

Las soluciones EDGE™ de Corning ofrecen tres niveles de valor en el centro de datos

1. VALOR DE LAS SOLUCIONES EDGE™



La mejor solución de alta densidad de su clase



Instalación sin herramientas



Mejor acceso manual



Plan para cambios de redes

2. VALOR BASE 8



Mayor escalabilidad de red



Mitigación de riesgo



Rendimiento de enlace mejorado

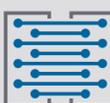


Mapeo de puerto optimizado

3. VALOR DE LAS SOLUCIONES EDGE8™



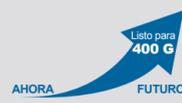
Menor complejidad de patch-cord



Eliminación de activos en desuso



Componentes casi sin pérdidas



Plan para cambios de redes

Conocemos los centros de datos desde adentro, pero usted conoce su centro de datos mejor que nadie.

Estamos preparados para comenzar a trabajar juntos y resolver los desafíos más difíciles de su centro de datos. Corning ofrece el soporte y los servicios necesarios para diseñar, implementar y mantener su red.

- Atención al cliente One Call Gets All™ de nivel galardonado
- Línea de soporte con ingenieros y técnicos las 24 horas del día, los 7 días de la semana
- La asistencia en el diseño y la preparación de la propuesta incluye: análisis de necesidades, esquemas, recomendaciones de enrutamiento de cables, modelos de diseño y listas de materiales
- Asistencia técnica en el sitio junto con la instalación del centro de datos
- Programa de Garantía Extendida (PGE): los instaladores certificados pueden ofrecer una garantía extendida de 20 años para nuestras soluciones.
- Inigualable presencia en fabricaciones globales para sistemas de cableado estructurado óptico

CORNING

© 2015 Corning Optical Communications.
Todos los derechos reservados. LAN-1935-A4-SL / Junio de 2015

POSIBILIDADES INFINITAS
SOLUCIONES EDGE™ DE CORNING
PARA CENTROS DE DATOS

CORNING

Crear y poner en marcha un centro de datos no es una tarea sencilla.

Mantener un centro de datos completamente organizado, eliminar la latencia, reducir el tiempo de inactividad, sostener el cumplimiento de las normas que evolucionan continuamente, y todo a una velocidad de transmisión siempre en aumento requerida para mantener la competitividad... ¡Eso sí es un desafío!

En Corning, estos son los tipos de desafíos que nos gusta resolver. Entendemos los centros de datos. Establecimos la pauta en cableado estructurado en el centro de datos ya en el año 2009 cuando presentamos las soluciones EDGE™, el primer sistema de cableado óptico terminado en fábrica de la industria diseñado específicamente para el entorno del centro de datos. Las soluciones EDGE actualmente están implementadas en más de 50 000 centros de datos en 30 países de todo el mundo.

UNA SOLUCIÓN PARA CADA CENTRO DE DATOS

Debido a que cada centro de datos y cada SAN es único, las soluciones EDGE ofrecen una línea de opciones de conectividad modular de punta a punta que son configurables de manera específica. Cada una incluye cableado, cajas, módulos, paneles y patch-cords. Y cada una ofrece una instalación más rápida y sencilla, mayor densidad, mejor administración de cables, más facilidad de movimientos, adiciones y cambios (MACs), y rutas de migración más flexibles que las soluciones de centros de datos de la competencia. Y además, cada conjunto de soluciones EDGE soporta un enfoque diferente para la administración del centro de datos.



