

*El 96 % de los hospitales y 78 % de los médicos en consultorios adoptaron un sistema de historial clínico electrónico (HCE) en 2021.*

*Se espera que el mercado digital de servicios de salud crezca un 17.4 % entre 2021 y 2027.*

## Habilitando Historiales Clínicos Electrónicos con Infraestructura de Red

Los sistemas de historiales clínicos electrónicos (HCE) son el pilar del sector salud actual, al permitir el almacenamiento e intercambio digital de información médica de los pacientes. Para garantizar que el acceso a dichas historias clínicas sea eficiente y seguro, es esencial una infraestructura de red confiable y de alta velocidad.

Los profesionales de la salud toman en consideración diversos factores esenciales al elegir un sistema de HCE:

### NECESIDADES DE LOS PROFESIONALES:

Los profesionales de todo el sector de salud tienen acceso a los datos de los pacientes de forma rápida y precisa

Protección de la información de los pacientes; la seguridad es prioridad por el aumento en los casos de filtración de datos

El intercambio eficiente de la información de los pacientes en todos los entornos sanitarios garantiza que los profesionales de la salud accedan a toda la información médica para mejorar la atención al paciente

Los profesionales dependen de tabletas, laptops y demás dispositivos inalámbricos para acceder a las HCE, lo que requiere conectividad inalámbrica que brinde ancho de banda y fiabilidad

En un contexto de constante evolución, es fundamental contar con una red escalable y flexible

### GARANTÍA PANDUIT:

Una infraestructura de red robusta, implica que incluso aplicaciones de gran ancho de banda, como las imágenes digitales, sean accesibles en toda la instalación

La seguridad de datos comienza con dispositivos de seguridad física que ayudan a prevenir el acceso no autorizado a información confidencial de los pacientes

Las soluciones de centros de datos actuales permiten el almacenamiento y el intercambio de datos de forma eficiente

Las soluciones actuales de Wi-Fi inalámbricas para interiores se implementan con las soluciones líderes del sector de cableado de fibra y de cobre

Una cartera diversa de soluciones de infraestructura de calidad y de fácil acceso garantiza una fácil ampliación cuando se requiera

Mejora del Flujo de Trabajo

Seguridad de Datos

Interoperabilidad

Conectividad Inalámbrica

Escalabilidad

## Cableado de Cobre y Conectividad

Las soluciones innovadoras de cobre son la base para las aplicaciones de IP más comunes, incluyendo las inalámbricas y alimentación a través de Ethernet (PoE)

- **VariMaTriX HD** – Admite aplicaciones de 10 GB con el cableado de cobre de diámetro reducido más pequeño de la industria, con las propiedades térmicas idóneas para admitir PoE
- **Plug de Terminación en Campo y Conector de Cable en Campo** – Conecte su dispositivo sin importar el lugar con los *plugs* y cables que se conectan directamente al cableado estructurado y encajan en los puertos de dispositivos más pequeños



## Cableado de Fibra y Conectividad

Admite un ancho de banda avanzado e infraestructuras físicas de importancia crítica con fibra óptica innovadora que ofrece un alto rendimiento, fiabilidad y escalabilidad



## RapidID

Simplifica la documentación de redes con *RapidID*. Se preetiquetan los cables de parcheo y las interconexiones de fibra para trabajar con el sistema de mapeo de red de *RapidID*



## Gabinetes, Racks y Organización de Cables

Almacene y proteja el equipo de red con una solución del tamaño adecuado para el entorno con características que mantienen el tiempo de actividad



## Enrutamiento de Cables y Canalización

Separe, enrute y proteja el cableado de fibra óptica y de cobre en toda la instalación



## Soluciones de Energía

Administre sus necesidades eléctricas con una amplia oferta de soluciones que varían desde unidades de distribución eléctrica, distribución aérea eléctrica hasta unidades de alimentación ininterrumpida



## Nuestra Experiencia en el Sector de Salud es tu Mejor Opción

Contamos con una gran trayectoria en la que ayudamos a empresas del sector de salud a habilitar sus redes y en la que trabajamos con una gran variedad de proveedores públicos y privados de todos los tamaños alrededor del mundo. En los últimos tres años, las soluciones Panduit se han implementado en más de 700 proyectos de atención médica.