

# Interrogator

Software de monitoreo remoto de la cabecera de red

- Trabaja con el 860 DSPh para monitorear los servicios descendientes analógicos y digitales
- Recibe alarma fuera del límite (captura SNMP) del 860 DSPh, la agrega a la lista de eventos y notifica al usuario en la pantalla o por correo electrónico
- La interfaz intuitiva de usuario muestra los eventos de captura y proporciona una vista en vivo de la condición actual del parámetro de alarma



Especialmente diseñado como una interfaz de monitoreo a distancia para el 860 DSPh™, el Interrogator™ es una parte fundamental del sistema de monitoreo a distancia de sitio de la cabecera/concentrador de red de Trilithic.

El 860 DSPh se programa con el software WorkBench™ para monitorear varios parámetros de medición, incluido el nivel de canal, la profundidad de modulación, la desviación de FM, el murmullo, la relación portadora/ruido y la MER (relación de error de la modulación).

Cuando un resultado de medición para un canal está fuera de los límites, se envía una captura SNMP (protocolo de administración de red simple) al Interrogator. Las capturas contienen la siguiente información:

- Nombre del concentrador de red
- Nombre del dispositivo
- Canal
- Tipo de alarma (parámetro problemático)

- Datos problemáticos (envía la lista completa de canales correspondiente a la falla de nivel, lectura única para todos los demás tipos de alarmas)

El 860 DSPh mantiene una MIB (base de información administrada) de lecturas rápidas para cada prueba y el estado actual de cada canal (p. ej.: estado de alarma, que cambia únicamente con un descenso o descenso de gravedad). Los datos de la captura se guardan en una base de datos para un análisis futuro.

## Monitoreo

El Interrogator muestra:

- La información de la captura en una lista de eventos
- Los 860 DSPh y los canales en una vista de árbol
- Una comparación de datos de la captura con el límite designado
- Una "vista en vivo" de la función o parámetro de medición del canal

# Interrogator

Software de monitoreo remoto de la cabecera de red

## REQUISITOS MÍNIMOS DE SISTEMA DEL INTERROGATOR

<b>Procesador</b>	Pentium III de 1 GHz o superior (Pentium 4 de 2 GHz o superior recomendado)
<b>Memoria</b>	RAM de 256 MB
<b>Disco duro</b>	Espacio libre en el disco de 2 GB (o espacio libre en el disco de 50 MB para las instalaciones de sólo cliente)
<b>Sistema operativo</b>	Windows® 2000, Windows® XP o Windows® Server 2000
<b>Pantalla</b>	Monitor color que funciona con 256 colores o superior Resolución mínima de la pantalla 1024 x 768
<b>Conexión a Internet</b>	Conexión a Internet de alta velocidad
<b>Hardware adicional</b>	Mouse y teclado compatibles con Windows®

## INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

<b>Nombre del producto</b>	Software del Interrogator
<b>Número de pieza</b>	<b>0930123000</b>
<b>Productos relacionados</b>	860 DSPh <b>N.º de pieza: 2011006001</b> Expansor de entrada de 860 DSPh <b>N.º de pieza: 2011013000</b> Software WorkBench <b>N.º de pieza: 0930083000</b>