



MUSE NX

Gestión de información cardiológica con una integración de historias clínicas electrónicas más práctica

gehealthcare.com

Diga hola a MUSE NX



Administradores

Los administradores adoptan MUSE NX porque les ayuda a gestionar el departamento de forma más eficiente. Las mejoras en el flujo de trabajo automatizan los pedidos y la facturación, lo que convierte al papel en algo del pasado. Y con los datos de MUSE ECG, los administradores pueden visualizar el flujo de trabajo y los problemas de calidad para mejorar el rendimiento de la línea de servicio. Otra ventaja de MUSE NX es cómo permite a los médicos centrarse en el paciente y no en el proceso, ya que les proporciona un acceso sencillo a una vista longitudinal del historial cardiovascular de los pacientes.

El sistema de información cardiológica MUSE™, respaldado por 50 años de innovación en ECG, es famoso por su sólida base clínica. La última versión, MUSE NX, cuenta con mejoras informáticas que elevan la conectividad y la conversación privada a los altos estándares clínicos que MUSE aporta a la cardiología.



Médicos

Los médicos saben que al utilizar MUSE acceden a un conjunto de herramientas clínicas respetadas que pueden utilizar para predecir, detectar, interpretar y gestionar enfermedades cardíacas de forma precisa. MUSE NX, que cuenta con algoritmos validados, acceso a exámenes previos y herramientas adicionales que ayudan a la lectura de ECG, permite la emisión rápida y precisa de diagnósticos.

Profesionales informáticos

MUSE NX es un software sencillo. Se integra de forma sencilla y rentable con sistemas de historias clínicas electrónicas previos para transmitir información de ECG y hacerla accesible desde cualquier lugar. Además, las protecciones de seguridad mejoradas protegen los datos a medida que estos viajan por el centro y las medidas de autenticación controlan el acceso de la persona que los ve, para conservar la confidencialidad de la información del paciente.





Control ambulatorio



Urgencias



ECG



PACS/RIS



Historia clínica electrónica



Esfuerzo



Intervenciones



Cuando los dispositivos están conectados y todo el mundo en el centro médico se comunica con el mismo lenguaje, el responsable del departamento de informática se convierte en un héroe porque el médico está mejor informado y el departamento es más eficiente. Esa es la razón por la que MUSE NX tiene nuevas características y una interfaz de usuario diseñada para cubrir de forma rentable el vacío entre proveedores, modalidades, médicos, hospitales, áreas de atención médica y en toda la empresa.

La fortaleza de MUSE NX reside en su capacidad para importar y visualizar cualquier tipo de estudio de cualquier proveedor.* Y a la hora de visualizar, MUSE NX también lo pone fácil. Una API abierta de autenticación permite el acceso con un solo clic a estudios de la historia clínica electrónica y un inicio de sesión único ofrece acceso al historial cardiaco completo del paciente. Además, la visualización está ahora disponible en toda la red informática del hospital. Se ha añadido un nuevo enlace al cliente web al escritorio y a dispositivos móviles y ordenadores portátiles para garantizar el acceso del usuario desde cualquier punto de la red.

Y por supuesto, gestionar y mantener MUSE NX también es muy fácil. La gestión de escritorios simplificada ayuda a la instalación de actualizaciones. Y si lo que busca es mejorar las eficiencias de su centro, el análisis de ECG puede utilizarse en la recopilación y análisis de datos para ofrecer información acerca de la eficiencia por departamentos y cuellos de botella en el flujo de trabajo.

Diga hola a la integración fácil



Simplifique las políticas de seguridad informática sobre la aplicación de parches institucionales de cifrado



Capas múltiples de seguridad para proteger sus datos y sus sistemas



Vea quién ha buscado o editado qué, dónde y cuándo



Gestione de forma centralizada varios grupos de usuarios



Conecte de forma rápida y segura con la infraestructura de seguridad existente



Cumpla con los requisitos de privacidad y seguridad del paciente



A/D Connect es la clave para un inicio de sesión sencillo y seguro



En el mundo inalámbrico actual, cuanto más conectado esté, más necesita protegerse. Con esto en mente, cuando los médicos solicitan herramientas clínicamente reconocidas, el departamento de informática debe equilibrar estas solicitudes con el requisito de que los sistemas solicitados estén diseñados para proteger eficazmente los datos de los pacientes.

Para que el departamento de informática confíe en que los datos cardiacos estarán protegidos, MUSE NX proporciona

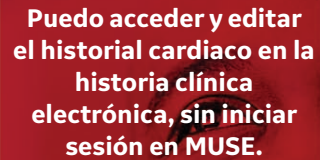
múltiples capas de características de protección y se integra de forma sencilla con las infraestructuras de seguridad existentes. Con su estrategia «Defensa en profundidad», MUSE NX ofrece protecciones que ayudan a cumplir los requisitos de cumplimiento del HIPPA y del RGPD, lo que le permite supervisar quién está realizando cambios en los datos de los pacientes y cuándo, y controlar también cuándo se busca, se accede a o se visualiza un historial.

