

PaxeraUltima 360°

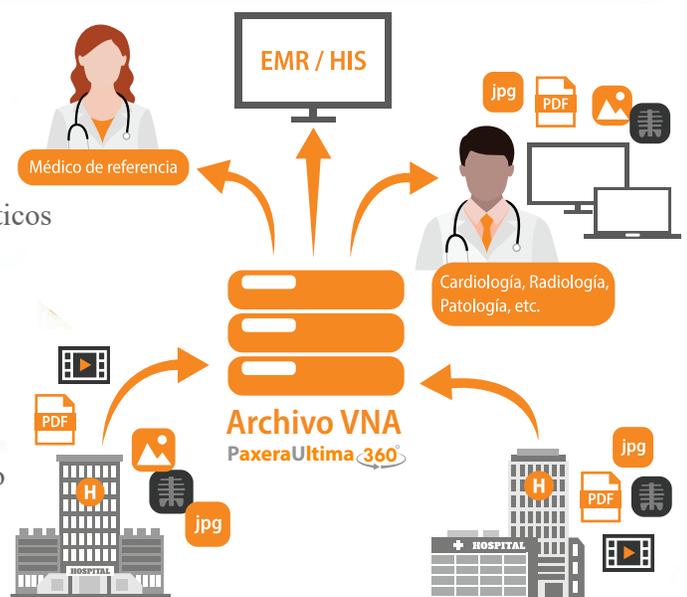
Plataforma integrada de imágenes empresariales

Resuelva sus desafíos de administración de datos con VNA



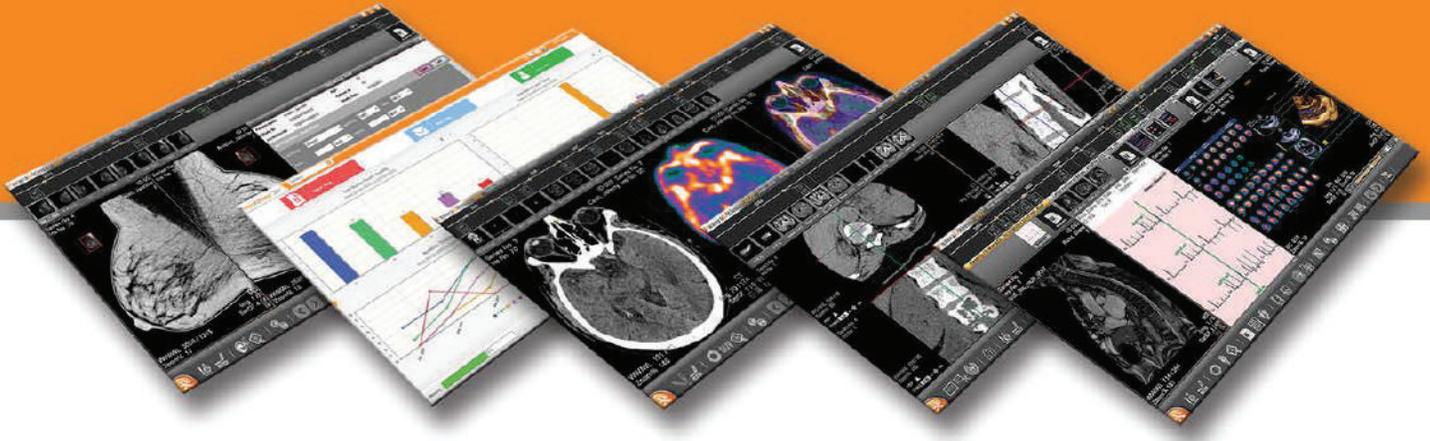
Archivar | Proteger | Conectar

- Verdadero VNA con gestión y migración de datos simplificada
- Lista de trabajo consolidada de múltiples PACS
- Visor universal para todos los formatos de archivo y estudios
- Tablero digital con gestión de estudios
- Interoperabilidad con los sistemas EMR / EHR / RIS
- Revisión por pares integrada, discrepancia de ED y resultados críticos
- Portal de pacientes y médicos compatible con HIPAA
- Redundancia, sin puntos de falla, copias de seguridad
- Gestión del ciclo de vida con eliminación basada en políticas
- Tecnología de transmisión ultrarrápida
- Herramientas avanzadas de colaboración
- Intercambio de imágenes a través de HIE y XDS
- Pre búsqueda y auto enrutamiento de estudios según sea necesario
- Soporta DICOM y no DICOM
- Etiqueta de morphing dinámica DICOM
- Arquitectura flexible y altamente escalable
- Acceso a imágenes e informes desde cualquier dispositivo iOS y Android, usando nuestra aplicación de visor móvil iPaxera



Implemente mientras mantiene la infraestructura actual del departamento de PACS.

Una solución escalable que crece a la perfección con la institución,
sin interrupción del flujo de trabajo.



Optimizar el flujo de trabajo

Diseñado teniendo en cuenta la productividad, el sistema ofrece la posibilidad de navegar y realizar consultas desde sistemas de PACS dispersos, protocolos de colocación inteligentes, visualización avanzada, línea de tiempo del historial del paciente y un visualizador de huella cero para cualquier navegador o dispositivo móvil. Consolide y optimice el flujo de trabajo al poder recolectar, almacenar, compartir y administrar datos médicos, desde un sólo lugar.

Sobre la marcha

Agilice el flujo de trabajo de datos dentro de la empresa, con las herramientas inteligentes de administración de datos de PaxeraUltima 360. Las capacidades de las etiquetas de morphing dinámicas DICOM permiten el mapeo sobre la marcha de los elementos de datos DICOM durante el intercambio de información entre PACS. Gestione el ciclo de vida de los estudios a través de diferentes departamentos utilizando un sistema de eliminación basado en políticas.

Visor universal

El visor universal potente y fácil de usar, soporta la visualización clara y simple de estudios, y ayuda a los clínicos a tomar decisiones más informadas a través de la lectura en múltiples campos de estudio y múltiples sitios. Manténgase conectado a los datos e información desde cualquier navegador o dispositivo móvil. El preprocesamiento de datos integrado provee acceso rápido al historial de estudios para que no haya pérdida de tiempo en búsquedas manuales.

Intercambio y comunicación

El centro de mensajería permite a los especialistas chatear en grupo, compartir estudios, consultarse y ofrecer colaboración en tiempo real sin salir de la interfaz PACS unificada. Comparta estudios a través de XDS y HIE, y benefíciese de una herramienta para compartir con un solo clic que permite a los usuarios enviar estudios a otros médicos para una segunda opinión.

Análisis avanzados de negocios

El panel mejorado está diseñado con varias funciones discretas que les permiten a los administradores monitorear el estado del sistema y proporcionar datos analíticos completos en toda la empresa. Cada una de estas funciones fue creada a propósito para soportar vías de exploración a través de los datos.

Tecnología de transmisión ultrarrápida

PaxeraUltima 360 utiliza una tecnología de transmisión ultrarrápida que ofrece una visualización del estudio casi instantánea, con calidad de imagen sin pérdida; lo que permite a los usuarios mantenerse conectados a los datos a través de un ancho de banda alto o bajo. Caché múltiples estudios en el almacenamiento local para acceso directo sin necesidad de recuperarlos.

