



DEXON
NETWORK
MONITOR

CATÁLOGO DE PRODUCTO

Dexon Network Monitor es un producto que administra y gestiona el monitoreo de redes de servidores y la administración de dispositivos activos o servicios, con el objetivo de realizar la detección y seguimiento de problemas en redes y servicios con tecnología nativa e integrada. Dexon Network Monitor cuenta con un método de descubrimientos automático de los diferentes dispositivos el cual los monitorea y gestiona de manera rápida y eficiente. Esto permite conocer exactamente que dispositivos tienen diferentes servicios su estado y de esta manera la administración será más eficiente y se podrán optimizar los diferentes recursos de la organización

Este producto ha sido diseñado para mejorar la continuidad de operación en la red ejerciendo un control completo sobre los enlaces, visualización, disponibilidad, desempeño y administración de fallos, con técnicas y funcionalidades tendientes a mantener su red eficiente, segura y constantemente monitoreada.

Ubica Routers, Switches, servidores y estaciones de trabajo en la red, permitiendo descubrir de manera automática servicios (Mail, Web, FTP, etc.) de diferentes dispositivos. Usa protocolos estándar como TCP/IP, SNMP y NetBIOS



CATÁLOGO DE PRODUCTO



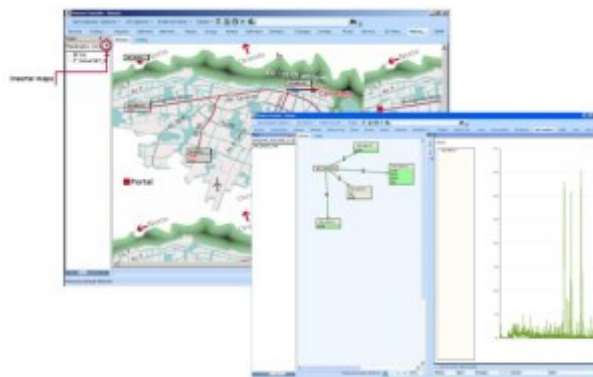
Producto que le permite realizar descubrimiento y monitoreo de dispositivos de red TCP para asegurar que la comunicación entre las aplicaciones se realice de modo confiable y seguro. Además este módulo permite monitorear los puertos definidos de cualquier servicio configurado en la organización (POP3, SMTP, DNS, FTP, http, etc.)

Incluso el monitoreo de servicios como IMAP, SMTP, ECHO, LDAP, FTP, NNTP, Weblogic, permitiendo incluso configurar múltiples variables como servicios; puertos, cadenas de entrada, respuesta esperada, tiempos de respuesta entre otras.

- ✓ Puede crear múltiples y diferentes configuraciones de monitoreo de puertos sin limitaciones, para adecuarlas a sus necesidades y las de otros usuarios de su compañía.
- ✓ Podrá disminuir drásticamente los periodos de inactividad que afectan los estados financieros al lograr detectar fallas rápidamente.
- ✓ El monitoreo puede hacerse en tiempo real o en intervalos predeterminados, garantizando un control constante de la red. En caso de fallas el producto permite generar las alertas necesarias predefinidas según el caso, para garantizar la respuesta inmediata del personal del área de IT.

TCP Monitoring de Dexon Network Monitoring funciona bajo las siguientes características:

- ✓ Realiza descubrimiento y monitoreo automático de servidores con servicios bajo el protocolo TCP
Permite realizar monitoreo de servicios como IMAP, SMTP, ECHO, LDAP, Telnet, FTP, NNTP, Weblogic
- ✓ Permite configurar múltiples servicios como: puertos, cadenas de entrada, respuesta esperada, tiempos de respuesta entre otras.
- ✓ Permite el monitoreo de aplicaciones WEB como: HTTP y HTTPS.
- ✓ Permite el escaneo de puertos TCP abiertos de cualquier servicio configurado en la organización.
- ✓ También muestra las direcciones IP locales y remotas para conexión y la posibilidad de cerrar cualquier puerto
- ✓ Proporciona gráficos de disponibilidad detallados e informes de disponibilidad, diarios, semanales, mensuales y trimestrales. La funcionalidad de notificación también le proporciona un informe detallado de la disponibilidad de todos sus dispositivos. Puede usar dichos informes para garantizar que se están cumpliendo los parámetros de SLA establecidos a cada servidor.
- ✓ Permite el acceso remoto a los diferentes servidores, evitando desplazamientos y a la vez poder ejecutar mantenencias preventivas o correctivas a los diferentes dispositivos, servicios, aplicaciones etc.

