

Integración de sistemas Exacq

Objetivo

El objetivo de este documento es proporcionar una guía para configurar la integración de los sistemas exacqVision y Synergy EAS. Esta guía no contiene los pasos para instalar y configurar el sistema EAS individualmente.

Requisitos de software/hardware

Exacq

- Servidor ExacqVision versión 7.6 o posterior
- Cliente ExacqVision versión 7.6 o posterior
- Licencia de Exacq: Professional o Enterprise

Sensormatic

- Controlador AMS 9060 (probado)
- ZESP-NETWRK (versión de firmware 101.03.00 o posterior)

Contenidos

1. Configuración de la interfaz ZESP-NETWRK
2. Configuración de exacqVision



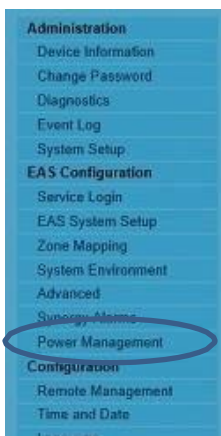
Integración de sistemas Exacq

Configuración de la interfaz ZESP-NETWRK

1. Conéctese a la interfaz de administración ZESP-NETWRK a través de una conexión Ethernet o una conexión USB.
 - a. Si se conecta por USB, navegue hacia 192.168.169.1 (predeterminado)
 - b. Si se conecta por Ethernet, navegue hacia 192.168.100.100 (predeterminado)
2. Asegúrese de que **el firmware 101.03.00 o posterior de la aplicación** aparezca en uso en **Device Information**.
3. Luego, habilite la integración de Exacq a través de los siguientes pasos:

Haga clic en **Remote Management**.
(predeterminadas) y haga clic en **OK**.

Ingrese las credenciales de inicio de sesión **admin/USBB24**



- Habilite la integración de Exacq marcando la casilla Enable.
- El valor 7126 es el valor de puerto predeterminado. Este es el puerto de escucha TCP para comunicar datos a exacqVision.
- Haga clic en **Aplicar** en la parte inferior de la página (no se muestra en la imagen)
- **Nota:** Puede que sea necesario restablecer o reiniciar el AMS y la interfaz de red.

Integración de sistemas Exacq

http://192.168.100.100/remotemgmt.html Remote Management

Sensormatic AMS-9060 Network Card

Remote Management Settings

Enterprise Reporting: Enabled Disabled

TrueVUE Host Name / IP Address: [Redacted]
Port: [Redacted]
Web Service Path: [Redacted]

EAS/Traffic Device ID: [Redacted] 0
Store Site Code: [Redacted] 0
Heartbeat Interval (3-30 minutes): [Redacted] 3

Enable Exacq Integration Port:

Enable LDM FTP Push

Enabled	Description	System
<input type="checkbox"/>	System Events	System E
<input type="checkbox"/>	EAS Directional	EAS Dire
<input type="checkbox"/>	RFID Directional	RFID Dire
<input type="checkbox"/>	People Counts	People

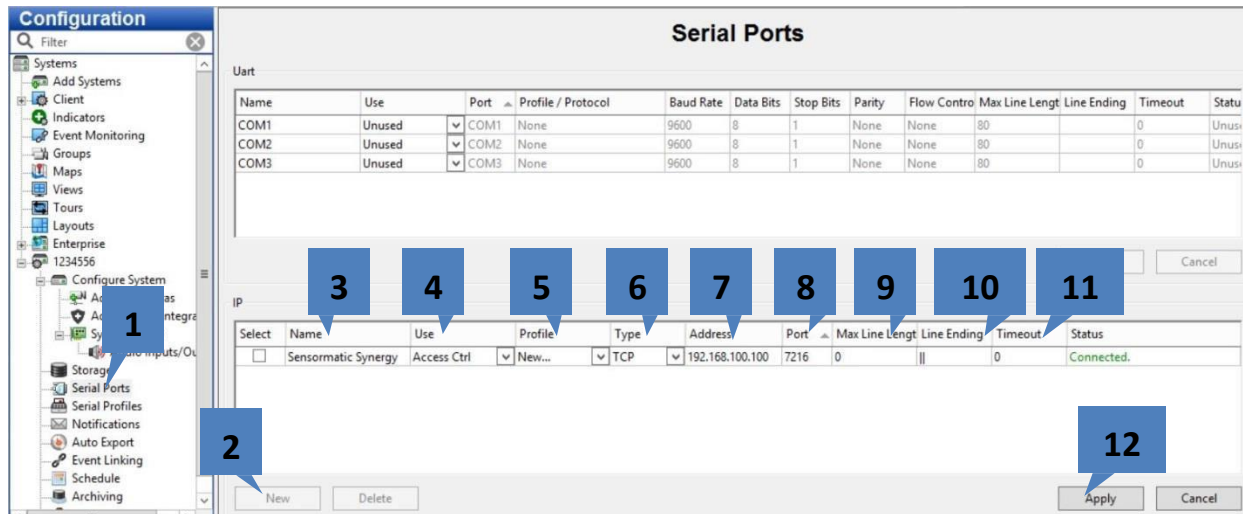


Integración de sistemas Exacq

Configuración de exacqVision

Puerto serie IP

Abra el cliente exacqVision y siga los siguientes pasos:

