



# ZEEROMed

La suite ideale per i progetti di screening e imaging



**SCENARI &**

**USE CASES**



LA SOLUZIONE COMPLETA  
PER L'IMAGING DIAGNOSTICO

La perfetta soluzione scalabile per ogni tipo di clinica: un'innovativa suite multi-modalità che copre tutte le fasi del processo diagnostico, dall'acquisizione fino alla refertazione e all'archiviazione. La piattaforma web-based impiega le più recenti tecnologie per garantire usabilità, sicurezza e funzionalità, consentendo la creazione di una rete tra diversi siti della stessa struttura sanitaria.



MULTI MONITOR AND MULTI DEVICE



MANY IMAGES, ONE PATIENT



SUPPORTO DI MODELLI HUB-SPOKE



IMPLEMENTAZIONE SMART



UNIVERSAL (MULTISPECIALTY)



REFERTAZIONE IN REMOTO/TELERADIOLOGIA

# UNIVERSAL VIEWER



## Performance Elevate e affidabilità diagnostica

Universal Viewer con **tecnologia di streaming** e **supporto ad algoritmi di intelligenza artificiale** che consente la lettura interattiva di **esami di grandi dimensioni** e il **confronto di esami multi-specialità** in modo rapido e semplice, **sempre e ovunque**

WEB-BASED HTML5 ZERO FOOTPRINT



MULTI MONITOR AND MULTI DEVICE



INTERFACCIA USER-FRIENDLY & WEB-BASED



IMPLEMENTAZIONE SMART



REFERTAZIONE IN REMOTO/TELERADIOLOGIA



COLLABORAZIONE REMOTA REAL-TIME



UNIVERSAL (MULTISPECIALTY)



AI ENABLER: INTEGRAZIONE CON ALGORITMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE DIVERSI E SPECIALIZZATI

## LE NOSTRE SOLUZIONI IMAGING SONO ATTIVE IN VARI SCENARI:

- Oltre **150 installazioni** e più di **50 clienti in tutto il mondo**, inclusi:
  - **Gruppo Santagostino** (Italia) - considerato uno dei **più innovativi** del paese;
  - Azienda Ospedaliera Universitaria di Padova (Italia) - **più di 500.000 immagini all'anno**;
  - Queen Elizabeth Hospital (Barbados) - il più **grande ospedale pubblico del paese** che collega tutte le cliniche pubbliche;
  - Affidea (Italia) - il più grande gruppo europeo di **teleradiologia**
  - Gruppo ISSSTE (Messico) - collega **più di 40 strutture** sanitarie.
  - La prima **azienda di teleradiologia** in Italia, Medishare, usa la nostra soluzione per fornire servizi di radiologia a **38 strutture sanitarie**.



# PUBBLICO E PRIVATO

## RETI DI OSPEDALI E CLINICHE

- **CASA DELLA SALUTE - PRIVATO**

Accesso più sicuro e visualizzazione delle immagini medicali, sempre e ovunque.

- **QUEEN ELIZABETH: OSPEDALE PUBBLICO a BARBADOS**

Connette cliniche e ospedali pubblici usando la soluzione ZEERMed Imaging.

- **ISSSTE: Instituto de Seguridad y Servicios de los trabajadores del Estado - Messico**

40 ospedali interconnessi: digitalizzazione e integrazione dei processi clinici e diagnostici.

# CASA DELLA SALUTE - ITALIA

Accesso più sicuro e visualizzazione delle immagini medicali, sempre e ovunque.



Privato



8 centri (2020)  
14 centri (2021)  
25 centri (2025)



100.000 esami/anno  
300.000 esami/anno (previsione)



ZEEROmed Diagnostico su Cloud (RIS/PACS/View)

**SFIDA:** Al nostro cliente serviva una soluzione completa e innovativa per raggiungere gli obiettivi di digitalizzazione dell'ospedale, seguendo il proprio sviluppo ed espansione. **Dopo 3 anni con noi, e come nostri primi clienti Cloud, Casa della Salute ha rinnovato il contratto per altri 5 anni, affidandosi alla nostra soluzione per mantenere una qualità e scalabilità diagnostica.**

## Risultati:

- Abilitazione della visualizzazione e refertazione diagnostica da qualsiasi browser in qualsiasi clinica;
- Riduzione del tempo speso ottenendo immagini medicali, aiutando lo staff a essere più produttivo;
- Offerta di una migliore cura del paziente e di migliori risultati del trattamento;
- Facilmente scalabile per soddisfare le crescenti esigenze di stoccaggio e risorse dell'organizzazione
- Riduzione dei tempi di condivisione delle immagini

Più informazioni: <https://cloud.google.com/customers/casa-della-salute>  
<https://www.casasalute.eu/>

“Siamo orgogliosi di poter fornire **i reperti ai nostri pazienti appena sono pronti**, grazie alla **distribuzione via web** e app mobile, riducendo il proprio sforzo e risparmiando tempo.