MUSE NX también aprovecha los servicios del directorio LDAP, el cual permite a los administradores la gestión central de los accesos y perfiles de los usuarios. Y para mantener la seguridad al día, las políticas de aplicación de parches de cifrado e institucionales ayudan a evitar la entrada de usuarios de fuera de la red.

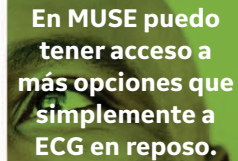
Diga hola a una seguridad mejorada




Puedo ver informes ambulatorios completos de forma remota.



Puedo acceder y editar el historial cardiaco en la historia clínica electrónica, sin iniciar sesión en MUSE.



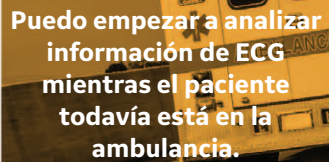
En MUSE puedo tener acceso a más opciones que simplemente a ECG en reposo.



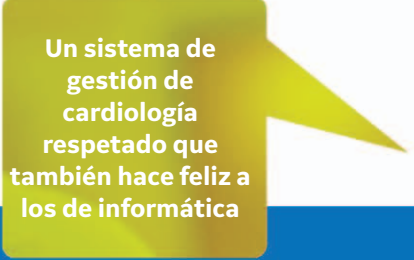
Puedo mejorar el rendimiento de mi departamento mediante análisis avanzados.



Miles de usuarios pueden acceder a un único sistema MUSE.



Puedo empezar a analizar información de ECG mientras el paciente todavía está en la ambulancia.



Un sistema de gestión de cardiología respetado que también hace feliz a los de informática

Con su sólida base clínica, MUSE NX aporta una potencia de diagnóstico respetada a la conversación cardiaca. Ningún otro sistema de gestión cardiaco cuenta con algoritmos y medidas validadas con miles de historiales en múltiples estudios revisados por pares y herramientas de edición desarrolladas durante décadas con hospitales de cardiología y cardiólogos de todo el mundo. Además, la conectividad mejorada y la interfaz de usuario intuitiva de MUSE NX proporciona a los directores de cardiología la confianza de que MUSE NX puede ser utilizado por médicos de cualquier nivel de experiencia.

Y MUSE NX es rápido con un flujo de trabajo increíblemente eficiente. Con un solo clic desde la historia clínica electrónica que sea compatible con SSO, los médicos trabajan en la herramienta en la que pasan mayor tiempo. Esto combate la desventaja más habitual del flujo de trabajo: dejar una herramienta para trabajar en otra. Y al contrario que DICOM, MUSE NX proporciona acceso total al historial de cardiología del paciente mediante un único punto de acceso. Esto significa que pueden comparar historiales de ECG actuales y anteriores en una sola pantalla para una precisión de diagnóstico mejorada.

Diga hola a las herramientas clínicas en las que confía



Cuando le dice hola a MUSE NX, le está dando la bienvenida a un proceso general mejorado de cuidados cardiovasculares. La integración sencilla, las protecciones de seguridad mejoradas y la instalación rápida de actualizaciones serán del agrado de su equipo de informática. Y los cardiólogos, médicos y demás personal sanitario familiarizados con la respetada fortaleza clínica de MUSE apreciarán

su acceso de usuarios simplificado y optimizado que permite diagnósticos rápidos y precisos. Además, los administradores apreciarán cómo les ayuda a que el departamento de cardiología funcione de forma más eficiente. Sencillamente, en el mundo altamente conectado de hoy en día, los cuidados cardíacos tratan sobre conectividad, seguridad intensificada y atención médica mejorada. Y eso es por lo que todo el mundo habla de MUSE NX.

Conectado.
Protegido.
Respetado.
MUSE NX

GE Healthcare, una empresa que aprovecha los datos y los análisis en hardware, software y biotecnología, factura 19 000 millones de dólares dentro del sector de la atención sanitaria de GE (NYSE:GE). Como proveedor líder de equipos de adquisición de imágenes médicas y con un historial de más de 100 años en el sector y más de 50 000 empleados en 100 países, transformamos la atención sanitaria al ofrecer mejores resultados para proveedores y pacientes.

Imagination at work

©2019 General Electric Company – Todos los derechos reservados.

General Electric Company se reserva el derecho de realizar cambios en las especificaciones y características que se muestran en este documento, o de discontinuar el producto descrito en cualquier momento sin aviso u obligación previa. Esto no constituye, en ningún caso, representación, garantía o documentación en relación al producto o servicio presentado. Los resultados indicados en este documento no son extrapolables a un centro o una instalación específicos, y los resultados individuales podrían variar. Este documento y su contenido se facilitan con fines exclusivamente informativos y no constituyen en ningún caso una representación, garantía ni garantía de rendimiento por parte de GE Healthcare.

GE, el monograma de GE, MUSE e Imagination at work son marcas registradas de General Electric Company.

GE Healthcare, una división de General Electric Company.

MUSE NX

JB64748XXd