

Nota técnica

Actualización de Firmware de la Micrologic X a la versión V 002.000.004

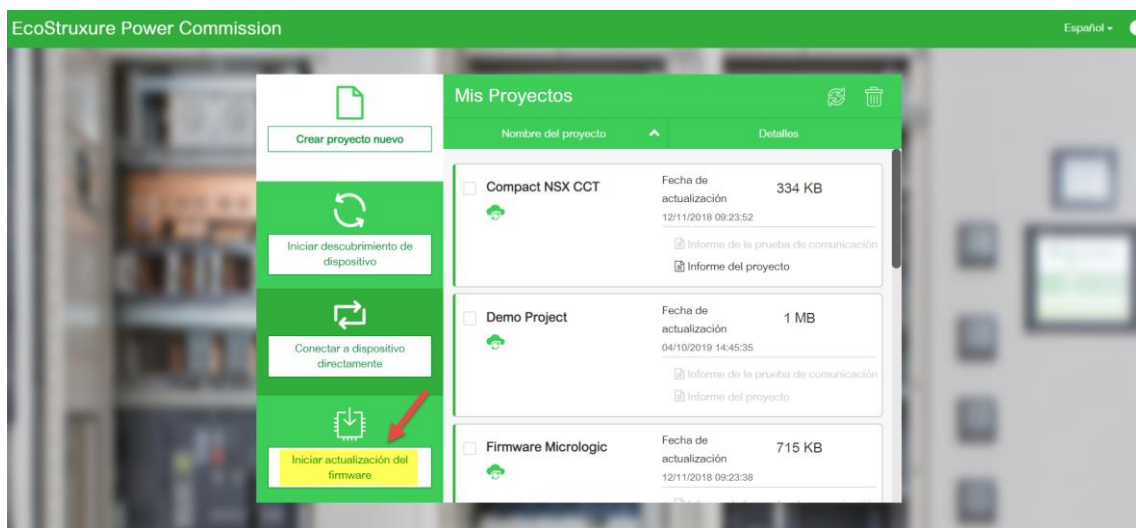
Si bien existe un manual para la actualización a la versión 004 de firmware



DOCA0144EN-04.pdf

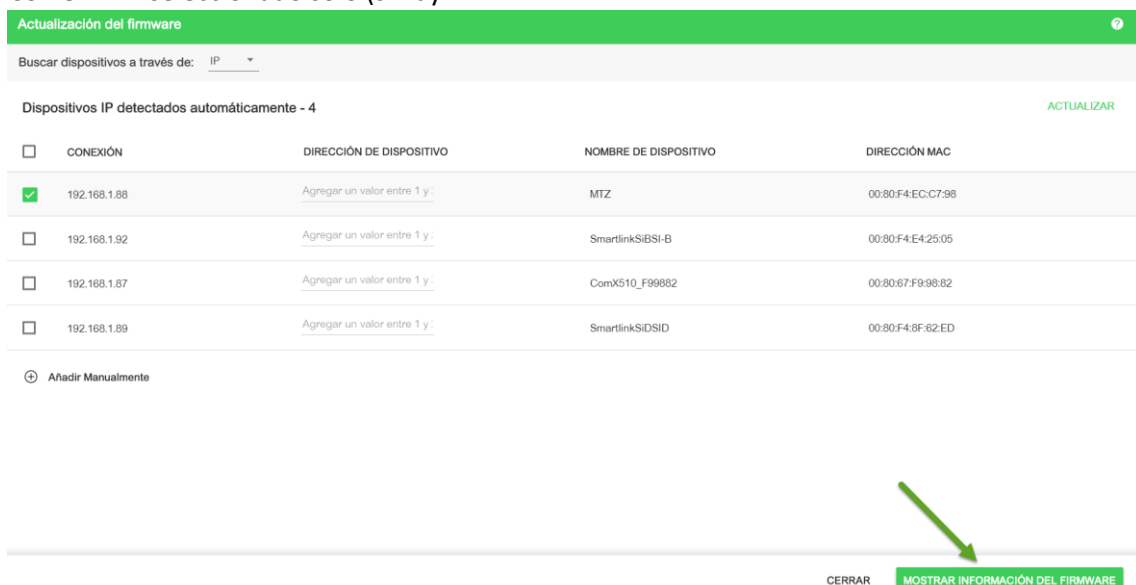
Se indica seguidamente el proceso correcto.

Con la Micrologic conectada al PC mediante el puerto mini USB de la Micrologic y el puerto USB del PC, Ejecutamos la versión 12 de Ecoreach (Ecoestructure Power Commission).










Ejecutamos la última opción *“Iniciar actualización de firmware”*

Con el MTZ seleccionado sólo (si hay más)



Con sólo el MTZ seleccionado (si hay más IP que no sean del MTZ deseleccionarlas) ejecutamos *“Mostrar información del firmware”*

Actualización del firmware							0 Acciones recomendadas ACTUALIZAR 
Conexión	Direcciones Modbus	Módulo	Estado	Versión del dispositivo	Versión disponible	Acción recomendada	
192.168.1.88	255	 Masterpact MTZ 		002.000.004	002.000.004	Ninguna	
		 IFE		003.007.024 V003.007.024	003.009.010 V003.009.010	 Ninguna	

Ejecutamos primero *“Reiniciar el módulo”* y cuando termine en acción recomendada ejecutaremos la actualización. (En este ejemplo no es necesario ya que la Micrologic está actualizada)

El IFE/ EIFE y cualquier módulo ULP conectado a esta Micrologic lo deberemos actualizar al terminar la actualización de la Micrologic X de otra forma puede dar el error *“Discrepancia de software”*.

Si tenemos algún problema por no haber realizado los pasos correctamente podríamos perder la conexión USB a la Micrologic y el remedio es quitar toda la tensión a la Micrologic: Intensidad de paso, alimentación 24v DC (F1 y F2), VPS etc.

Al devolver la alimentación de la Micrologic X repetimos el proceso correctamente.