



Facile accesso a immagini + risultati

Oggi, i Medici curanti richiedono un accesso facile online alle immagini e ai risultati degli esami, con un sistema semplice e intuitivo per visualizzare le immagini, in sede o da remoto. CARESTREAM Vue Motion utilizza la più recente tecnologia pure-web, per fornire l'accesso da piattaforme multiple. Non occorre eseguire il download di alcun software o sacrificare le performance o la facilità di utilizzo.

Vue Motion può essere implementato come parte di una soluzione Carestream ed essendo PACS-agnostico, ossia indipendente dal tipo di PACS, può essere integrato con un PACS o con un archivio DICOM di terze parti. Vue Motion è zero-footprint e offre ai Medici curanti, dai loro studi medici o mentre sono in movimento, un accesso facile e intuitivo per la visualizzazione di esami di imaging e di altre informazioni pertinenti. Il design intuitivo di Vue Motion riduce al minimo la necessità di addestramento e ne consente una rapida adozione integrandolo nei portali di tipo EMR / HIS. Non occorre apprendere l'utilizzo di più prodotti o eseguire login multipli.

I VANTAGGI

- Non richiede alcuna installazione locale o download.
- Utilizza un'unica interfaccia utente intuitiva – non è necessario alcun addestramento specifico per le applicazioni.
- Accessibile da una varietà di dispositivi web-enabled, praticamente da qualsiasi piattaforma operativa che utilizzi HTML5.
- PACS- e archivio-agnostico (ossia indipendente dal tipo di) è in grado di visualizzare dati DICOM o non DICOM memorizzati in PACS o archivi Carestream oppure in PACS o archivi DICOM di terze parti.
- Visualizzazione fianco a fianco di immagini per i confronti e per la sincronizzazione di una serie di immagini o di immagini di studi precedenti.

CARESTREAM Vue Motion

Accesso semplice, on-demand per il Medico

Gli utenti autorizzati, ad esempio il Medico curante, sono in grado di utilizzare Vue Motion per accedere all'intero portfolio di imaging del paziente, indipendentemente dal luogo. Tecnologie pure-web e indipendenti dalla piattaforma forniscono l'accesso da sistemi operativi multipli e praticamente da qualsiasi dispositivo dotato di browser.

Confronto fianco a fianco delle immagini

Vue Motion offre potenti funzionalità per la visualizzazione dei dati – incluso il confronto fianco a fianco con esami precedenti pertinenti, con sincronizzazione per lo scorrimento e il display o le linee di riferimento tra dataset su piani differenti. Questo permette agevoli valutazioni e consulti, rendendo il processo più rapido e più pratico che mai. Strumenti di visualizzazione di facile utilizzo, quali zoom, pan, finestra, misurazioni su linee e cine, ottimizzano ulteriormente la valutazione delle immagini.

Miglioramento della collaborazione

Per servizi di elevata qualità ai pazienti, operare in collaborazione con altri Clinici può essere essenziale. A tale fine, Vue Motion supporta la comunicazione con annotazioni "sticky note" (adesivi), inclusa l'indicazione dei risultati critici. Con un singolo clic, il Medico può inviare a dei colleghi, indifferentemente nella stessa località o all'altro capo del paese, un messaggio email con un link all'esame, velocizzando le valutazioni aggiuntive. Inoltre, ad esempio in un ambiente di teleradiologia, il Clinico può inserire informazioni per la richiesta di un esame, come il quesito diagnostico, e Vue Motion sincronizzerà tali dati con lo studio.



Vue Motion è autorizzato dalla FDA per l'utilizzo iPad mobile.

Adozione rapida, grazie al design intuitivo

Grazie al funzionamento intuitivo di Vue Motion, l'addestramento applicativo necessario per gli utenti è nullo o assolutamente minimo. Il design zero-footprint elimina l'installazione e la manutenzione del software applicativo. Il Clinico ha modo di sperimentare una visualizzazione arricchita da performance con elevata velocità di funzionamento – dato che la tecnologia autenticamente web-based di Vue Motion è supportata da capacità avanzate di rendering back-end e di streaming.

Connettività EMR / EHR

Vue Motion, oltre a funzionare come visualizzatore indipendente, può anche essere integrato in un portale EMR o EHR come applicazione integrata, oppure può essere utilizzato in una finestra separata, tramite attivazione con un URL. In entrambi i modi, si eliminano i login multipli, facendo risparmiare tempo agli utenti finali quando accedono a informazioni di importanza critica sul paziente. Vue Motion include anche l'accesso Web per la visualizzazione diretta dei dati.

Accesso a largo raggio

Mediante Vue Motion, per i Medici è facile consultare l'intero portfolio clinico del paziente e avere accesso ai dati provenienti da una varietà di sistemi clinici. Questi sistemi possono produrre dati utilizzando standard quali HL7 e DICOM. Sono supportati anche i dati d'immagine non DICOM e altri tipi di file, inclusi PDF, JPEG, AVI, ecc.



www.carestream.com

