



MUSE NX

Sistema gestionale cardiologico con integrazione intuitiva all'interno della cartella clinica elettronica (EMR)

gehealthcare.com

Dai il benvenuto a MUSE NX



Amministratori

Gli amministratori accolgono favorevolmente MUSE NX in quanto aiuta a gestire il reparto in modo più efficace. I miglioramenti del flusso di lavoro automatizzano le prescrizioni e la fatturazione, trasformando la carta in un lontano ricordo. E con gli approfondimenti di MUSE ECG, gli amministratori possono visualizzare i problemi relativi al flusso di lavoro e alla qualità, per migliorare le prestazioni della linea di assistenza. Un altro vantaggio è il modo in cui MUSE NX consente ai medici di concentrarsi sul paziente e non sul processo, dando loro facile accesso a una visione longitudinale dell'anamnesi cardiovascolare dei pazienti.

Sostenuto da 50 anni di innovazione ECG, il sistema gestionale cardiologico MUSE™ è noto per la sua solida base clinica. L'ultima versione, MUSE NX, dispone di miglioramenti IT che portano la connettività e la tutela della riservatezza all'elevato standard clinico che MUSE apporta alla cardiologia.



Medici

I medici sanno che dando il benvenuto a MUSE possono contare su una serie di strumenti clinici ottimali utili per predire, rilevare, interpretare e gestire accuratamente i disturbi cardiaci. Con algoritmi affidabili, accesso a esami precedenti e strumenti aggiuntivi che aiutano a leggere l'ECG, MUSE NX consente di giungere a diagnosi rapide e accurate.

Professionisti IT

MUSE NX è IT friendly. Si integra facilmente e in modo conveniente con le cartelle cliniche elettroniche esistenti per trasmettere le informazioni sull'ECG e renderle accessibili ovunque. Inoltre, le protezioni di sicurezza migliorate proteggono i dati che vengono trasferiti in tutta la struttura, mentre le misure di autenticazione controllano l'accesso degli utenti per mantenere riservate le informazioni sui pazienti.





Monitoraggio
Ambulatoriale



Pronto
Soccorso



ECG



PACS/RIS



EMR



Sforzo



Sistema Interventistico



Quando i dispositivi sono collegati e tutti all'interno della struttura clinica comunicano nella stessa lingua, il responsabile IT diventa un eroe poiché il medico è meglio informato e il reparto è più efficiente. Ecco perché MUSE NX ha nuove funzionalità e un'interfaccia utente progettata per creare un collegamento economicamente vantaggioso tra fornitori, modalità, cliniche, ospedali, aree di assistenza e l'intera azienda.

La forza di MUSE NX è data dalla sua capacità di importare e visualizzare qualsiasi tipo di studio da qualsiasi fornitore.* Inoltre, per quanto riguarda la visualizzazione, MUSE NX rende tutto semplice. Un'API ad autenticazione aperta consente di accedere con un solo click agli studi dalla cartella clinica elettronica e un singolo login dà accesso alla cartella cardiaca completa del paziente. Inoltre, la visualizzazione è ora disponibile in tutta la rete IT ospedaliera. È molto facile aggiungere un nuovo collegamento client web ai dispositivi desktop, mobile e computer portatili, così da garantire l'accesso degli utenti da qualsiasi punto della rete.

Naturalmente, anche la gestione e la manutenzione di MUSE NX sono molto semplici. La gestione semplificata dal desktop facilita l'introduzione degli aggiornamenti. Se stai cercando di migliorare l'efficienza nella tua struttura, l'analisi ECG può essere utilizzata per l'acquisizione e l'analisi dei dati al fine di fornire informazioni dettagliate sull'efficienza del reparto e sui colli di bottiglia del flusso di lavoro.

Dai il benvenuto a una facile integrazione



Semplifica la crittografia IT e la pianificazione di patch da parte degli enti



Più livelli di sicurezza per proteggere dati e sistemi



Vedi chi ha cercato o modificato cosa, dove e quando



Gestisci in modo centralizzato diversi gruppi di utenti



Si connette in modo rapido e sicuro all'infrastruttura di sicurezza esistente



Rispetta i requisiti di privacy e sicurezza del paziente



A/D Connect è la chiave per un login semplice e sicuro

Nell'odierno mondo wireless, quanto più sei connesso, tanto più avrai bisogno di essere protetto. Su queste premesse, quando i medici necessitano di strumenti clinicamente acclamati, i responsabili IT devono bilanciare queste richieste con l'esigenza che i sistemi richiesti siano progettati in modo da proteggere efficacemente i dati dei pazienti.

Per aiutare i responsabili IT a essere sicuri che i dati cardiaci siano al sicuro, MUSE NX fornisce più livelli di funzionalità di protezione e si integra facilmente con le infrastrutture di sicurezza esistenti. Con questo approccio, denominato "Difesa in profondità", MUSE NX offre protezioni che aiutano a soddisfare i requisiti di conformità HIPPA e GDPR, consentendo di tenere traccia di chi modifica i dati dei pazienti e quando, monitorando anche quando una cartella viene ricercata, aperta e visualizzata.