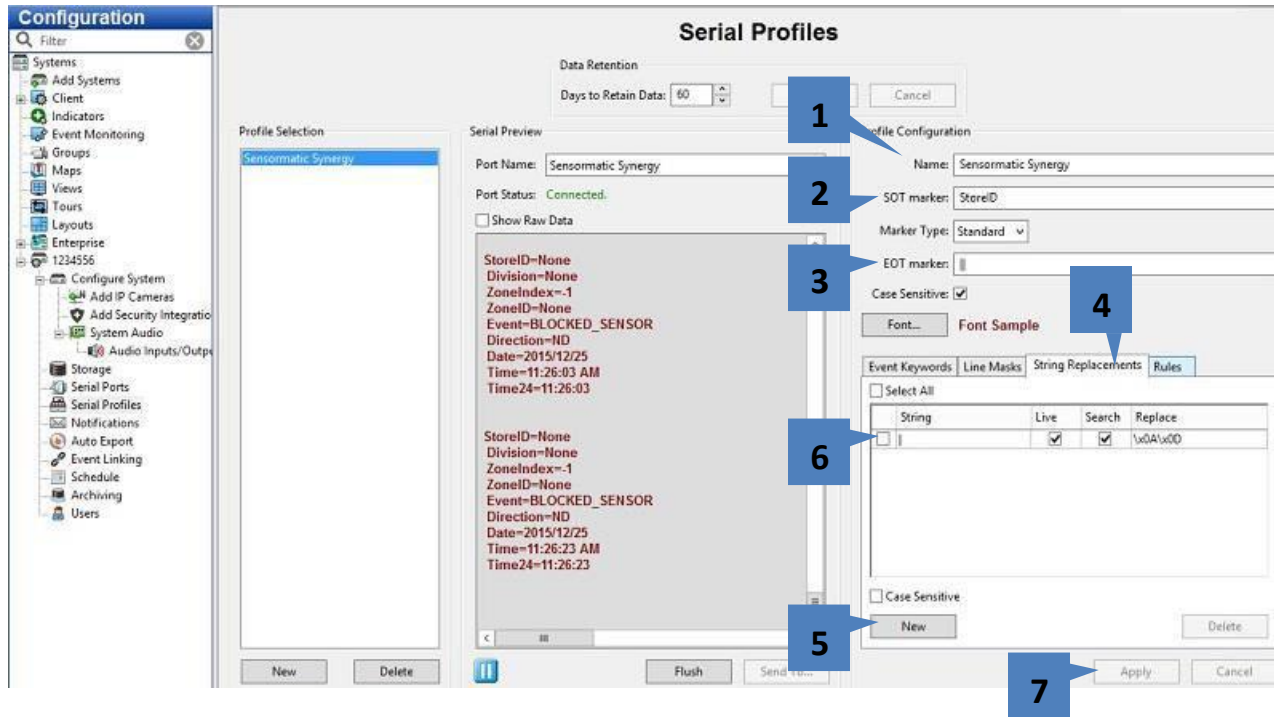


1. Seleccione Puertos seriales
2. Haga clic en **Nuevo**
3. Ingrese un nombre con significado para el puerto serie IP
4. Seleccione Access Ctrl (esta selección solo cambia el ícono en la visualización en vivo, puede elegir lo que desee)
5. Seleccione **Nuevo**. Se activará la página **Perfil de puerto serial**, que se mostrará después de hacer clic en **Aplicar**
6. Seleccione TCP
7. Ingrese la dirección IP de la interfaz ZESP-NETWRK (predeterminada: 192.168.100.100)
8. Ingrese el número de puerto (predeterminado: 7216)
9. Ingrese 0 para Máx. Longitud de Línea (deshabilita efectivamente la verificación del parámetro de fin de línea)
10. Ingrese “||” para Fin de Línea (esto hace que el perfil serial combine dos “|” para determinar cuándo se llega al fin de línea).
11. El campo Timeout puede quedar en 0
12. Haga clic en **Aplicar**

