el botón de Auto Posición:

1.- Poner en blanco los campos de Latitud y Longitud nominal de la Boya. (si hiciera falta)

2.- Preguntar a la boya si ya está en modo Auto Posición.



SI: Mostrar un mensaje por pantalla indicando que la baliza ya se encuentra en modo Auto Posición.

NO: En este caso, como la baliza ya ha estado en Modo Auto Posición, se considera que las coordenadas que tiene la boya son la nueva localización por Auto Posición. Se muestran el resultado en los campos correspondientes, que hasta ahora estaban vacíos y se indica con un mensaje que la baliza tiene nueva posición.

El botón pasaría a tener un estado de primera pulsación.

NOTA 1

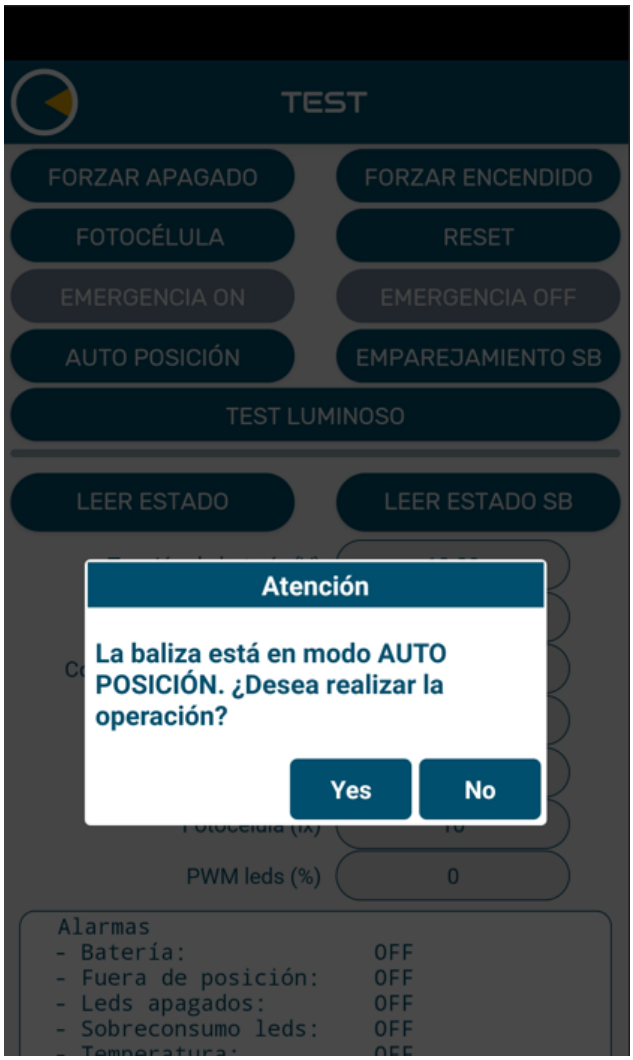
Si estando en modo Auto Posición, el usuario, antes de cerrar el programa graba la baliza, se tendrá en cuenta que los campos están en blanco y no volverá a grabar las coordenadas que hubiera antes. Establecerá internamente Latitud = 91 y Longitud = 181, por lo que la boya seguirá en modo Auto Posición.

Podría darse el caso de que acabara de coger posición y al grabar se volviera a poner en Auto Posición. Pero sería un mal menor.

Tecnosel
Tecnología de Sistemas Electrónicos S.L.L.
C.\ Dels Carreters nº 21
P.I. Virgen de la Salud
46950 - Xirivella - Valencia
(+34) 961 543 456
www.tecnosel.com
tecnosel@tecnosel.com

NOTA 2

En el caso del Reset hemos puesto un mensaje preguntado si quiere hacer un Reset a pesar de estar la baliza en modo Auto Posición. Pero según Vicente no hay ningún problema en hacer un Reset estando en modo Auto Posición ya que al reiniciarse continuaría con el proceso.

