

## Datasheet



# SD-WAN Seguro

Seguridad automatizada, desempeño optimizado y escalabilidad inteligente

Las soluciones de SD-WAN Seguro de Cirion ofrecen una mayor seguridad en las redes, optimización del rendimiento y administración simplificada.

Proporcionan flexibilidad en la configuración, reducción de costos operativos y mayor eficiencia en la gestión del ancho de banda. Además, permiten una mayor visibilidad y control sobre el tráfico de red, mejorando así la experiencia del usuario y facilitando la implementación de políticas de seguridad integrales. Nuestra solución está diseñada para adaptarse a las necesidades específicas de cada negocio, lo que nos convierte en una opción altamente personalizable y escalable para el crecimiento futuro de su empresa.

### Casos de uso frecuentes

#### Gestión de sucursal definida por software:

Reúne múltiples sucursales, campus, tiendas minoristas, data centers, colocación y ubicaciones en la nube, bajo una sola arquitectura de red con políticas y protocolos de seguridad uniformes.

#### Optimización de la WAN:

Integra de manera ininterrumpida el transporte público y privado y enruta el tráfico de sus aplicaciones en forma inteligente para optimizar al máximo la utilización del ancho de banda de sus sucursales.

#### Seguridad definida por software:

Minimiza los riesgos de seguridad en toda tu empresa, incluidos los sitios remotos y de las sucursales, con visibilidad y gestión constante y con políticas de seguridad centralizadas en un solo panel.

### Beneficios

#### Agilidad y flexibilidad:

Implementación rápida a través de plantillas de configuración -Zero Touch Provisioning- asignando el mejor SLA de acceso a cada aplicación.

#### Rendimiento y disponibilidad:

Manejo y control centralizado de las políticas y configuraciones. Reducción de costos administrativos indirectos y gastos CAPEX.

#### Visibilidad:

Portal intuitivo con gestión de reportes y monitoreo centralizado.

#### Desempeño:

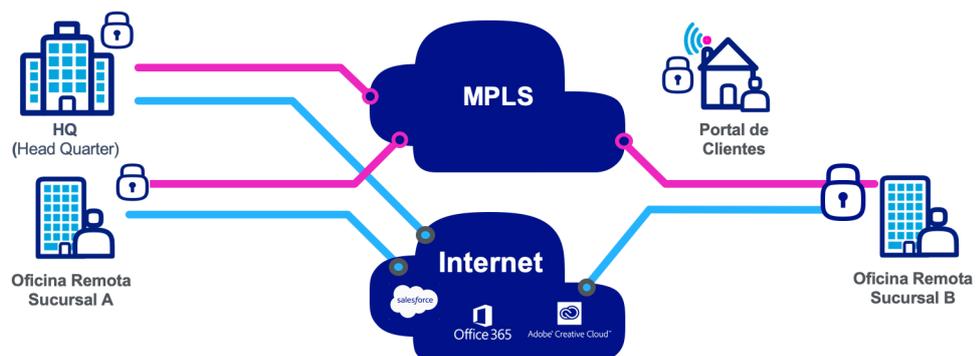
Mejor experiencia del usuario con acceso local directo a la nube pública / aplicaciones SaaS.

#### Máxima seguridad:

Seguridad reforzada con capacidades de firewall de última generación y encriptación, para garantizar una protección de extremo a extremo.

#### Tipos de enlaces

- MPLS de Cirion
- Internet de Cirion
- LTE
- Banda ancha local
- Acceso provisto por el cliente



Cuadro comparativo de funcionalidades de las Soluciones SD-WAN de Cirion

Características	Cirion SD-WAN con Fortinet	Cirion SD-WAN con Viptela	Cirion SD-WAN con Meraki	Cirion SD-WAN con Versa	Cirion SD-WAN con Meraki
Enrutamiento inteligente y control	Si	Si	Si	Si	Si
Caminos de enrutamiento	2 o más	2 o más	2	2 o más	2 o más
SD-WAN Soporte en Nube	Si	Si	Si	Si	Si
SD-WAN Throughput	Hasta 10 Gbps	Hasta 10 Gbps	Hasta 2 Gbps	Hasta 10 Gbps	Hasta 10 Gbps
WiFi	Si	Si	Si	No	Limitado
ZTNA	Si	Si	Si	Si	Si
NG-FW	Si, on premises y on cloud	On cloud	Si, on premises y on cloud	Si, on premises y on cloud	On cloud
Analíticas de Datos	Si, on premises Cirion	SI, on cloud	SI, on cloud	Si, on premises Cirion	Si, on cloud
Disponibilidad (LATAM, US, EMEA)	Si	Si	Si	Si	Si

### ¿Qué permiten nuestras soluciones de SD-WAN?

- Soluciones de alta disponibilidad con enrutamiento inteligente por aplicación.
- Diseño, configuración y activación de los sitios. Monitoreo de dispositivos, circuitos y gestión de eventos.
- Actualizaciones de software/hardware y soporte 24/7.
- Solución para múltiples enlaces (Internet/MPLS/Broadband) o transporte propio del cliente, que optimiza la disponibilidad de la red.
- Gestión centralizada y visibilidad para operaciones optimizadas.
- Análisis e informes históricos y en tiempo real que incluyen visibilidad de la red y monitoreo del rendimiento para latencia, inestabilidad, pérdida de paquetes y MOS.
- Utilización de VNF en nube.
- Seguridad Integrada "on premises" o "on cloud".

### ¿Por qué elegir a Cirion?

#### Liderazgo de red

Como proveedor global de WAN de Tier 1 con amplio emparejamiento de redes IP públicas y privadas y una red CDN con una capacidad total de borde de más de 40 Tbps, somos especialistas en el manejo del tráfico y gestión de red.

#### Seguridad

Nuestra visibilidad global en el panorama de amenazas nos permite ver más amenazas antes de que impacten en su negocio.

#### Red latinoamericana

Red latinoamericana con alcance global, atraviesa más de 12 países de América Latina; 50mil kms de fibra terrestre, 36mil kms de cable submarino (o total de 86mil kms de red).