Integración de sistemas Exacq

Perfil de puerto serial

Es posible que haya llegado a esta página automáticamente desde la **página de configuración** del puerto serie. Siga estos pasos:



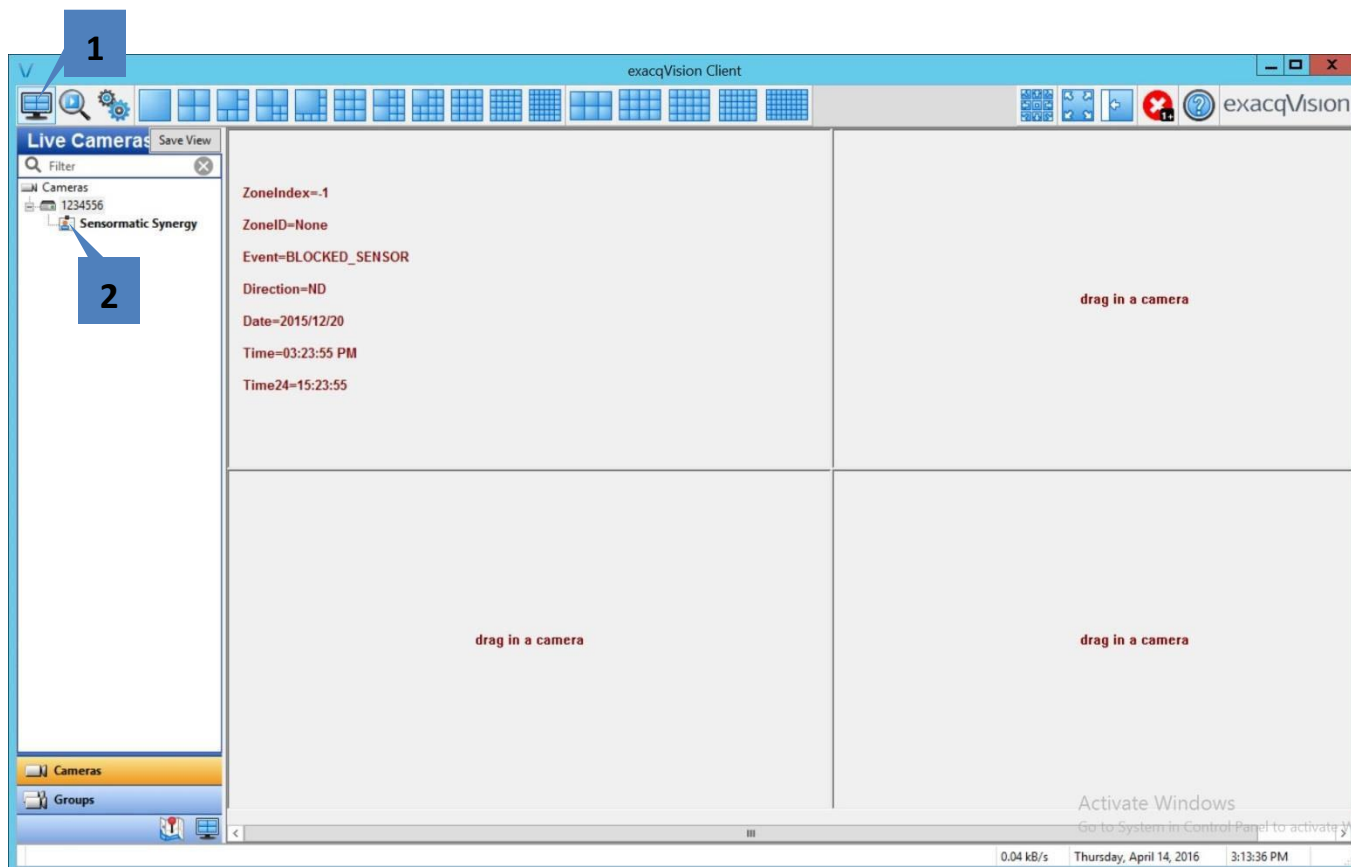
1. Ingrese un nombre con significado
2. Ingrese "StoreID" para el marcador SOT
3. Ingrese "|" para el marcador EOT
4. Seleccione la pestaña "String Replacement"
5. Haga clic en Nuevo
6. Ingrese lo siguiente en String Replacement: "|" (casilla Live=marcada, casilla Search=marcada, campo Replace="\x0A\x0D")
7. Haga clic en **Aplicar**

NOTA: Se pueden crear claves y reglas de eventos, que aparecerán como **Event Sources** en la página **Event Linking**.

