

# O3 ENTERPRISE

Il partner ideale per l'imaging e i progetti di screening

# BENVENUTI A O3 ENTERPRISE

O3 Enterprise è una società specializzata nello sviluppo di soluzioni software di **imaging medicale** e **screening mammografico**.

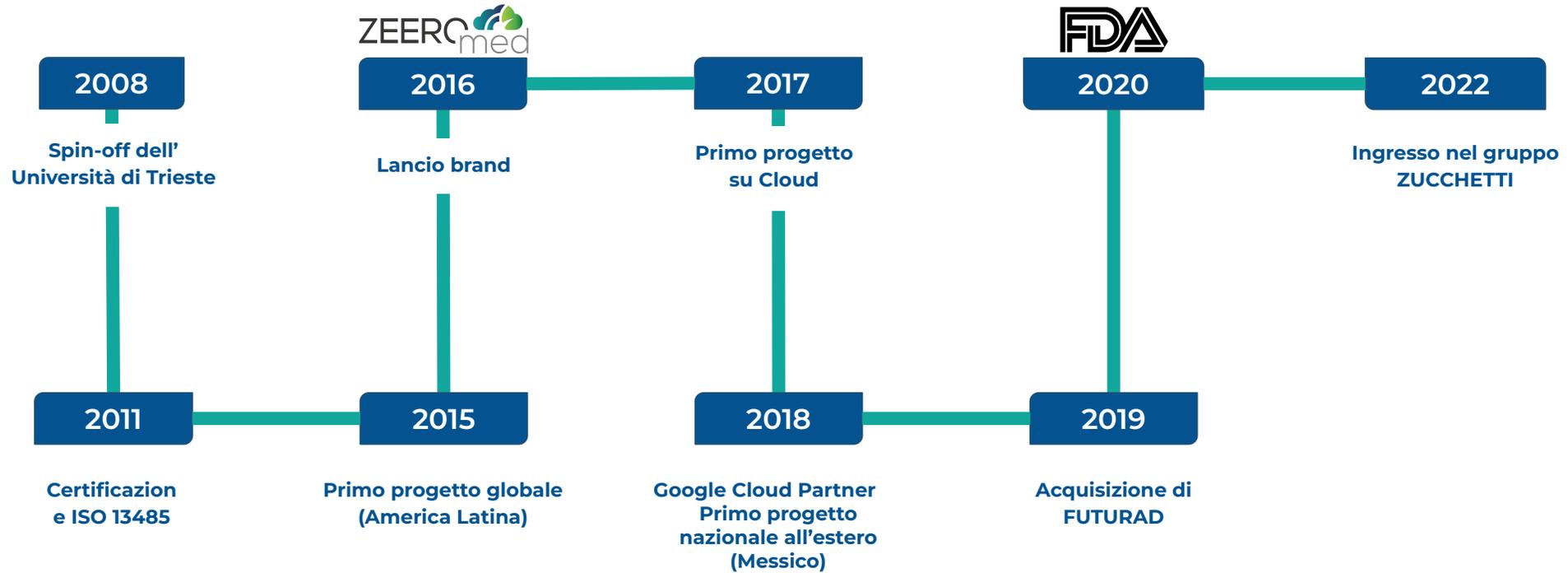
Fondata nel **2008** a **Trieste**, nel nord Italia, come **spin-off** dell'università locale.

Nel **2016** lancia il marchio **ZEEROmed**: un'innovativa suite di prodotti per la gestione, distribuzione e visualizzazione di immagini medicali.

Dal **2022** l'azienda è entrata nel **gruppo Zucchetti**, lavorando in sinergia con la business unit Healthcare.



