

# Análisis de tráfico de red

Analice y monitoree el consumo de ancho de banda y el tráfico de red

HOJA DE DATOS

## OBTENGA VISIBILIDAD DE TRÁFICO DE RED

Controla y establece alertas basadas en umbrales sobre el tráfico de red y el uso del ancho de banda. Recopila y visualiza datos para Cisco CBQoS y NBAR.

**El análisis de tráfico de red está disponible como complemento de las ediciones Premium, MSP y Distributed de WhatsUp® Gold, y se incluye en la edición Total Plus.**

Nuestro módulo de análisis de tráfico de red entrega datos detallados y procesables sobre el tráfico de red y el consumo de ancho de banda, lo que le permitirá establecer e implementar políticas de uso de ancho de banda, controlar los costos de ISP, dar seguridad a la red y proporcionar la capacidad de red que necesitan los usuarios, las aplicaciones y la empresa. No solo destaca la utilización general de LAN, WAN y de Internet, sino que también indica qué usuarios, aplicaciones y protocolos consumen el ancho de banda.

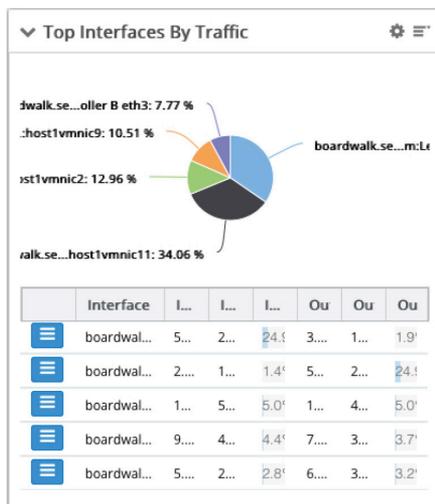
## Obtenga visibilidad detallada de los patrones de uso de ancho de banda

### Monitoree el tráfico de su red

El módulo de análisis de tráfico de red recopila los datos del tráfico de red y del uso de ancho de banda de cualquier dispositivo habilitado con flujo en la red. Es compatible con los protocolos NetFlow y NSEL de Cisco, QUIC, J-Flow de Juniper Networks, además de sFlow e IPFIX. Excepcionalmente, es compatible con NetFlow-Lite de Cisco, lo que elimina la necesidad de usar un agregador externo para convertir el formato de los registros de flujo de NetFlow-Lite al formato de Netflow.

Obtenga visibilidad detallada de la información de tráfico de red acerca de:

- Remitentes, receptores y conversaciones
- Dominios del remitente y del receptor
- Países del remitente y del receptor
- Aplicaciones y protocolos
- Tráfico entrante y saliente de la interfaz
- Utilización entrante y saliente de la interfaz
- Uso de ancho de banda por parte de hosts y grupos
- Conexiones sospechosas y puertos Tor



Recopile y vea datos para CBQoS (Class Based Quality of Service, Calidad de servicio basada en clases) y NBAR (Network Based Application Recognition, Reconocimiento de aplicaciones basado en red) de Cisco.

### Reciba alertas sobre el tráfico de su red

El módulo de análisis de tráfico de red proporciona alertas basadas en umbral para ayudarlo a enfrentar los problemas de tráfico de red antes de que afecten a los usuarios, las aplicaciones y la empresa. Le alerta cuando remitentes o receptores sobrepasan los umbrales de ancho de banda, cuando el tráfico de la interfaz sobrepasa los umbrales de utilización y cuando usted sobrepasa las conexiones fallidas y la cantidad de umbrales de socios de conversación. WhatsUp Gold también ayuda a proteger su red mediante el rastreo y la generación de informes sobre tráfico hacia puertos de la Internet oscura (Tor) y otras conexiones sospechosas.

