

¿Cómo realizar desde una EBX510 una exportación a csv de un registro de datos histórico ?

1º Hay que definir los dispositivos que cuelgan de la EBX510 en la pestaña “configuración del dispositivo”.

The screenshot shows the 'Configuración del dispositivo' page for a Com'X 510 unit. The left sidebar lists the following devices:

- Serie Modbus
 - IEM3255 (ID de esclavo 2)
 - A9Smartlink (ID de esclavo 3)
 - Canal 1
 - Canal 2
 - Canal 3
 - Canal 4
 - Canal 5
 - Canal 6
 - Canal 7
- PM2230 (ID de esclavo 4)
- PM5560 (ID de esclavo 5)

The main configuration area for the selected device (PM2230) includes:

- Propiedades generales:** Tipo: Com'X 510, Nombre: ComX510_F958D6, Ubicación del dispositivo.
- Área supervisada:** Edificios, Piso, Zona.
- Entradas digitales y analógicas:** Serie Modbus, Ethernet, ZigBee.

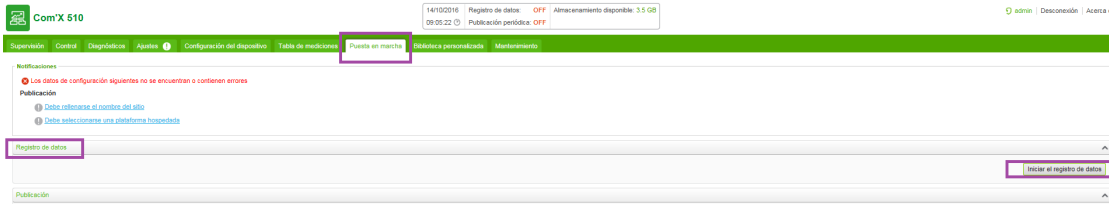
2º En el dispositivo hay declarar los registros que registraremos.

The screenshot shows the 'Tabla de mediciones' page for the PM2230 device. The table lists the following measurements:

| Nombre de medición | Valor | Unidad | Registro | Notificar |
|------------------------------|-------|--------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Energía activa en la carga | 3.66 | kWh | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Energía reactiva en la carga | 18.2 | kVarh | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Energía aparente en la carga | 16.2 | kVAh | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Potencia activa | 710 | W | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Potencia reactiva | -2.87 | kVar | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Potencia aparente | 3 | kVA | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Potencia aparente 1 | 3 | kVA | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Potencia aparente 2 | - | VA | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Potencia aparente 3 | - | VA | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Corriente 1 | 13.2 | A | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Corriente 2 | - | A | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Corriente 3 | - | A | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Corriente N | - | A | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Tensión 1-N | 224 | V | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