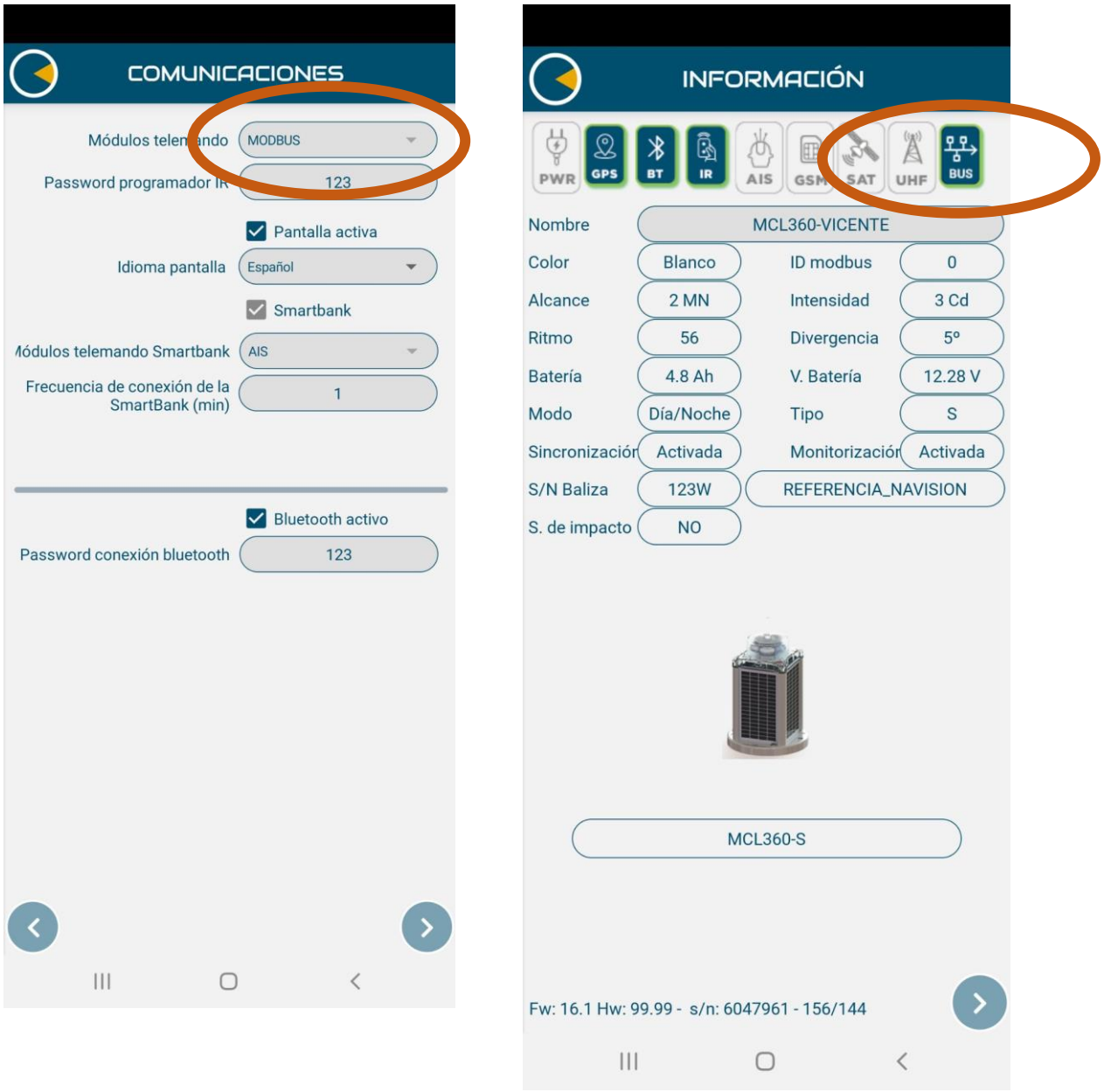


Tecnosel
Tecnología de Sistemas Electrónicos S.L.L.
C.\ Dels Carreters nº 21
P.I. Virgen de la Salud
46950 - Xirivella - Valencia
(+34) 961 543 456
www.tecnosel.com
tecnosel@tecnosel.com

