



Soluciones de infraestructura convergente

Creadas para simplificar y acelerar la implementación de Centros de Datos

Compromiso mundial

Como líder del sector en innovación tecnológica, nos comprometemos a desarrollar innovaciones evolutivas en el mundo real para ayudar a nuestros clientes de todo el mundo a superar los retos empresariales y tecnológicos. Nuestras soluciones de infraestructura convergente se adaptan por sectores y se personalizan por aplicaciones, y están respaldadas por una sólida comunidad de socios de alianza para ofrecer el máximo desempeño y valor.



Alianzas Estratégicas Globales

Nuestro compromiso continuo con la excelencia y la inversión en nuestras Alianzas Estratégicas Globales, como Cisco Systems, Dell/EMC, Emerson, etc., permite que nuestros altamente cualificados equipos de ventas globales, ingeniería de sistemas y soporte técnico se ocupen de los retos críticos de los clientes que van desde la determinación inicial del problema hasta su resolución.



Implementación más rápida, especificación simple

Elimine el misterio y la complejidad de la construcción de su centro de datos con nuestras soluciones de infraestructura convergente que ofrecen una integración completa de la infraestructura física y los sistemas lógicos, elementos necesarios para la implementación ideal de una empresa, centro de datos o colocación. Estas soluciones integrales llegan al socio o al usuario final listas para ser implementadas, lo que reduce el tiempo necesario para la planificación, la adquisición y la instalación, además de ahorrar costos operativos.

Beneficios reales con los que puede contar

Nuestras soluciones de infraestructura convergente adelantan el inicio de operaciones hasta un 80%. Las soluciones se entregan totalmente probadas, validadas y listas para su uso.



Evaluación
reducida hasta un 80%



Planificación
reducida hasta un 80%



Logística
reducida hasta un 90%



Implementación
reducida hasta un 65%

Realice la implementación con confianza utilizando soluciones probadas

Proporcionamos un camino claro y una infraestructura física fiable para soportar muchas de las plataformas y arquitecturas tecnológicas más populares. Nuestras soluciones de infraestructura convergente abordan los desafíos en torno a:

- Energía
- Enfriamiento
- Utilización del espacio
- Organización de cableado
- Control de seguridad/acceso
- Unión y puesta a tierra
- Conectividad de fibra y cobre
- Migración de 10G a 40G /100G Ethernet



Las soluciones de infraestructura convergente están prediseñadas, totalmente probadas y validadas para simplificar las TI y reducir el costo total de propiedad (TCO).

Estas ofertas se basan en arquitecturas de referencia probadas que aplican la capa lógica a la física. Permiten especificar soluciones que se escalan en toda la empresa para garantizar regularidad y planificar implementaciones predecibles. Una solución diseñada para funcionar en un nuevo centro de datos de la empresa también puede implementarse en una instalación de *colocation* o para una habilitación de centro de datos en otra región, proporcionando capacidades de escala global.

Soluciones modulares para cada aplicación

Aspectos destacados:

- Combina la tecnología líder del sector Net-Access™ N-Type y Tecnología de Gabinete S-Type con mejoras diseñadas para Integración Inteligente con SmartZone™ G5
- Infraestructura física preconfigurada e inteligencia para una implementación más rápida y optimización del centro de datos
- Se puede configurar para satisfacer diversas aplicaciones, incluso los requisitos de múltiples usuarios para las implementaciones de *colocation*
- Diseñado para gestionar eficazmente aplicaciones de red, almacenamiento y computación de alta densidad que requieren una gestión térmica superior
- Capacidad para soportar altas densidades de cables
- Totalmente probado y validado para garantizar las mejores prácticas de instalación y un rendimiento ideal del sistema
- Equipado para acelerar la implementación
- Favorece actualizaciones rápidas que no requieran reconfiguraciones ni tiempos de inactividad



Las soluciones de infraestructura convergente llegan listas para su implementación, con gestión térmica, gestión de cables, conectividad e inteligencia.