MUSE NX sfrutta anche i servizi della directory LDAP che permettono agli amministratori di gestire in modo centralizzato l'accesso agli utenti e ai profili. E per mantenere la sicurezza aggiornata, crittografia e la pianificazione di patch da parte degli enti aiuta a proteggere gli utenti fuori-rete dalle violazioni.


Dai il benvenuto a una maggiore sicurezza



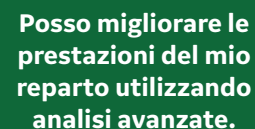
Posso visualizzare le cartelle ambulatoriali complete da remoto.



Posso accedere e modificare la cartella cardiaca all'interno dell'EMR, senza accedere a MUSE.



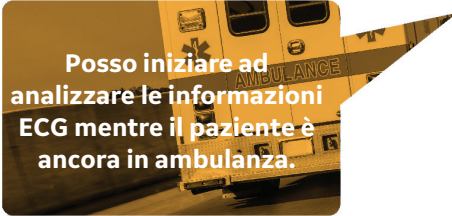
Posso accedere a molto più dei semplici ECG a riposo in MUSE.



Posso migliorare le prestazioni del mio reparto utilizzando analisi avanzate.



Migliaia di utenti possono accedere da un singolo sistema MUSE.



Posso iniziare ad analizzare le informazioni ECG mentre il paziente è ancora in ambulanza.

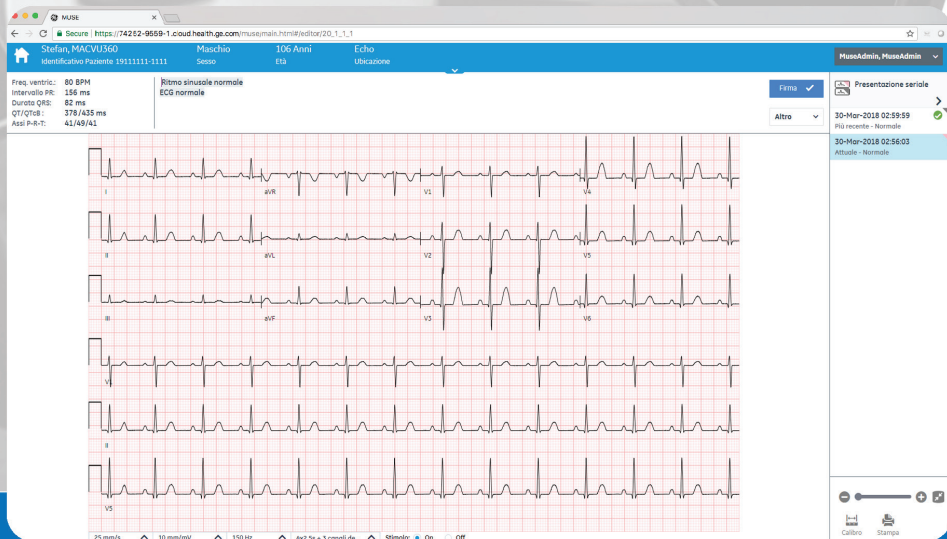
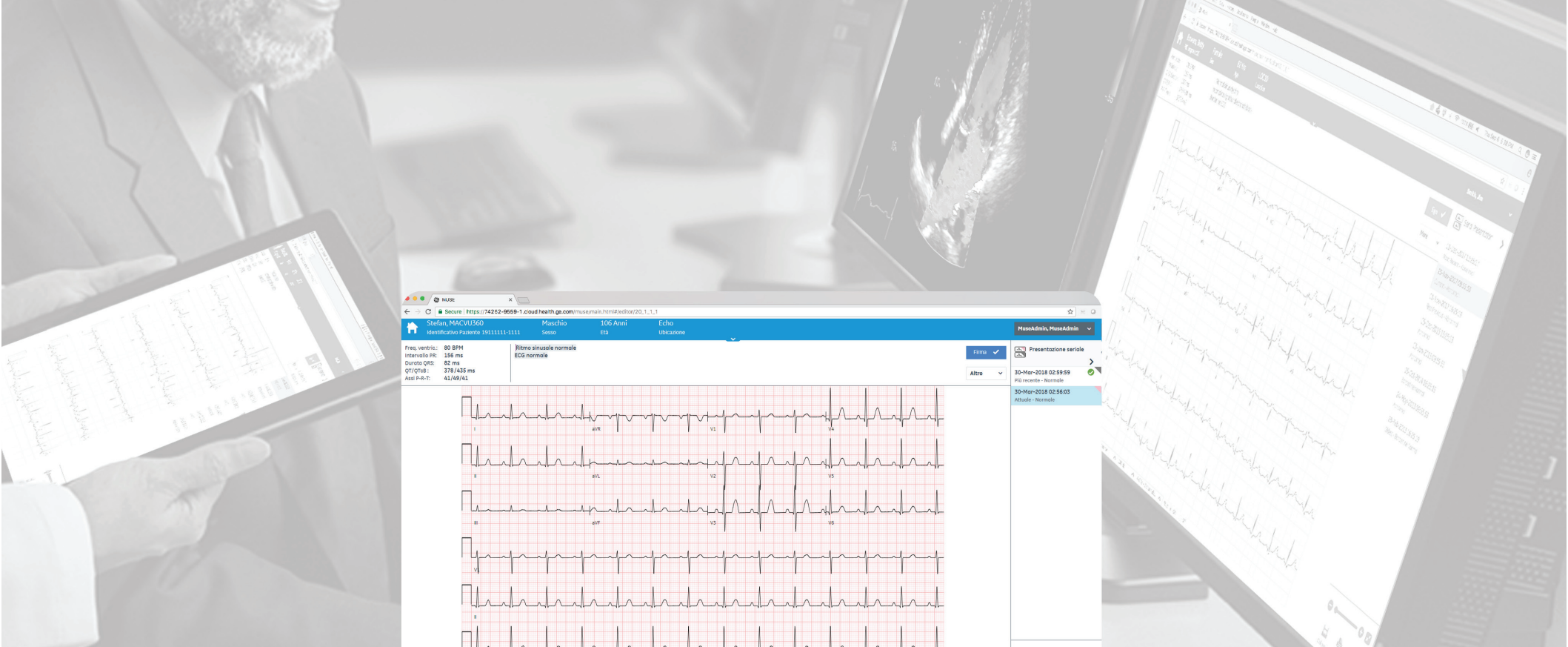