MODBUS

Compatible con fw 16_2

Al leer una baliza, se contempla el nuevo Telecontrol:

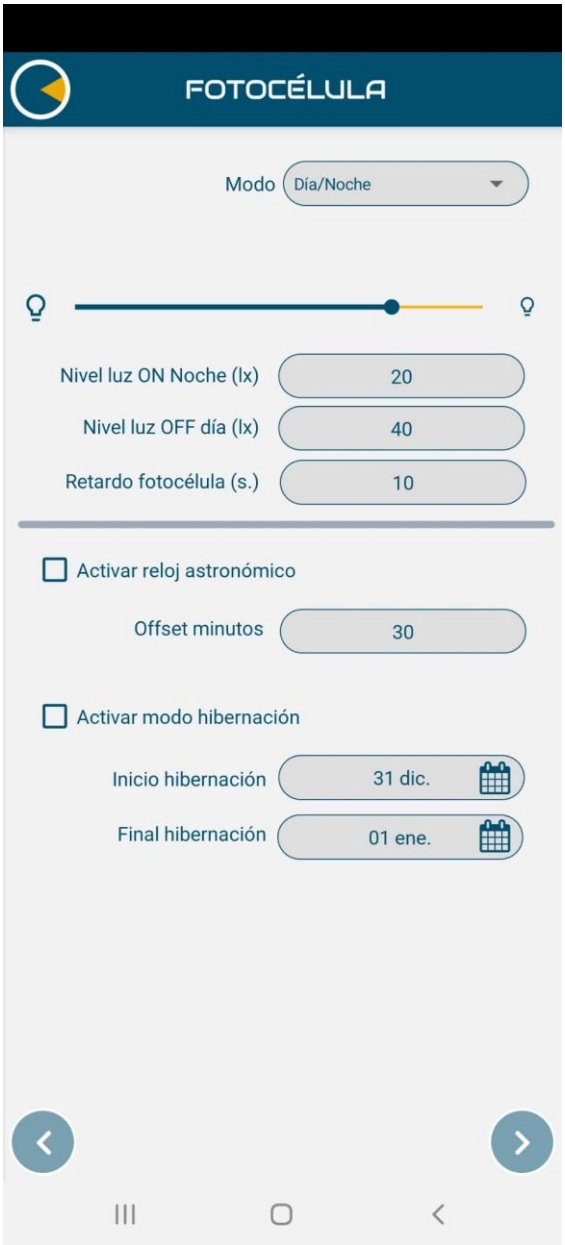


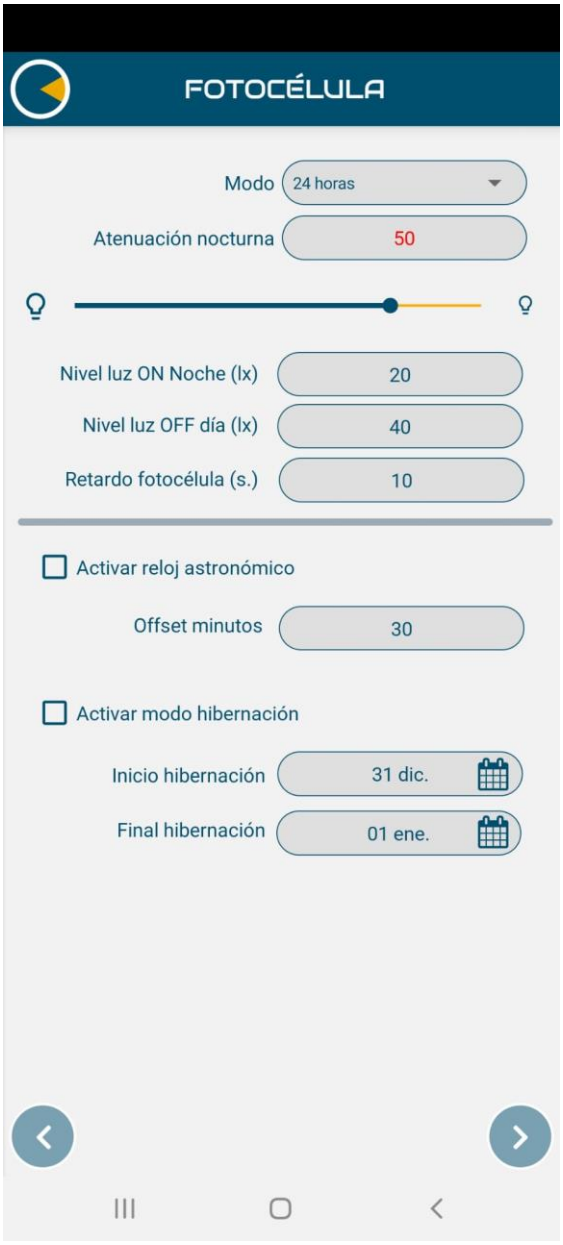
Tecnosel
Tecnología de Sistemas Electrónicos S.L.L.
C.\ Dels Carreters nº 21
P.I. Virgen de la Salud
46950 - Xirivella - Valencia
(+34) 961 543 456
www.tecnosel.com
tecnosel@tecnosel.com