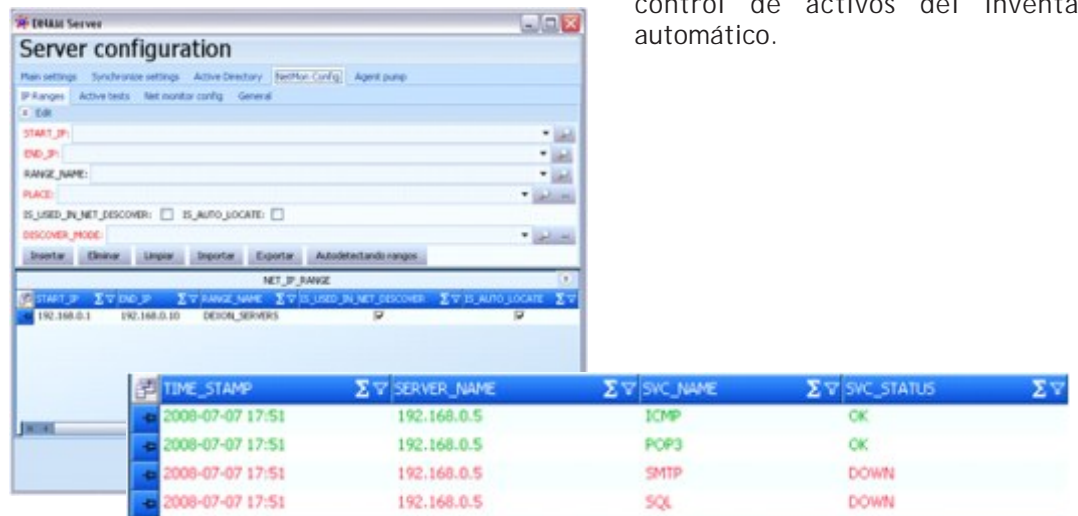


CATÁLOGO DE PRODUCTO



Dexon SNMP es un producto diseñado para el descubrimiento, monitoreo y gestión de todos los dispositivos que soporte este protocolo de comunicación, identificando estos dispositivos y almacenando la información que estos envían en la base de datos para tener un inventario y permitir la administración de estos activos disponibles en su red; realizando un acompañamiento y supervisión de su rendimiento y disponibilidad.

- ✓ Le permite obtener toda la información que sus dispositivos le ofrecen facilitando los servicios de soporte o auditoría del departamento IT.
- ✓ Podrá mantenerse al tanto de eventos muy importantes para la administración de redes como lo son: identificar los dispositivos que están en línea, conocer los servicios que está prestando determinado dispositivo, registrar información adicional sobre los dispositivos, integrar sus dispositivos al control de activos del inventario automático.



The screenshot shows the 'Server configuration' window in the DEXON Server application. It includes fields for 'START_IP', 'END_IP', 'RANGE_NAME', and 'PLACE'. Below these are checkboxes for 'IS_USED_IN_NET_DISCOVER' and 'IS_AUTO_LOCATE', and a 'DISCOVER_PASS' field. A table below shows the configuration for a specific IP range.

START_IP	END_IP	RANGE_NAME	IS_USED_IN_NET_DISCOVER	IS_AUTO_LOCATE
192.168.0.1	192.168.0.10	DEXON_SERVERS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

TIME_STAMP	SERVER_NAME	SVC_NAME	SVC_STATUS
2008-07-07 17:51	192.168.0.5	ICMP	OK
2008-07-07 17:51	192.168.0.5	POP3	OK
2008-07-07 17:51	192.168.0.5	SMTP	DOWN
2008-07-07 17:51	192.168.0.5	SQL	DOWN



CATÁLOGO DE PRODUCTO