Un sistema gestionale cardiologico molto apprezzato che rende felici anche i responsabili IT!

Con la sua solida base clinica, MUSE NX garantisce inoltre una maggiore certezza diagnostica in tema di cardiologia. Nessun altro sistema gestionale cardiologico vanta algoritmi e misurazioni convalidati sulla base di migliaia di record in più studi peer-reviewed, e strumenti di editing sviluppati nel corso di decenni con i principali ospedali cardiologici e medici di tutto il mondo. Inoltre, la connettività avanzata e l'interfaccia utente intuitiva di MUSE NX offre ai responsabili di cardiologia la certezza che MUSE NX possa essere utilizzato da medici con qualsiasi livello di esperienza.

E MUSE NX è veloce, e consente un flusso di lavoro incredibilmente efficiente. Un singolo click di avvio dall'EMR compatibile con la tecnologia SSO consente ai medici di operare con lo strumento che usano più spesso. Questo combatte il più comune detrattore del flusso di lavoro: dover lasciare uno strumento per lavorare con un altro. A differenza di DICOM, MUSE NX offre agli operatori l'accesso completo alla cartella cardiologica di un paziente attraverso un unico punto di accesso. Ciò permette di confrontare le cartelle ECG attuali e precedenti in un'unica schermata, per una miglior precisione diagnostica.

Dai il benvenuto a strumenti clinici affidabili



Dando il benvenuto a MUSE NX, si accoglie un miglioramento generale del processo di cura cardiovascolare. Facile integrazione, protezioni di sicurezza migliorate e rapida distribuzione degli aggiornamenti convinceranno tuo team IT. Cardiologi, medici e altri clinici che già conoscono la potenza clinica di MUSE apprezzeranno la possibilità di un accesso utente semplificato e

ampliato che consente diagnosi veloci e accurate. Inoltre, gli amministratori apprezzeranno il modo in cui il sistema li aiuta a gestire il reparto di cardiologia in modo più efficiente. In breve, nell'ambiente altamente connesso di oggi, l'assistenza cardiaca richiede connettività, maggior sicurezza e migliore assistenza ai pazienti. È per questo che tutti parlano di MUSE NX

Connesso.
Protetto.
Rispettato.
MUSE NX

Sfrutta dati e analisi tra hardware, software e biotecnologia: GE Healthcare è il business di GE attivo in ambito sanitario, con un giro d'affari di 19 miliardi di dollari (NYSE: GE). Come fornitore leader di apparecchiature di imaging medicale, con uno storico di oltre 100 anni nel settore e più di 50.000 dipendenti in 100 Paesi, trasformiamo l'assistenza sanitaria fornendo risultati migliori per fornitori e pazienti.

Imagination at work

©2019 General Electric Company - Tutti i diritti riservati.

General Electric Company si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche alle specifiche e caratteristiche qui illustrate o di sospendere in qualsiasi momento il prodotto descritto senza alcun obbligo di notifica. Ciò non costituisce una dichiarazione o garanzia o documentazione riguardante il prodotto o il servizio descritto. I risultati riportati nel presente documento potrebbero non essere applicabili a una particolare organizzazione o installazione, pertanto i risultati specifici possono variare. Il presente documento e il suo contenuto hanno uno scopo puramente informativo e non offrono alcuna garanzia o assicurazione di funzionamento da parte di GE Healthcare.

GE, il monogramma GE, MUSE e imagination at work sono marchi commerciali di General Electric Company.

GE Healthcare, una divisione di General Electric Company.

MUSE NX

JB64748XXc