# LA NOSTRA STORIA



# LA NOSTRA TECNOLOGIA



**RIDUZIONE DEI COSTI**



**COLLABORAZIONE TRA  
PROFESSIONISTI E  
STRUTTURE**



**OTTIMIZZAZIONE DEI  
PERCORSI ASSISTENZIALI**



**AUMENTO EFFICIENZA  
DEL FLUSSO CLINICO**

# GOOGLE CLOUD PARTNERSHIP

Nel 2018 siamo diventati ufficialmente  
**Google Cloud Partner**  
e abbiamo avviato il nostro primo  
**Progetto Cloud.** 

**Google è un partner cruciale per ottenere:**

- Miglioramenti alla User Experience, grazie a tecnologia di facile implementazione e a tool user friendly.
- Migliore inclusione dei pazienti nel processo, grazie alle avanzate funzionalità di condivisione delle informazioni.
- Riduzione dei costi e dei rischi, grazie a elevati standard di sicurezza e a funzioni di gestione server e disaster recovery.

# DOVE SIAMO

Oltre  
**220 installazioni**  
servendo  
**115 clienti**  
nel mondo



# I NOSTRI CLIENTI



FONDAZIONE  
POLICLINICO UNIVERSITARIO  
CAMPUS BIO-MEDICO



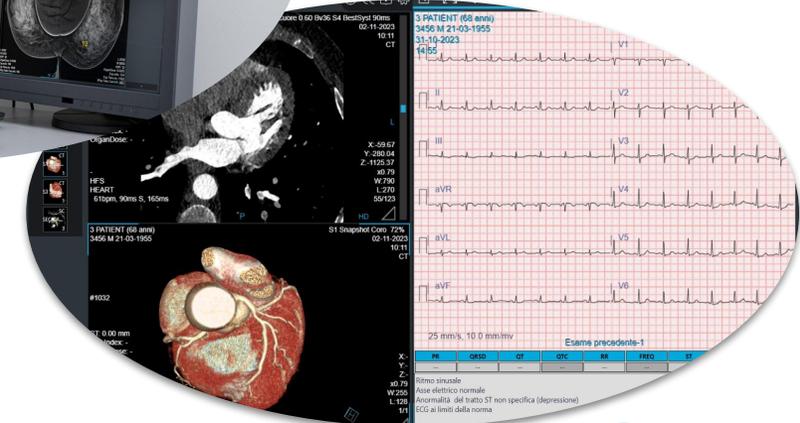
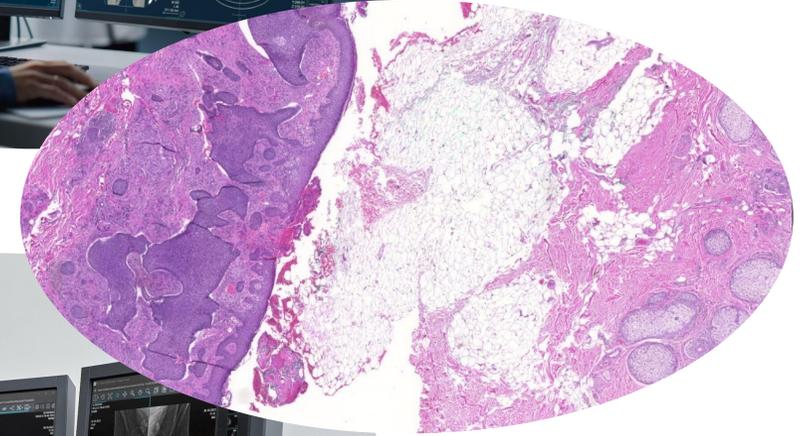
# I NOSTRI SCENARI

Gli applicativi ZEEROmed permettono di gestire **vari scenari**.

I diversi componenti software sono sviluppati utilizzando le **più recenti tecnologie**, promuovendo un'**interfaccia multi-piattaforma** e completamente **basata sul web**.

## Scenari:

- ➔ RADIOLOGIA
- ➔ SCREENING MAMMOGRAFICO
- ➔ ENTERPRISE IMAGING
- ➔ DIGITAL PATHOLOGY



Gli applicativi ZEEROmed coprono tutte le fasi del flusso di lavoro dei reparti di radiologia, dall'acquisizione alla refertazione, offrendo una soluzione completa e innovativa. La tecnologia utilizzata e gli strumenti avanzati degli applicativi ottimizzano la produttività e agevolano il processo diagnostico. L'accesso remoto alle immagini e ai referti favorisce la collaborazione tra i radiologi, indipendentemente dalla loro localizzazione, consentendo flussi di teleradiologia, e distribuzione online al paziente.