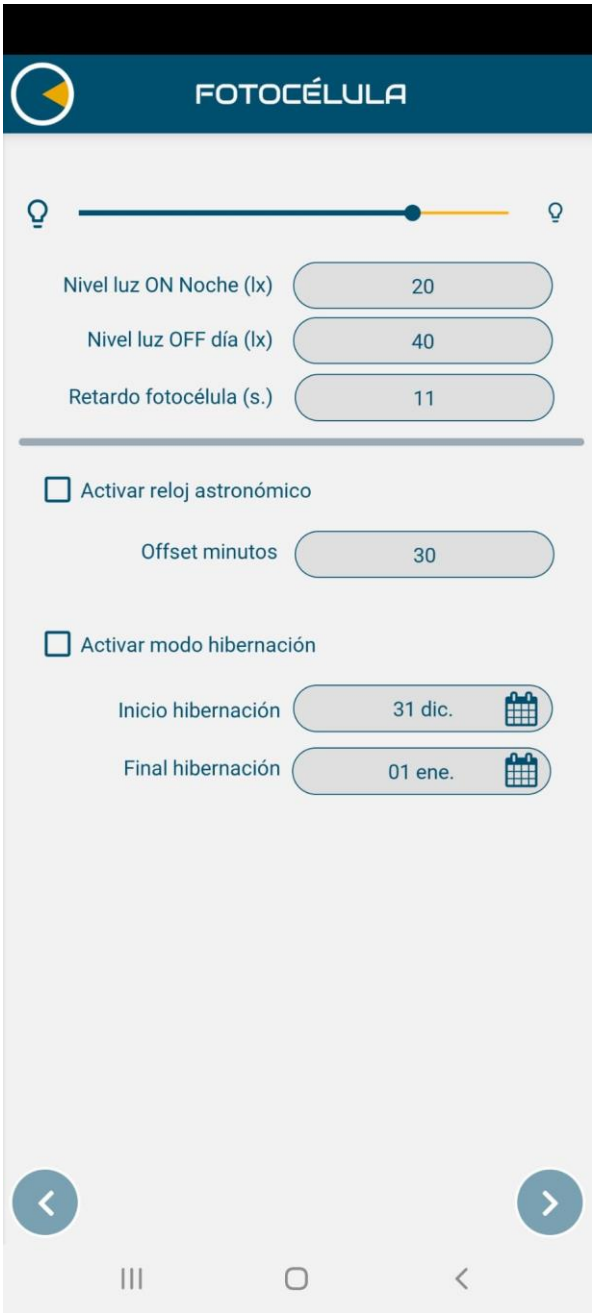
MF07: 24 HORAS

Compatible con el mf07_hw1_fw2_10M

En el caso de leer una baliza **MF07-M** el panel de Fotocélula se mostrará:





C.\ Dels Carreters nº 21
P.I. Virgen de la Salud
46950 - Xirivella - Valencia
(+34) 961 543 456
www.tecnosel.com
tecnosel@tecnosel.com

En cualquier otro caso estas opciones no aparecerán: