

Total Network Monitor 2 es un software para la monitorización continua de redes locales, equipos individuales y servicios que requieren atención detallada y control cuidadoso. TNM 2 advierte de cualquier problema por adelantado y genera un informe detallado sobre las circunstancias de la avería.



Monitorización de redes

Un Monitor es un tipo de objeto especial que vigila ciertos aspectos del funcionamiento de los servicios, la salud del servidor o de un sistema de archivos. Puede crear monitores, ajustarlos para atender sus necesidades y ejecutarlos, y estos muestran el estado de su red en tiempo real.

Si cualquier parámetro se desvía de su estado normal, el monitor ejecuta una acción establecida predefinida por el usuario, por ejemplo, reproduce un sonido, envía una descripción detallada del incidente por correo electrónico o mensajería instantánea, reinicia el PC remoto o ejecuta una aplicación.

El registro de monitores muestra el historial completo de las acciones ejecutadas y lecturas de todos los monitores. Serán sin duda datos valiosos en la gestión de la red todos los días.

Total Network Monitor 2 es un software para la monitorización continua de redes locales, equipos individuales y servicios que requieren atención detallada y control cuidadoso. TNM 2 advierte de cualquier problema por adelantado y genera un informe detallado sobre las circunstancias de la avería.



Monitorización de redes

Un **Monitor** es un tipo de objeto especial que vigila ciertos aspectos del funcionamiento de los servicios, la salud del servidor o de un sistema de archivos. Puede crear monitores, ajustarlos para atender sus necesidades y ejecutarlos, y estos muestran el estado de su red en tiempo real.

Si cualquier parámetro se desvía de su estado normal, el monitor ejecuta una **acción establecida** predefinida por el usuario, por ejemplo, reproduce un sonido, envía una descripción detallada del incidente por correo electrónico o mensajería instantánea, reinicia el PC remoto o ejecuta una aplicación.

El **registro de monitores** muestra el historial completo de las acciones ejecutadas y lecturas de todos los monitores. Serán sin duda datos valiosos en la gestión de la red todos los días.

El ojo que todo lo ve

Total Network Monitor mantiene su contacto con el mundo real mediante **sensores**. Son los que proporcionan a TNM todos los datos para el análisis. Son varios los sensores apropiados para cada ocasión. Enviar una consulta mediante protocolo de red para monitorización de servidores, inspeccionar un servicio, verificar el registro de eventos o un valor de claves de registro Windows, buscar una cadena dentro de un archivo en un equipo remoto, etc. Todas estas tareas son fáciles para TNM.

Común **Sensor** Acciones Autorización

Sensor de registro de eventos

Fuente: @

Monitor se vuelve: si el número de eventos es

Filtro de eventos

De:

Para el último: horas

ID:

Tipo:

Mensaje:

Sensores disponibles

Internet:

ICMP

TCP

HTTP

FTP

SMTP

POP3

IMAP

Telnet

Windows:

Registro de eventos

Estado del servicio

Estado del registro

Rendimiento del sistema

Archivo:

Existencia de archivos

Tamaño de archivos

Comparación de archivos

Recuento de archivos

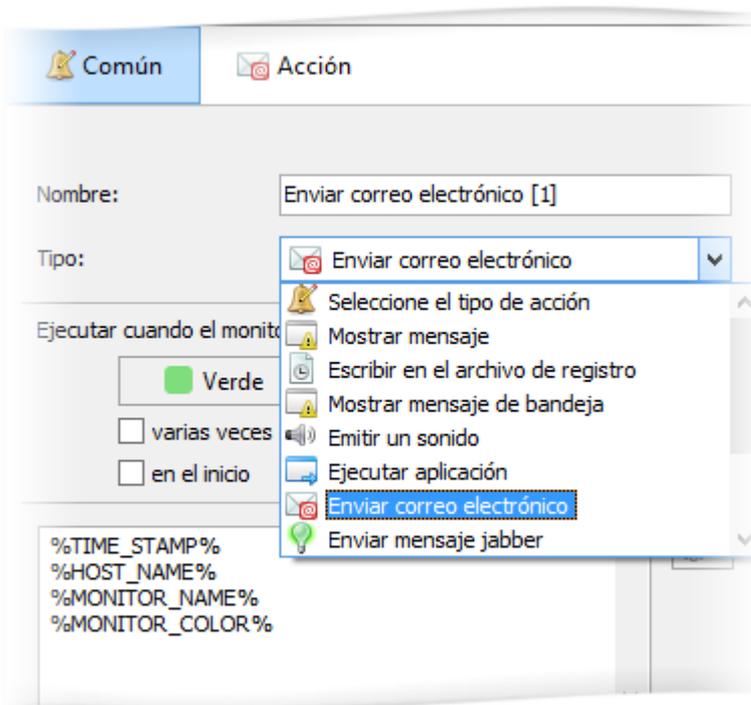
Archivo CRC32

Contenido de archivos

Espacio de disco

Historial de eventos y notificaciones

Cuando algo sale mal, se ejecutan **acciones**. Estas acciones le alertan para que pueda arreglar todo a tiempo. Ofrecen los primeros auxilios como, por ejemplo, poder reiniciar un servicio o un PC remoto, arrancar una aplicación o ejecutar un código. Por otra parte, pueden simplemente registrar el evento.