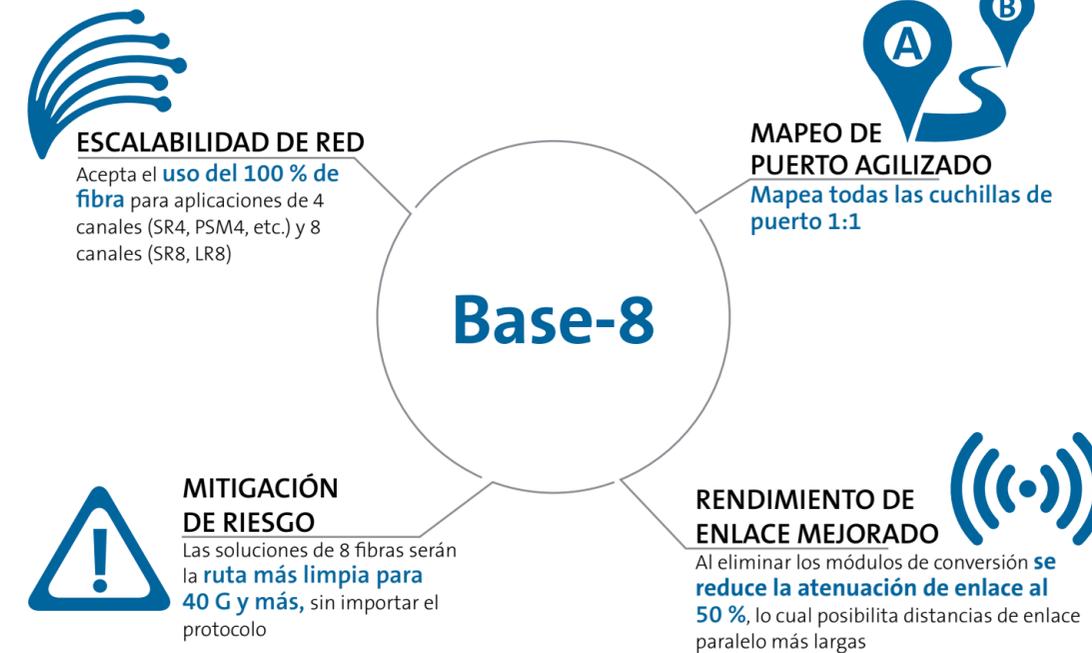
Soluciones EDGE™ de Corning

Aunque las soluciones EDGE continúan evolucionando, los fundamentos de su diseño (una comprensión fundamental de los puntos débiles inherentes al manejo de un centro de datos) se mantienen inalterables. Densidad, tiempo de funcionamiento de la red, velocidad, sencillez y una ruta de migración clara para cumplir con los requisitos del futuro: todos estos son aspectos críticos en cualquier entorno de centro de datos. Las soluciones EDGE ofrecen:



¿Por qué Base 8 y por qué ahora? El caso para Base 8:

Las hojas de ruta de tecnología de los fabricantes de transceptores, interruptores, servidores y equipos de almacenamiento muestran claramente que las velocidades de transmisión que varían de 4 a 400 G se basarán en soluciones de conectividad de 2 a 8 fibras. La conectividad Base 8 ofrece la solución más preparada para el futuro para dar soporte a los requisitos de transmisión de 400 G, con ventajas claras:



Presentamos las soluciones EDGE8™ de Corning: porque algunas veces menos es realmente más

Las soluciones EDGE8 combinan toda la densidad, sencillez, escalabilidad y modularidad de las soluciones EDGE de Corning con la escalabilidad de red superior, el rendimiento de enlace mejorado y el uso del 100 % de fibra de un diseño Base 8.

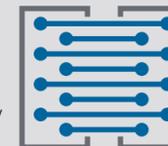
Las soluciones EDGE8 de Corning aumentan el valor de la conectividad Base 8 porque ofrecen un valor excepcional en tres áreas críticas:



1. USO DE ACTIVOS

ELIMINACIÓN DE ACTIVOS DE CABLEADO EN DESUSO

Mapeo de arnés optimizado. Acepta cuchillas de 24, 32, 36 y 48 puertos en interruptores de chasis grandes para el cableado con arneses de 8 fibras con fibra/conectores no utilizados



Soluciones EDGE8™

2. ADOPCIÓN DE TECNOLOGÍA



3. ANULACIÓN DE RIESGOS

PLAN PARA CAMBIOS DE REDES

Las soluciones EDGE8 ofrecen la **ruta más sencilla para 40, 100 e incluso 400 G**

AHOR **FUTURO** Listo para **400 G**