Inoltre, **stiamo crescendo velocemente** e aprendo un centro nuovo con ZEEROmed su Google Cloud è davvero **veloce e facile.**”

Omar Lafi, IT Manager, Casa della Salute

# QUEEN ELIZABETH: OSPEDALE DI BARBADOS

Connette cliniche e ospedali pubblici usando la soluzione ZEERMed Imaging.



Pubblico



1 Ospedale HUB  
7 Ospedali  
14 Cliniche



80.000 esami/anno



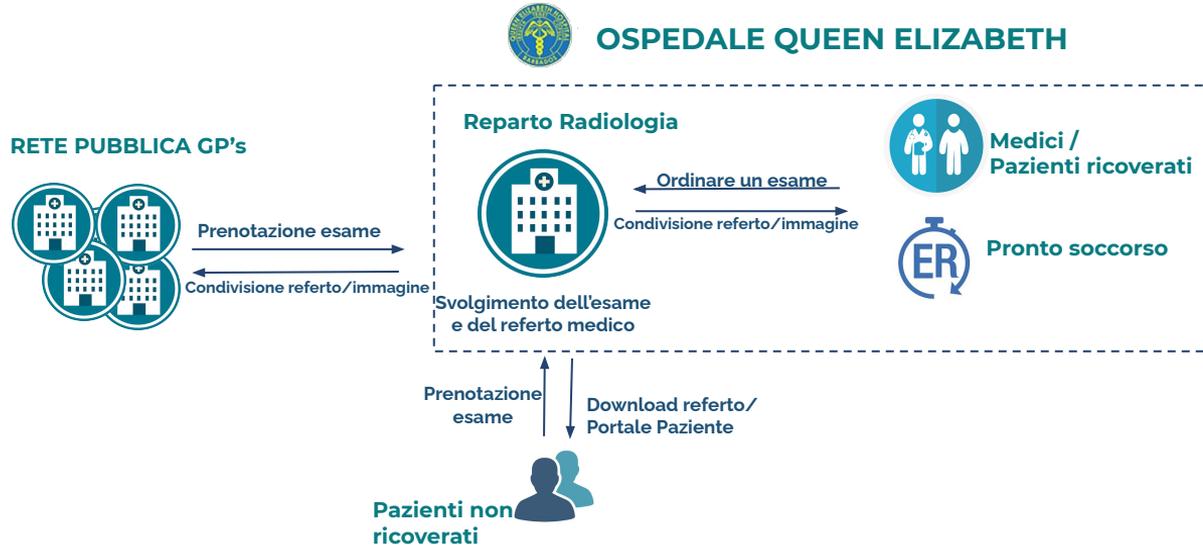
ZEERMed Diagnostic on Cloud  
(RIS/PACS/View)



Partner: BMT

**Sfida:** Digitalizzare e standardizzare il reparto di radiologia del più grande ospedale pubblico del Paese, integrando la rete sanitaria pubblica al fine di ottimizzare il tempo dei pazienti e dei medici. Tutto questo in mezzo alla pandemia COVID-19.

## Soluzione:

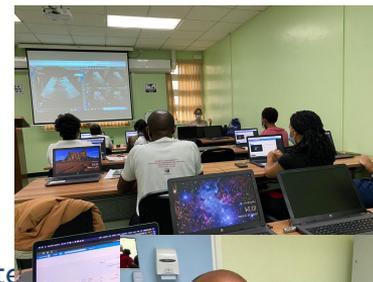


## QUEEN ELIZABETH: OSPEDALE DI BARBADOS

Connette cliniche e ospedali pubblici usando la soluzione ZEEROmed Imaging.

**Risultati:** Grazie alla **Soluzione ZEEROmed Imaging Cloud**, O3 è stata in grado di:

- dematerializzare il flusso di lavoro dell'ospedale, rendendolo completamente paperless;
- ottimizzare il flusso di lavoro dell'ospedale, accelerando la diagnosi ed evitando spostamenti non necessari del paziente;
- Fornire velocemente un progetto complicato, grazie all'abilità di implementare da remoto.



La tecnologia ZEEROmed ha avuto un grandissimo impatto sul flusso di lavoro radiologico. Ha **migliorato l'esperienza del paziente** in modo significativo. Non deve più venire nel reparto per fissare gli appuntamenti - perdita di tempo. L'appuntamento per l'esame e l'appuntamento per il follow-up della clinica, vengono presi contemporaneamente, in modo che **tutto sia sincronizzato**. Nonostante il distanziamento sociale dovuto al Covid-19, le strutture di isolamento, che si trovano circa a un'ora di distanza, sono in grado di richiedere e prenotare una prestazione da remoto e ricevere tempestivamente la diagnosi.