Acciones disponibles

Alertas:

Cuadro de mensaje

Ventana emergente

Reproducción de sonido

Escritura en archivo

Mensajes:

E-Mail

Jabber

Registro de eventos

Medidas:

Arranque de aplicación

Ejecución de código

Recarga de servicio

Rearranque de computadora

Todas las acciones realizadas y los cambios en parámetros observados se registran de forma continua, formando así una clara imagen del estado de la red con el tiempo.

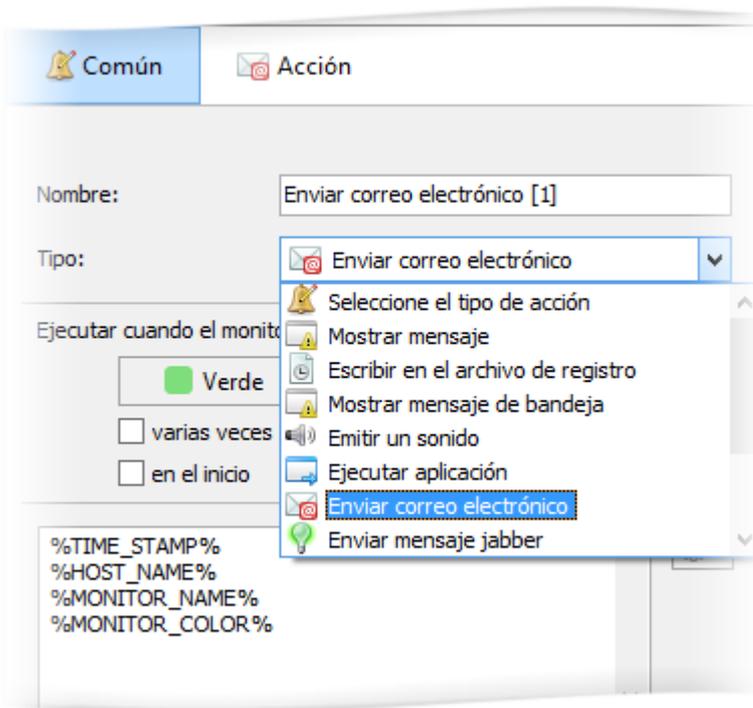
Gestión de diarios de sensores

Total Network Monitor 2 controla todos los monitores en funcionamiento y registra la información necesaria sobre los sensores ejecutados en el registro de monitorización. Cualquier cambio de estado del monitor se registra en **Monitores de registro:**

Fecha y hora	Evento de monitor	Resultado
06.07.2015 16:28:31	POP 995 @ pop.gmail.com [74.125.2...	Can not connect to port
06.07.2015 16:28:31	IMAP 993 @ imap.gmail.com [64.233....	Can not connect to port
06.07.2015 16:28:22	CPU load less than 60% @ My compu...	CPU load percentage is 10
06.07.2015 16:28:21	Check DNS (53) @ Coderanger.net [7...	Success.
06.07.2015 16:28:21	Ping my new device @ My New Devic...	Average roundtrip time is
06.07.2015 16:28:21	Normal size of the "pagefile.sys" file ...	File size is 2752512 KB.
06.07.2015 16:28:21	Disk space usage less than 70% @ M...	Total space is 931 GB. Sp
06.07.2015 16:28:21	SMTP 587 @ smtp.gmail.com [64.233...	Success.
06.07.2015 16:28:21	Existence of the "explorer.exe" file @...	File exists.

Historial de eventos y notificaciones

Cuando algo sale mal, se ejecutan **acciones**. Estas acciones le alertan para que pueda arreglar todo a tiempo. Ofrecen los primeros auxilios como, por ejemplo, poder reiniciar un servicio o un PC remoto, arrancar una aplicación o ejecutar un código. Por otra parte, pueden simplemente registrar el evento.



Acciones disponibles

Acciones disponibles

Alertas:

- Cuadro de mensaje
- Ventana emergente
- Reproducción de sonido
- Escritura en archivo

Mensajes:

- E-Mail
- Jabber
- Registro de eventos

Medidas:

- Arranque de aplicación
- Ejecución de código
- Recarga de servicio
- Rearranque de computadora

Todas las acciones realizadas y los cambios en parámetros observados se registran de forma continua, formando así una clara imagen del estado de la red con el tiempo.



Distribuidor de:

