



Llegamos para
darle soluciones.



Networking
y Data Center

BVS LAN Gestionada

Acercamos la Nube
a las Redes Empresariales



BVS presenta una novedosa solución de redes empresariales administradas 100% a través de la nube.

BVS LAN Gestionada Cisco Meraki, basada en la solución de Cisco Meraki, trae simplicidad a las redes empresariales, mediante el aprovisionamiento de puntos de acceso de red inalámbrica, switches de acceso y dispositivos de seguridad, todos ellos gestionados de forma centralizada desde la nube.



BVS LAN Gestionada Cisco Meraki ofrece a los administradores de red visibilidad y control, sin el costo y la complejidad de las arquitecturas de redes tradicionales. El panel de control a través de la nube, permite administrar, configurar y supervisar la red mediante una interfaz web potente e intuitiva.

BVS dimensionará la solución que se ajusta exactamente a sus necesidades y se encargará de todas las actividades relacionadas con la provisión, instalación, puesta en marcha y soporte de la solución para que usted pueda focalizarse en las actividades centrales de su negocio.

Características del Servicio

BVS Cloud Web Security le brinda protección antes, durante y después de una amenaza y/o ataque de la siguiente forma:

AMPLIA VISIBILIDAD DE LA RED

Visibilidad y gestión de capa 7 para poder controlar de forma detallada cómo se usa el ancho de banda de la red.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS EN TIEMPO REAL

Pruebas de cables Ethernet, registros de eventos y capturas de paquetes en directo directamente desde el panel.

SEGURIDAD INTEGRADA

6 dispositivos complejos incorporados en un appliance de seguridad fácil de utilizar: router de sucursal, firewall, VPN de sitio a sitio, filtro de contenido, balanceador de carga y acelerador de WAN.

WIFI DE ALTA DENSIDAD

Optimiza y proporciona automáticamente un rendimiento excelente en entornos inalámbricos de alta densidad y en condiciones en las que existen muchas interferencias

ANÁLISIS DE UBICACIÓN

El análisis de la ubicación CMX proporciona estadísticas de ubicación en tiempo real para mejorar el compromiso y la fidelidad de los clientes en las distintas ubicaciones.

GESTIÓN DE MOVILIDAD

La única solución de red unificada que proporciona gestión de dispositivos móviles, Mac, PC y de toda la red desde un panel de control centralizado.



Centralized Management



Application Control



Auto VPN



Device Management



Next Gen Firewall



WAN Optimization



Content Filtering



Enterprise Security





Beneficios

VISIBILIDAD Y FACILIDAD DE GESTIÓN

- Control de múltiples sitios distribuidos geográficamente (red inalámbrica, red cableada, seguridad y dispositivos terminales) desde un único panel de control (Dashboard); sincronización de configuraciones entre sucursales; diagnóstico remoto; actualizaciones de firmware y de seguridad automáticas.
- Identificación de iPads, otros dispositivos e usuarios individuales.
- Visualización de uso de ancho de banda por aplicación.
- Visualización de ubicación de clientes, análisis de espectros y otros parámetros en tiempo real.

RÁPIDA ESCALABILIDAD

La integración con Advanced Malware Protection (AMP) y Cognitive Threat Analytics (CTA) le permiten una mayor visibilidad e inteligencia sobre el malware y las violaciones de seguridad que pueden existir en la red. Las soluciones integradas proporcionan:

- Aprovisionamiento remoto. Los equipos se aprovisionan automáticamente desde la nube, no se requiere pre-configuración en sitio; túneles site-to-site VPN automáticos.
- Aprovisionamiento solo en tres pasos:



Crear una cuenta/red en el Dashboard



Dar de alta el número de orden/serial del equipo en la red



Una vez que los equipos lleguen, desempacar y conectar a la red.

Una vez conectado el equipo descarga su configuración e inmediatamente aparece en línea en el Dashboard.

AHORRO DE COSTOS

- Debido a la rapidez de implementación y capacidad inmediata de monitoreo, gestión y análisis de fallas de manera remota, BVS LAN Gestionada Cisco Meraki permite instalar redes robustas con todos sus componentes en una fracción del tiempo utilizado en soluciones modulares tradicionales.
- La arquitectura de nube de permite además ahorros de costos con respecto a las soluciones tradicionales, ya que elimina los controladores WiFi basados en hardware.

SERVICIO BRINDADO DESDE LA NUBE

- Creación de políticas basadas en dispositivos e identidades.
- Limitación de BitTorrent, Netflix, etc.
- Gestión de usuarios y dispositivos.



Portafolio de soluciones

El portafolio de elemento de red gestionado está compuesto de los siguientes dispositivos.