Completa con inteligencia integrada

La solución de infraestructura convergente le permite configurar e implementar de forma personalizada la cantidad adecuada de inteligencia de supervisión activa que necesita. Ofrecemos un enfoque modular para implementar la gestión de la energía, la supervisión térmica y el acceso a la puerta sin llave para mejorar la seguridad. Los proveedores de centros de datos y de colocación pueden configurar a medida una solución completa que esté lista de inmediato para ofrecer la transparencia operativa y la información procesable que necesita para:

- Maximizar la gestión de la capacidad
- Optimizar la eficiencia energética y operativa
- Proteger el tiempo de funcionamiento del servicio



Cotización y adquisición rápida de un solo número de pieza

Trabajando con nosotros puede adjuntar fácilmente una solución de infraestructura convergente configurada a medida, robusta e inteligente, que cumpla con sus cuotas de *hardware* de red, computación y almacenamiento.

Beneficios obtenidos:

- Reducir el tiempo de cotización
- Adquirir infraestructuras completas con un solo número de pieza
- Garantizar la entrega exacta de todas las piezas en el lugar de trabajo
- Soporte completo para la habilitación

Implementación de soluciones sencillas y fiables

El **hardware y el software del sistema inteligente** permiten la visibilidad de los sistemas de infraestructura física de la empresa y del centro de datos, lo que permite a los profesionales de TI y de las instalaciones comprender plenamente las características de funcionamiento de estos sistemas. Esto puede dar lugar a costos inesperados en el sobre aprovisionamiento, el consumo de energía, la capacidad no realizada o varada y enfrentarse a posibles tiempos de inactividad. Nuestros exclusivos sistemas inteligentes de *software* y *hardware*, tanto para los sistemas antiguos como para los nuevos, capturan y procesan datos en tiempo real para todos los parámetros críticos, incluyendo el uso de energía, el estado ambiental, el seguimiento de activos, la conectividad de red y la seguridad.

Unidad inteligente de distribución de energía SmartZone™ G5 (iPDU)
Solución de gestión de infraestructuras SmartZone™

Las **soluciones de fibra de alto rendimiento** ofrecen lo último en flexibilidad para transformar los típicos sistemas de fibra de alta densidad en arquitecturas evolutivas, preparándole para adoptar las tecnologías de próxima generación. Experimente los avances en el rendimiento, el alcance, el diseño, la agilidad y la escalabilidad de su infraestructura de red.

Distribuidores de fibra HD Flex™ 2.0
Conectores de fibra PanMPO™
Sistemas de cableado de fibra óptica OM4 Signature Core™

La **solución de control de refrigeración y monitorización inalámbrica SynapSense™** es una solución superior de monitoreo ambiental, optimización de energía y refrigeración para instalaciones de misión crítica. Esta exclusiva tecnología de detección inalámbrica y plataforma de automatización de la refrigeración proporciona a los clientes un ahorro de hasta el 50% de sus costos de refrigeración (en promedio, hasta el 20% de la energía total) al año en sus instalaciones de centros de datos.

Los **sistemas de enrutamiento de cables** reducen drásticamente el tiempo de instalación: hasta tres veces más rápido que los sistemas tradicionales y hasta dos veces más rápido que los sistemas modulares de la competencia. La organización del cableado es clave para optimizar la fiabilidad del sistema, el uso eficaz del espacio y la escalabilidad. Asegure su infraestructura de cableado con los sistemas de enrutamiento de cables más robustos del mercado.

Sistema de enrutamiento de cables FiberRunner®
Sistema de canalización de cables suspendidos Wyr-Grid®



SUBSIDIARIAS DE PANDUIT EN LATINOAMÉRICA

PANDUIT MÉXICO

Tel: 01800 112 7000

PANDUIT COLOMBIA

Tel: +(571) 427-6238

PANDUIT CHILE

Tel: +(562) 2820-4215

PANDUIT PERÚ

Tel: +(511) 712-3925

Contáctenos vía correo en:

latam-info@panduit.com

www.panduit.com

Todas las marcas comerciales, marcas de servicio, nombres comerciales, nombres de productos y logotipos que aparecen en este documento son propiedad de sus respectivos dueños.

©2022 Panduit Corp. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS. RKCB42--SA-SPA 5/2022