

Datasheet



Wavelength

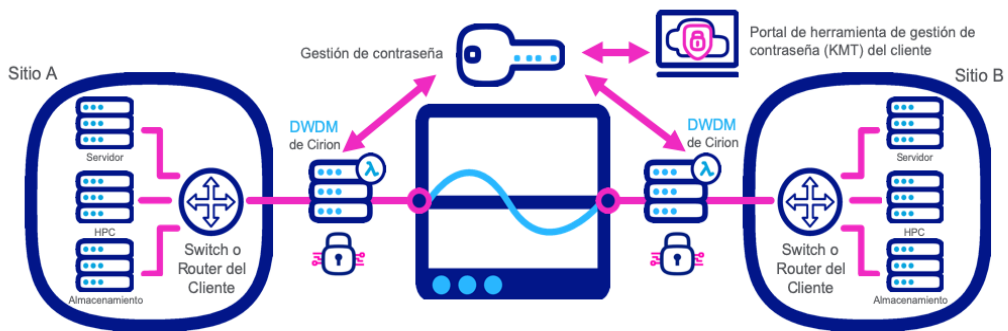
Mayor ancho de banda para los proyectos importantes

Wavelength brinda una conexión de alta capacidad de extremo a extremo entre dos sitios, que utiliza una red de fibra óptica de última generación y aprovecha al máximo la tecnología DWDM.

En el entorno altamente competitivo de hoy, las empresas están cada vez más adoptando iniciativas digitales para impulsar su negocio, desarrollar nuevos productos e innovar en la experiencia del cliente.

Sin embargo, ya sea que necesiten implementar aplicaciones de vanguardia o transferir de manera segura grandes volúmenes de datos entre los Data Centers y los entornos de nube, pueden surgir complejidades que representen un verdadero desafío para las organizaciones de TI a la hora de mantenerse al día con las demandas del negocio.

Figura 1
Plataforma
Wavelength
de Cirion



Beneficios

Transparencia Total

Te brindamos visibilidad y control de punta a punta para una administración de red más efectiva, con acuerdos de nivel de servicio talla mundial.

Seguridad y Soporte

Te proporcionamos la capacidad de configuración para cumplir con los requisitos de recuperación ante desastres. También la opción de cifrado de tráfico con un portal de monitoreo orientado al cliente.

Beneficios sin Riesgos

Nuestra tecnología DWDM de última generación transporta múltiples canales en un solo hilo de fibra: más capacidad a menor costo.

Tráfico Fluído

Te garantizamos fluidez de tráfico y la flexibilidad necesaria para reducir los costos de administración de red, brindar diversidad y mejorar la conectividad entre ubicaciones dispersas.

En el negocio actual, se necesita conectividad de red altamente escalable con la encriptación de datos en desarrollo y una herramienta de gestión de contraseña fácil de usar sobre la cual sólo usted tenga control y visibilidad.

Características y beneficios técnicos

- Servicio de longitud de onda óptica totalmente gestionado punto a punto.
- Anchos de banda:
 - Ethernet: 10, 40, 100, 400 Gbps (según disponibilidad).
 - Fiber Channel (solo redes METRO): 4, 8, 16, 32 Gbps SAN.
 - OTU: 2, 3 y 4.
- Tecnología de red DWDM de última generación.
- Conectividad de servicio internacional, nacional y metro, con cobertura en los principales países de Latinoamérica.
- Uno de los mejores acuerdos de nivel de servicio (SLA) de la industria.
- Enrutamiento personalizado para cumplir con requisitos únicos de diversidad y recuperación ante desastres.
- Baja latencia y ancho de banda garantizado.
- Posibilidad de incluir cifrado de capa 1.
- Agnóstico a tecnologías de capas superiores.
- Opciones de servicio protegidas o desprotegidas.
- El monitoreo de red 24/7/365 incluye: gestión de fallas de alarmas de transporte de red, vigilancia, despacho y verificación/seguimiento de arreglos.
- Capacidad de red submarina.

Como proveedor líder de infraestructura digital y de tecnología, ofrecemos un conjunto de soluciones gerenciadas de redes de fibra, conectividad, colocación, infraestructura en la nube y de comunicación y colaboración. Cirion facilita los recursos de IT necesarios para atender las particularidades y capitalizar las oportunidades existentes en América Latina y el mundo.

Tenemos una propuesta tecnológica integrada que desarrolla el potencial de las empresas en la región sobre un sólido ecosistema de soluciones diseñadas para los principales segmentos del mercado. Con una plataforma ágil, interconectada y flexible, optimizamos los procesos de nuestros clientes con una de las infraestructuras tecnológicas y plataformas digitales más poderosas del mercado.