LAN inalámbrica 802.11n gestionada a través de la nube

- Modelos de punto de acceso para interiores y exteriores.
- Rendimiento extra, hasta 900 Mb/s.
- Seguridad inalámbrica y acceso de visitantes integrados.
- Tercera radio dedicada a asegurar el entorno y optimización del espectro de RF.
- Gestión basada en la nube (elimina la necesidad de usar hardware de controlador complejo y caro)
- Ideal para campus de alta densidad, sucursales, teletrabajadores y entornos adversos/exteriores.



Meraki MS
LAN Inalámbrica

Conmutadores de acceso gestionados a través de la nube

- Modelos de 24 y 48 puertos GbE con PoE disponible en todos los puertos.
- Gestión centralizada con seguimiento y alertas.
- Muy fiable, con garantía de por vida.
- Optimizado para tráfico de voz y vídeo.
- Virtual Stacking.



Meraki MS
Switches Ethernet

Dispositivos de seguridad gestionados a través de la nube

- Control completo de redes, seguridad y aplicaciones.
- Gestión centralizada a través de la nube.
- Optimización de WAN, VPN, firewall y encaminamiento de sucursales.
- Seis modelos ampliables, de sucursales pequeñas a campus.
- UTM, Balanceo de carga, IWAN



Meraki MX
Dispositivos de Seguridad

Gestión de dispositivos móviles a través de la nube

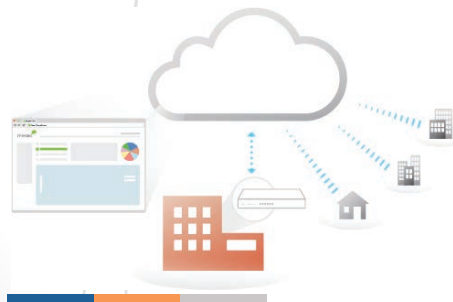
- Gestión centralizada de dispositivos móviles, Mac y PC.
- Aplicaciones push con cualquier número de dispositivos.
- Aplicación de restricciones y políticas de seguridad.
- Seguimiento de inventarios y estados de dispositivos.



Meraki SM
Gestión de Dispositivos Móviles

Arquitectura de gestión a través de la red

- Visibilidad y control de toda la red.
- Sin hardware de controlador in situ.
- Seguimiento y alertas automáticos.
- Actualizaciones sin problemas a través de la web.
- Adaptación a redes de todos los tamaños.



Panel de Control Web (Dashboard)

- Intuitivo panel basado en navegador.
- Interfaz intuitiva que hace innecesaria la formación especializada.
- Visibilidad de toda la red a través de redes distribuidas y de campus.
- Panel único para seguridad, WAN y redes de cable e inalámbricas.





Soluciones Destacadas



WiFi de alta densidad

- 802.11n, hasta 900 Mbps.
- Sistema optimizado para más de 100 clientes por punto de acceso.
- Formación de tráfico de capa 7 en dispositivos móviles.
- Optimización de RF basada en la nube con análisis de espectros.



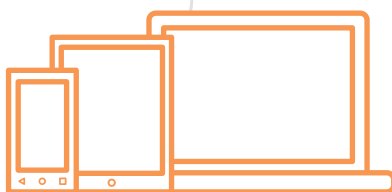
Redes para sucursales

- Gestión integrada de múltiples ubicaciones.
- Configuración automática de VPN de sitio a sitio.
- Optimización de WAN integrada.
- Seguimiento centralizado, alertas y actualizaciones de firmware.



Implementación en campus

- Gestión centralizada de miles de puntos de acceso inalámbricos y conmutadores.
- Aplicación de políticas de red en dispositivos móviles.
- Escalamiento sin problemas con procesamiento de paquetes distribuido.
- Implementación, gestión y solución de problemas con rapidez gracias a las herramientas basadas en la nube.



BYOD

- Gestión y seguridad para sistemas BYOD totalmente integradas.
- Clasificación automática de clientes y aplicación de políticas.
- NAC integrado con análisis antivirus.
- Gestión de dispositivos móviles con Systems Manager.



El servicio BVS Cisco Powered IaaS, le ayuda a optimizar los costos en la operación de su infraestructura tecnológica y le permite olvidarse de los procesos de puesta en marcha, mantenimiento, despliegue y actualizaciones y poder poner foco en lo más importante, su negocio.

Contacte un representante comercial de BVS al +5411 5282-6400 o ingrese para mayor información a www.bvstv.com



Soluciones de Broadcast



Soluciones de Networking y Data Center



Soluciones de IT

info@bvstv.com

+54 11 5282 6400 | +54 11 4982 4783

www.bvstv.com

