

Enterprise Imaging



Massime performance
in contesti multidisciplinari



ZEEROmed è la soluzione ideale per gestire **immagini e file DICOM e non DICOM** tra i vari dipartimenti di una struttura sanitaria, abilitando una **visualizzazione a livello enterprise**.

La tecnologia ZEEROmed garantisce accesso ai dati in qualsiasi momento da qualsiasi dispositivo, anche per il confronto con esami precedenti.

Grazie a un quadro completo della **storia clinica del paziente**, alla **condivisione in tempo reale** delle immagini, e a **strumenti dedicati**, gli operatori sanitari potranno raggiungere alti livelli di accuratezza durante la diagnosi.

ZEEROMed VIEW



ZEEROMed View è un visualizzatore diagnostico universale, che sfrutta tecnologie innovative web-based e di streaming delle immagini medicali per assicurare le migliori performance e la massima scalabilità.

- multimonitor e multidispositivo
- abilita a scenari di telemedicina
- collaborazione remota in tempo reale
- confronto multidisciplinare
- integrazione con algoritmi di AI

Certificazioni:



ANVISA
N°81460810002



ZEEROMed FEED



Componente che si occupa della movimentazione degli esami tra sedi periferiche e l'archivio centralizzato, permettendo di eliminare le distanze e creare reti hub-spoke.

- Trasmissione sicura di oggetti DICOM e non-DICOM
- nessuna necessità di utilizzo di VPN
- gestione avanzata tag di oggetti DICOM attraverso script
- proxy modality worklist DICOM
- AI broker

ZEEROMed STORE



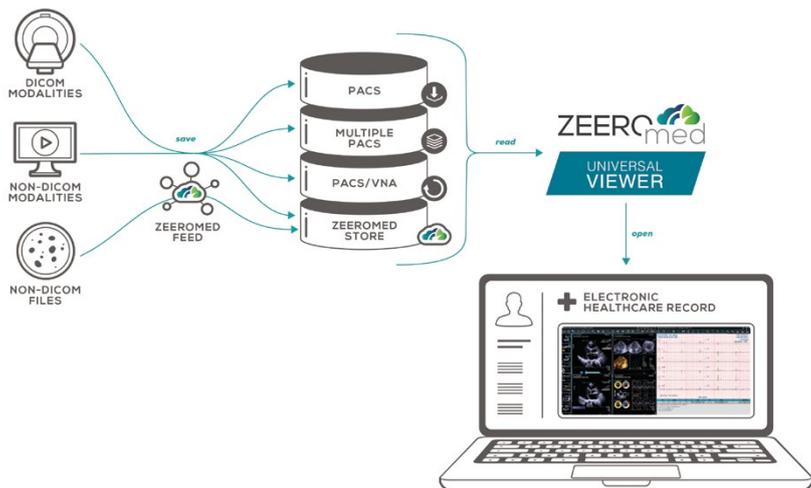
Applicativo Cloud native per la distribuzione, archiviazione e gestione di oggetti DICOM e non-DICOM.

- Regole di prefetch avanzate
- integrabile con HIS, RIS, EHR
- supporto DICOM, DICOMweb, HL7, FHIR
- riconciliazione tra esame e dati paziente
- gestione del ciclo di vita degli esami

La semplicità dell'integrazione

ZEEROMed si integra con facilità e rapidità con **cartelle cliniche elettroniche, VNA o PACS di terze parti**. Questo rende più agevole l'acquisizione, la visualizzazione e la condivisione di immagini medicali e dei dati associati attraverso la rete sanitaria.

- Interoperabilità del sistema
- Flusso di lavoro ottimizzato



Formati supportati

- › Immagini DICOM
- › Video DICOM
- › Documenti DICOM
- › Altri oggetti DICOM
- › ECG DICOM
- › ECG non-DICOM (SCP, XML, ...)
- › WSI da quasi tutti i produttori di scanner (SVS, NDPI, MIRAX, ...)
- › Generic tiled TIFF
- › Immagini non-DICOM (JPG e PNG)
- › Video non-DICOM
- › Documenti non-DICOM



O3 enterprise
ZUCCHETTI

Headquarter
Area Science Park,
Padriciano 99 - 34149, Trieste - Italy
Local Unit
Via Caprin 18 - 34170, Gorizia - Italy

P: +39 040 9828200
E: info@o3enterprise.com
info@zeeromed.com

www.zeeromed.com