- PROGETTI MULTIAZIENDA E MULTISEDE
- FLUSSO DI LAVORO PAPERLESS
- KPI E STATISTICHE
- PERSONALIZZAZIONE REFERTI STRUTTURATI
- LIVELLI DI URGENZA
- GESTIONE ASSEGNAZIONI E MONITORAGGIO TEMPISTICHE
- IMMAGINI CHIAVE
- TELERADIOLOGIA
- STRUMENTI DI RICOSTRUZIONE (MPR, CPR, MIP, VOLUME RENDERING)

# MODULI



La soluzione dedicata  
ai reparti di radiologia



**ZEERMed RIS:** sistema informativo dedicato alla radiologia. Ottimizza tutte le fasi del processo diagnostico, dall'acquisizione alla refertazione grazie alla gestione di flussi di lavoro integrati e paperless, di tutti i ruoli coinvolti: radiologo, TSRM, manager, operatore.



**ZEERMed VIEW:** visualizzatore diagnostico, basato su innovative tecnologie web-based e di streaming delle immagini medicali, che garantisce ottime performance e massima scalabilità. L'esperienza d'uso è altamente personalizzabile e integra funzionalità dedicate alla radiologia.



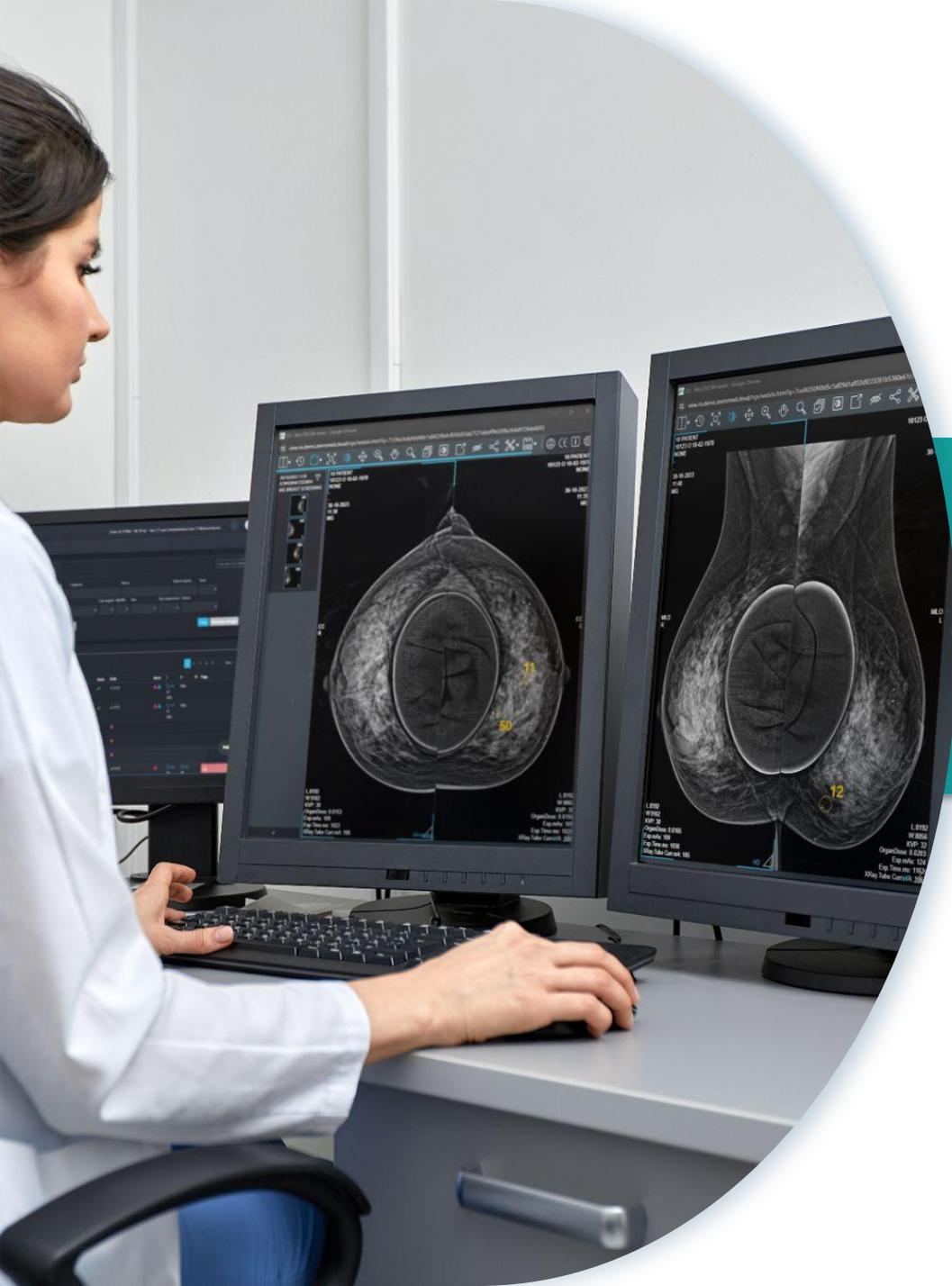
**ZEERMed STORE:** Applicativo Cloud native per la distribuzione, archiviazione e gestione di oggetti DICOM e non-DICOM, anche in contesti multidisciplinari. Si adatta a scenari multisede ed è facilmente integrabile con applicativi terzi.