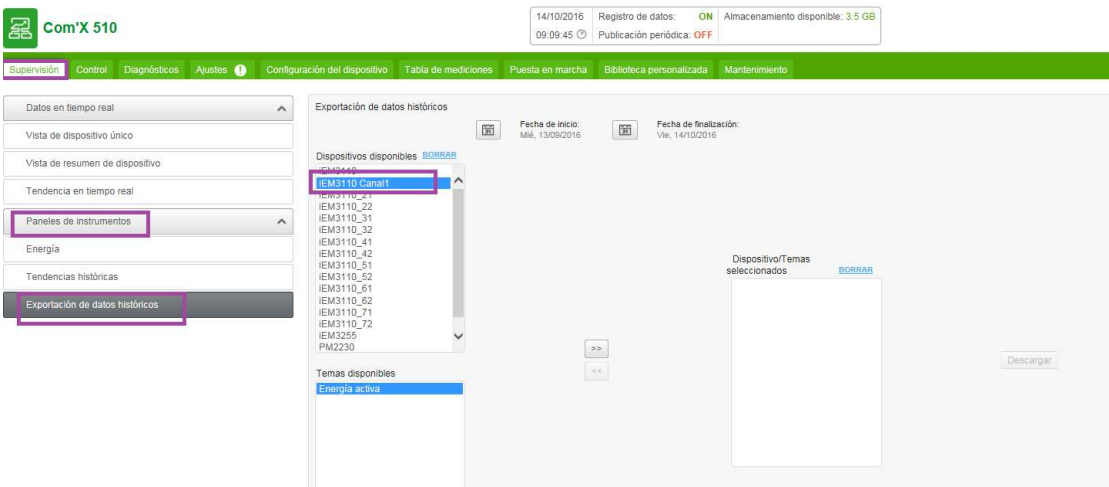
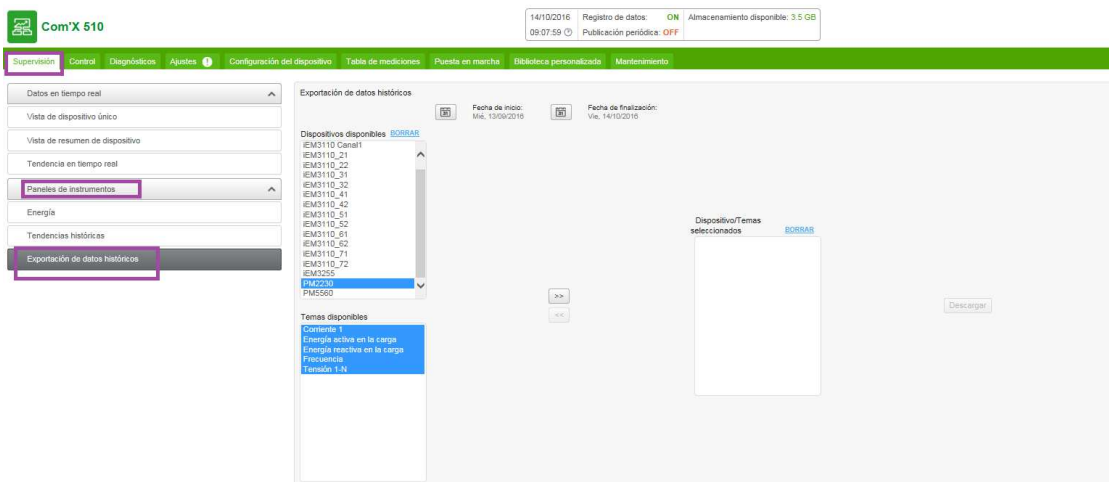
3º Definir cada cuanto tiempo se hace el registro de datos. Ajustes>>Información del sitio>> Registro de datos.

4º Por último hay que arrancar el registro.



Una vez pasado un tiempo, que haya registro de datos, ya podremos exportar.

Dependiendo de los datos habilitados en cada dispositivo para su registro o no, podremos exportar unos u otros:



Supervisión Control Diagnósticos Ajustes Configuración del dispositivo Tabla de mediciones Puesta en marcha Biblioteca personalizada Mantenimiento

Datos en tiempo real
Vista de dispositivo único
Vista de resumen de dispositivo
Tendencia en tiempo real
Paneles de instrumentos
Energía
Tendencias históricas
Exportación de datos históricos

Exportación de datos históricos

Fecha de inicio: Mié, 13/09/2016 Fecha de finalización: Vie, 14/10/2016

Dispositivos disponibles BORRAR

- IEM3110 Canal1
- IEM3110_21
- IEM3110_22
- IEM3110_31
- IEM3110_32
- IEM3110_41
- IEM3110_42
- IEM3110_51
- IEM3110_52
- IEM3110_61
- IEM3110_62
- IEM3110_71
- IEM3110_72
- IEM3255
- PM2230
- PM5560

Temas disponibles

- Energía activa en la carga
- Energía activa hacia la carga 1
- Energía activa hacia la carga 2
- Energía activa hacia la carga 3
- Energía aparente en la carga
- Energía reactiva en la carga
- Factor de potencia
- Frecuencia
- Potencia activa
- Potencia aparente 1
- Potencia reactiva
- Tensión 1-N
- Tensión THD A-N
- thd de tensión 1-N