Integración de sistemas Exacq

Visualización en vivo

Para visualizar los datos en modo visualización en vivo (Live View), siga los siguientes pasos

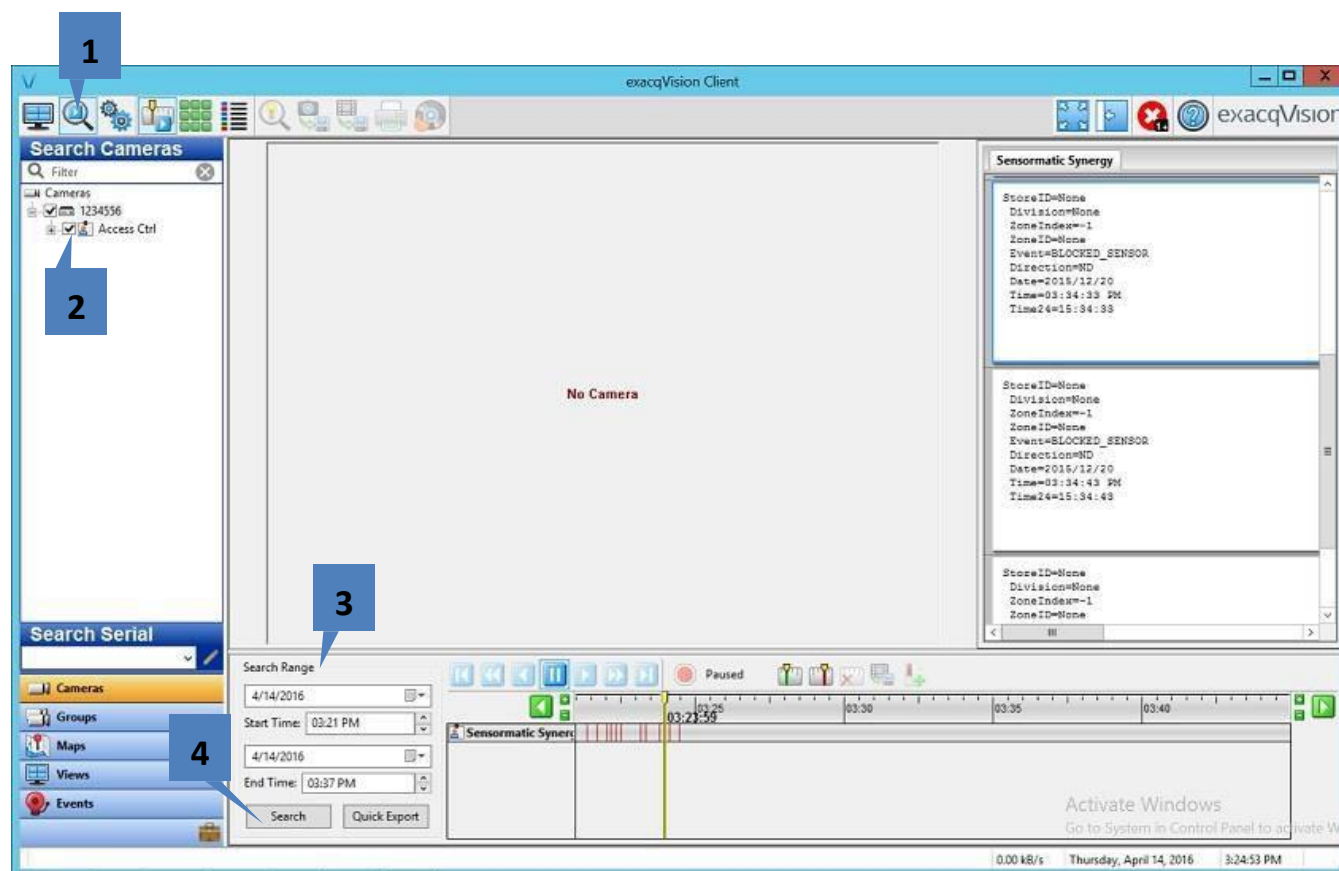


1. Haga clic en el botón **Live View**
2. Haga clic en el ícono de datos en serie, que en este ejemplo se llama Sensormatic Synergy, y desplácelo hacia una de las ventanas

Integración de sistemas Exacq

Búsquedas

Para buscar datos en serie, siga los siguientes pasos.



1. Haga clic en el botón Search
2. Seleccione el ícono de datos en serie
3. Ingrese un rango de tiempo válido
4. Haga clic en **Search**

Los resultados aparecerán en la ventana que está a la derecha y figurarán como marcas rojas en la línea de tiempo.