**PATIENT PORTAL:** portale per la distribuzione online di referti ed esami al paziente, in modo sicuro e veloce, secondo le normative vigenti. L'applicativo offre al paziente la possibilità di condividere facilmente immagini e documenti con uno specialista esterno.



**ZEERMed 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.



Soluzione dedicata per lo screening mammografico che consente la gestione di progetti di rete regionale o di area vasta.

Grazie alla consolidata esperienza e alla continua innovazione tecnologica, gli applicativi ZEEROmed abilitano gli attori coinvolti nello screening mammografico a flussi di lavoro ottimizzati, presso centri di acquisizione fissi e mobili.

La soluzione gestisce tutte le fasi, dall'acquisizione alla refertazione, consentendo un'esperienza completamente digitale e garantendo il continuo monitoraggio delle tempistiche e delle performance secondo le linee guida nazionali.

- PROGETTI MULTI-AZIENDA E MULTI-SEDE
- 1° E 2° LIVELLO
- SECONDA LETTURA E ARBITRATO
- ANAMNESI DEDICATE
- GESTIONE DENSITÀ MAMMARIA
- GESTIONE ASSEGNAZIONI E MONITORAGGIO TEMPISTICHE
- REFERTI STRUTTURATI PERSONALIZZABILI
- PRIORITIZZAZIONE LETTURE CON AI
- FUNZIONALITÀ PER MAMMOGRAFIE 2D E 3D

# MODULI



**ZEERMed MIS:** sistema informativo dedicato allo screening mammografico. Progettato e sviluppato, anche grazie al contributo dei radiologi senologi, per migliorare l'efficienza e la produttività dei programmi di prevenzione del cancro al seno.



**ZEERMed VIEW:** visualizzatore diagnostico certificato, basato su innovative tecnologie web-based e di streaming delle immagini medicali, che garantisce ottime performance e massima scalabilità. L'esperienza d'uso è altamente personalizzabile e integra funzionalità dedicate alla senologia.



**ZEERMed STORE:** Applicativo Cloud native per la distribuzione, archiviazione e gestione di oggetti DICOM e non-DICOM, anche in contesti multidisciplinari. Si adatta a scenari multisede ed è facilmente integrabile con applicativi terzi.