Dispositivo/Temas seleccionados

Descargar

Supervisión Control Diagnósticos Ajustes Configuración del dispositivo Tabla de mediciones Puesta en marcha Biblioteca personalizada Mantenimiento

Datos en tiempo real
Vista de dispositivo único
Vista de resumen de dispositivo
Tendencia en tiempo real
Paneles de instrumentos
Energía
Tendencias históricas
Exportación de datos históricos

Exportación de datos históricos

Fecha de inicio: Vie, 14/09/2016 Fecha de finalización: Vie, 14/10/2016

Dispositivos disponibles BORRAR

- IEM3110 Canal1
- IEM3110_21
- IEM3110_22
- IEM3110_31
- IEM3110_32
- IEM3110_41
- IEM3110_42
- IEM3110_51
- IEM3110_52
- IEM3110_61
- IEM3110_62
- IEM3110_71
- IEM3110_72
- IEM3255
- PM2230
- PM5560

Temas disponibles

- Energía activa en la carga
- Energía activa hacia la carga 1
- Energía activa hacia la carga 2
- Energía activa hacia la carga 3
- Energía aparente en la carga
- Energía reactiva en la carga
- Factor de potencia
- Frecuencia
- Potencia activa
- Potencia aparente 1
- Potencia reactiva
- Tensión 1-N
- Tensión THD A-N
- thd de tensión 1-N

Dispositivo/Temas seleccionados

- PM5560 (Energía activa en la c...
- PM5560 (Energía activa hacia l...
- PM5560 (Energía activa hacia l...
- PM5560 (Energía activa hacia l...
- PM5560 (Energía aparente en l...
- PM5560 (Energía reactiva en la...
- PM5560 (Factor de potencia)
- PM5560 (Frecuencia)
- PM5560 (Potencia activa)
- PM5560 (Potencia aparente 1)
- PM5560 (Potencia reactiva)
- PM5560 (Tensión 1-N)
- PM5560 (Tensión THD A-N)
- PM5560 (thd de tensión 1-N)

Descargar

Datos en tiempo real
Vista de dispositivo único
Vista de resumen de dispositivo
Tendencia en tiempo real
Paneles de instrumentos
Energía
Tendencias históricas
Exportación de datos históricos

Exportación de datos históricos

Fecha de inicio: Sab, 01/10/2016 Fecha de finalización: Vie, 14/10/2016

Dispositivos disponibles BORRAR

- IEM3110 Canal1
- IEM3110_21
- IEM3110_22
- IEM3110_31
- IEM3110_32
- IEM3110_41
- IEM3110_42
- IEM3110_51
- IEM3110_52
- IEM3110_61
- IEM3110_62
- IEM3110_71
- IEM3110_72
- IEM3255
- PM2230
- PM5560

Temas disponibles

- Energía activa en la carga
- Energía activa hacia la carga 1
- Energía activa hacia la carga 2
- Energía activa hacia la carga 3
- Energía aparente en la carga
- Energía reactiva en la carga
- Factor de potencia
- Frecuencia
- Potencia activa
- Potencia aparente 1
- Potencia reactiva
- Tensión 1-N
- Tensión THD A-N
- thd de tensión 1-N

Dispositivo/Temas seleccionados

- PM5560 (Energía activa en la c...
- PM5560 (Energía activa hacia l...
- PM5560 (Energía activa hacia l...
- PM5560 (Energía activa hacia l...
- PM5560 (Energía aparente en l...
- PM5560 (Energía reactiva en la...
- PM5560 (Factor de potencia)
- PM5560 (Frecuencia)
- PM5560 (Potencia activa)
- PM5560 (Potencia aparente 1)
- PM5560 (Potencia reactiva)
- PM5560 (Tensión 1-N)
- PM5560 (Tensión THD A-N)
- PM5560 (thd de tensión 1-N)

Descargar