La gestione del paziente è migliorata. Sia i pazienti che i medici di riferimento sono soddisfatti.

Anche la **telemedicina** è decollata e i medici attendono con ansia l'espansione del reparto di cardiologia.

Dr.ssa Venice Gil, Radiologa Senior all'ospedale Queen Elizabeth

# ISSSTE: Instituto de Seguridad y Servicios de los trabajadores del Estado - Messico

40 Interconnected hospitals: digitalization and integration of clinical and diagnostic processes



Publico



1 Centro Nazionale  
14 Centri regionali/ al alta  
specializzazione  
25 Ospedali Generali



200.000 immagini/anno

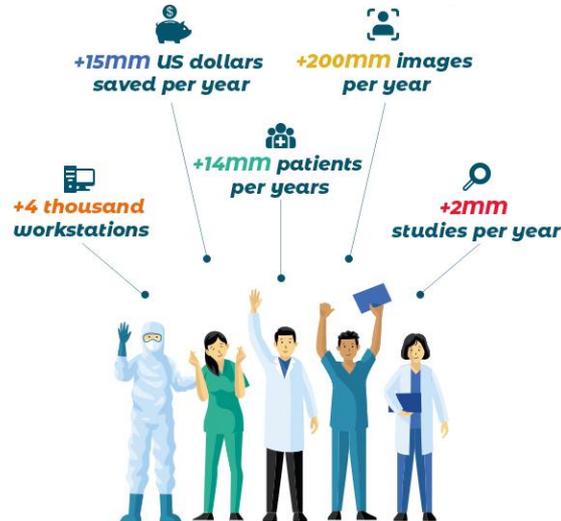
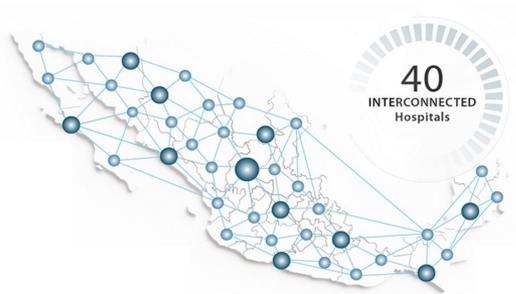


TESI View (whitelabel)



Partner: TESI

Sfida: Connessione di 40 ospedali with con vari livelli di complessità medica, garantire l'accesso a tutta la popolazione senza allungare o ostacolare il processo.  
Nel mentre bisognava anche distribuire velocemente e senza interruzioni le immagini attraverso tutte le unità e a tutto lo staff.  
Tutto ciò andava fatto coinvolgendo la gestione, lo stoccaggio e la distribuzione di immagini mediche per la radiologia, l'endoscopia, e l'anatomia patologica.



# TELERADIOLOGIA AZIENDE



**Affidea** (Italia) - Il più grande **gruppo di teleradiologia** europeo.

Ci troviamo in un processo di implementazione delle soluzioni in 4 unità .

Molteplici integrazioni RIS.



**Medishare** Prima rete di teleradiologia in Italia, Parte del gruppo O3 Enterprise.

**35 clienti/aziende sanitarie** - 15 regioni - 8 specialità  
**< 200,000+ esami**

Maggiori informazioni: <https://medi-share.it/>

<https://www.zeeromed.com/News/medishare/>

# ZEERCmed

screening

## UNA NUOVA ERA PER LO SCREENING MAMMOGRAFICO

La suite perfetta per la gestione distribuita delle attività di screening mammografico: tutte le fasi del processo sono coperte, dall'acquisizione fino alla refertazione e all'archiviazione, consentendo l'implementazione di flussi di lavoro totalmente paperless. La piattaforma web-based utilizza le più recenti tecnologie per garantire usabilità, sicurezza e funzionalità.



MULTI MONITOR AND MULTI DEVICE



MANY IMAGES, ONE PATIENT



GESTIONE DI PRIMO E  
SECONDO LIVELLO



IMPLEMENTAZIONE SMART



UNIVERSAL (MULTISPECIALTY)



HANGING PROTOCOLS AVANZATI

# SCREENING MAMMOGRAFICO PROGRAMMI PUBBLICI

## LA NOSTRA SOLUZIONE DI SCREENING È PRESENTE IN:

- **13 progetti Screening** in 6 regioni italiane (30% del Paese);
- **2 progetti regionali: Molise e Friuli-Venezia Giulia** (5 aziende sanitarie);
- Torino Città della Salute azienda sanitaria, **uno dei 3 centri screening più grandi in Italia**;
- Regione **TOSCANA**, dove uno dei nostri clienti è **ISPRO**: l'Istituto per le reti di studio, prevenzione e oncologia, **una delle istituzioni più prestigiose in Europa per quanto riguarda lo Screening Mammografico**.