**PATIENT PORTAL:** portale per la distribuzione online di referti ed esami al paziente, in modo sicuro e veloce, secondo le normative vigenti. L'applicativo offre al paziente la possibilità di condividere facilmente immagini e documenti con uno specialista esterno.



**ZEERMed 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.

Una nuova esperienza in  
contesti imaging  
multidisciplinari



ZEEROmed è lo strumento ideale per gestire immagini multidisciplinari. La sua tecnologia all'avanguardia garantisce accesso ai dati in qualsiasi momento da qualsiasi dispositivo. Gli operatori sanitari, avendo accesso a un quadro completo della storia clinica del paziente, saranno in grado di raggiungere alti livelli di accuratezza durante la diagnosi. Il visualizzatore dispone di varie funzionalità per aiutare i medici e le strutture sanitarie ad aumentare la produttività.

- VISUALIZZAZIONE A LIVELLO ENTERPRISE
- ABILITAZIONE A SCENARI DI TELEMEDICINA
- ACCESSO SICURO AI DATI E ALLE IMMAGINI IN QUALSIASI MOMENTO E DA QUALSIASI DISPOSITIVO
- CONDIVISIONE DELLE IMMAGINI IN TEMPO REALE O IN MODALITÀ ASINCRONA
- INTEGRAZIONE CON ALGORITMI DI AI
- INTEGRAZIONE CON CARTELLE CLINICHE ELETTRONICHE, VNA O PACS DI TERZE PARTI



**ZEERmed VIEW:** visualizzatore universale, diagnostico e certificato. L'applicativo abilita a una visualizzazione a livello enterprise, consentendo una collaborazione multidisciplinare tra i professionisti della salute.



**ZEERmed STORE:** Applicativo Cloud native per la distribuzione, archiviazione e gestione di oggetti DICOM e non-DICOM. Si adatta a scenari multisede ed è facilmente integrabile con applicativi terzi.



**PATIENT PORTAL:** portale per la distribuzione online di referti ed esami al paziente, in modo sicuro e veloce, secondo le normative vigenti. L'applicativo offre al paziente la possibilità di condividere facilmente immagini e documenti con uno specialista esterno.



**ZEERmed 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.

La suite ZEEROmed accompagna i laboratori di anatomia patologica durante il processo di transizione digitale.

La tecnologia utilizzata supporta l'archiviazione e la visualizzazione dei vetrini digitali indipendentemente dallo scanner e dal formato, proprietario o DICOM.

La suite ZEEROmed può facilmente integrarsi con LIS di terze parti, fornendo un flusso di lavoro completo, grazie a tre applicativi: ZEEROmed VIEW, ZEEROmed Store e il FEED.

- VENDOR NEUTRAL
- SCENARI DI TELEPATOLOGIA
- INTEGRAZIONI CON LIS
- INTEGRAZIONE CON ALGORITMI DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE
- GESTIONE PROGETTI MULTISITO
- VISIONE MULTIDISCIPLINARE
- VISUALIZZAZIONE DI VETRINI SINGOLI O PIÙ VETRINI APPARTENENTI ALLO STESSO CASO

# MODULI



L'innovativa gestione  
del vetrino digitale



**ZEEROmed VIEW:** visualizzatore universale, diagnostico. L'applicativo integra funzionalità specifiche per la navigazione e l'analisi dei vetrini digitali, offrendo strumenti per la collaborazione in tempo reale tra anatomici patologi.



**ZEEROmed STORE:** Applicativo Cloud native per la distribuzione, archiviazione e gestione di oggetti DICOM e non-DICOM. Si adatta a scenari multisede ed è facilmente integrabile con applicativi terzi.



**ZEEROmed FEED:** componente che si occupa del recupero dei vetrini digitali interfacciandosi con gli scanner e il Laboratory Information System.

**RESTA IN  
CONTATTO**

**MAGGIORI INFORMAZIONI SU ZEEROMED  
WWW.ZEEROMED.IT**

040-9828200

[info@o3enterprise.com](mailto:info@o3enterprise.com)

[www.linkedin.com/company/o3enterprise](http://www.linkedin.com/company/o3enterprise)