

PHILIPS

Módulo de
visualización Enterprise

Intuitivo. Acceso a toda la institución.

Uso compartido fluido
de datos clínicos

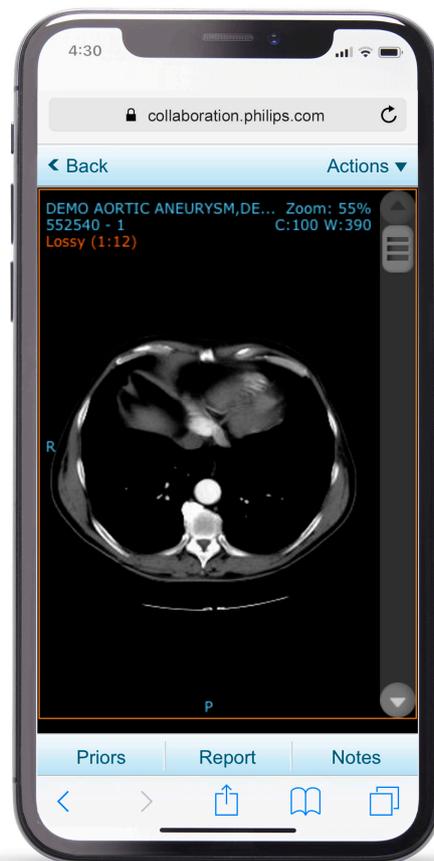


Acceso a los datos en cualquier momento y prácticamente en cualquier lugar

El visor Enterprise es un módulo integrado de la Plataforma de colaboración clínica de Philips. Puede integrarse con cualquier DICOM PACS, archivo DICOM o repositorio XDS. Habilita imágenes en una HCE mediante la presentación en paralelo de datos DICOM y no DICOM para obtener una vista general de la historia clínica del paciente. Este visor universal ofrece a los médicos acceso sencillo a los datos de la institución: imágenes de radiología y cardiología, ECG de diagnóstico, PDF, JPG, MOV, MP4 y CCD. Habilite las imágenes en la HCE con la integración de este visor intuitivo, que no requiere descargas ni formación específica, de manera que sea posible acceder a ellas desde cualquier parte de la institución.

Principales ventajas

- No requiere descargas ni instalación local
- No es necesaria formación específica gracias a la interfaz de usuario intuitiva única
- Aprobado para lectura clínica, incluso en dispositivos móviles
- Visor universal independiente, cliente XDS que puede mostrar datos DICOM y no DICOM en paralelo
- Visor ligero zero-footprint; sin descargas ni instalación local
- Nuevas capacidades de comunicación, como chat y pantalla compartida entre los médicos y radiólogos que usan el módulo de visualización Enterprise
- Capacidades avanzadas de uso compartido para compartir imágenes de forma segura y sencilla
- Hipervínculos de informes interactivos



Acceso sencillo y a demanda de los médicos

Independientemente de dónde se encuentren, los usuarios autorizados, como los médicos remitentes, pueden usar el visor Enterprise para acceder a todas las imágenes del paciente. Las tecnologías totalmente basadas en la Web e independientes de la plataforma ofrecen acceso desde numerosos sistemas operativos y a través de navegadores web con plataformas operativas que usan HTML5, como PC, Mac y dispositivos móviles validados.

Visualización avanzada de imágenes

El visor Enterprise ofrece herramientas clínicas avanzadas, como posprocesamiento 3D en tiempo real, comparaciones volumétricas y MPR, desplazamiento sincronizado entre conjuntos de datos para una referencia rápida, y visualización ECG originales. Además, incluye comparación en paralelo de datos DICOM y no DICOM.

Mejora de la colaboración

La colaboración entre médicos puede ser esencial para ofrecer atención de alta calidad al paciente. El visor Enterprise favorece esa colaboración mediante las funciones de chat y pantalla compartida entre médicos en tiempo real, y admite la comunicación con notas adhesivas, como la indicación de resultados clínicos. Además, con un solo clic, los médicos puede enviar un vínculo por email a una exploración para que colegas de otros puntos de la ciudad o el país envíen segundas opiniones. Asimismo, en un entorno como el de la telerradiología, el médico puede introducir información sobre la solicitud, como la razón por la que se realiza la exploración, y el visor Enterprise sincronizará estos datos clave con el estudio.

Manejo experto rápido gracias al diseño intuitivo

Gracias al uso intuitivo del visor Enterprise, los usuarios no necesitan formación sobre la aplicación. Un diseño que apenas ocupa espacio elimina la instalación de software y el mantenimiento. La experiencia de visualización del médico se ve mejorada rápidamente por la tecnología basada únicamente en la Web, respaldada por capacidades avanzadas de procesamiento *back-end* y *streaming*.

HCE con imágenes

Disponible como visor independiente, el módulo de visualización Enterprise también puede integrarse en una HCE o portal de HCE como aplicación incrustada. O bien, puede utilizarse en una ventana independiente mediante la activación de una URL. En cualquier caso, se eliminan los numerosos inicios de sesión y se ahorra tiempo a los usuarios finales para acceder a información esencial del paciente. El visor Enterprise también incluye acceso a la Web para ver los datos directamente.

Una vista exhaustiva

El visor Enterprise facilita a los médicos la consulta de la información clínica completa del paciente, así como el acceso a datos originados desde una amplia variedad de sistemas clínicos. Entre los datos admitidos destacan las imágenes de radiología y cardiología, los ECG originales de diagnóstico, PDF, JPG, MOV, MP4 y CCD.

Conexión de personas y datos prácticamente desde cualquier sitio.

La Plataforma de colaboración clínica de Philips establece una infraestructura de datos clínicos interactiva, que conecta a los profesionales con las imágenes que necesitan en todo el ciclo de cuidados. Enterprise, la solución de imágenes modular, multicentro, multidominio y basada en estándares, permite el acceso a demanda y en tiempo real a los datos clínicos globales de todas las personas implicadas en la atención médica, incluidos los pacientes.



Conexión móvil

Habilite las imágenes en la HCE cuando incruste el módulo de visualización Enterprise en su teléfono móvil, tableta o portátil. No requiere descargas ni formación específica, lo que significa que se puede acceder a él rápidamente desde cualquier parte de la institución.

Diseño intuitivo

Fácil acceso a estudios anteriores, y pueden abrirse archivos médicos diferentes en la misma vista.

Informes multimedia

En la pantalla se muestran hipervínculos de informes interactivos para acelerar el acceso.



Soporte móvil

Diseñado para lectura clínica, incluso en dispositivos móviles.

Visor independiente

Acceso sencillo a datos de la institución: imágenes de radiología y cardiología, ECG de diagnóstico, PDF, JPG, MOV, MP4 y CCD.

