

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**.

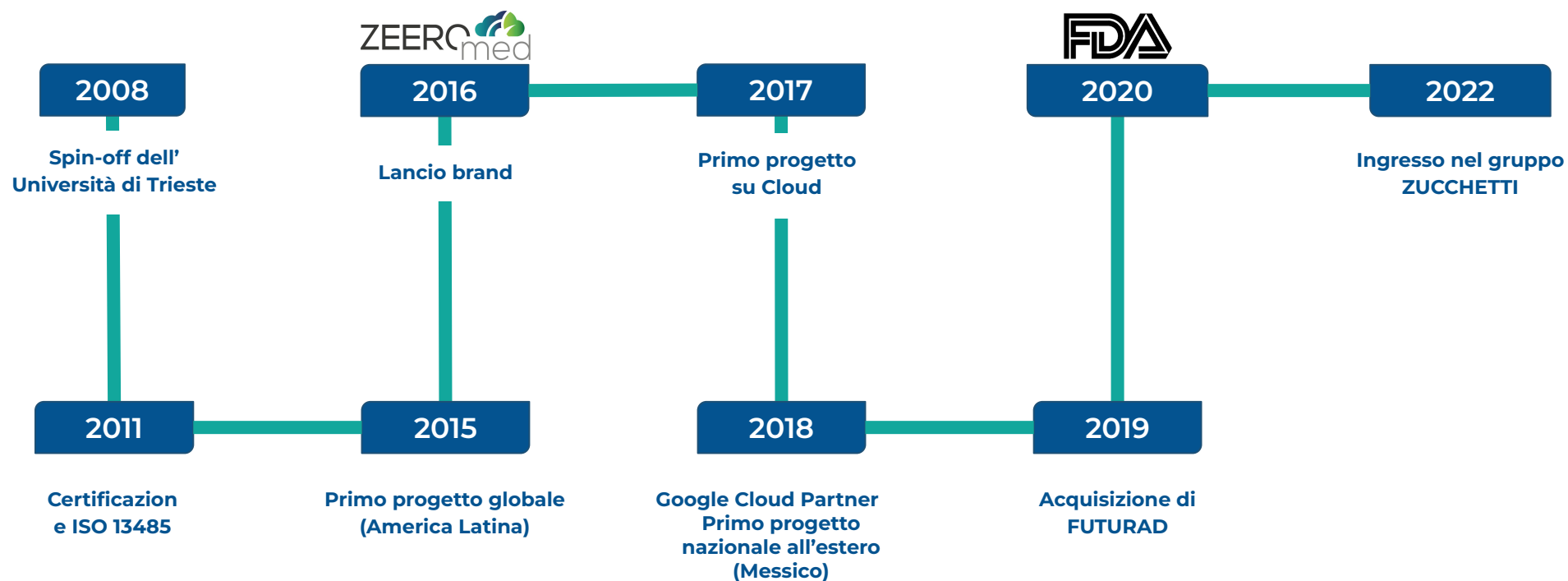
Fondata nel **2008** a **Trieste**, nel nord Italia, come **spin-off** dell'università locale.

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

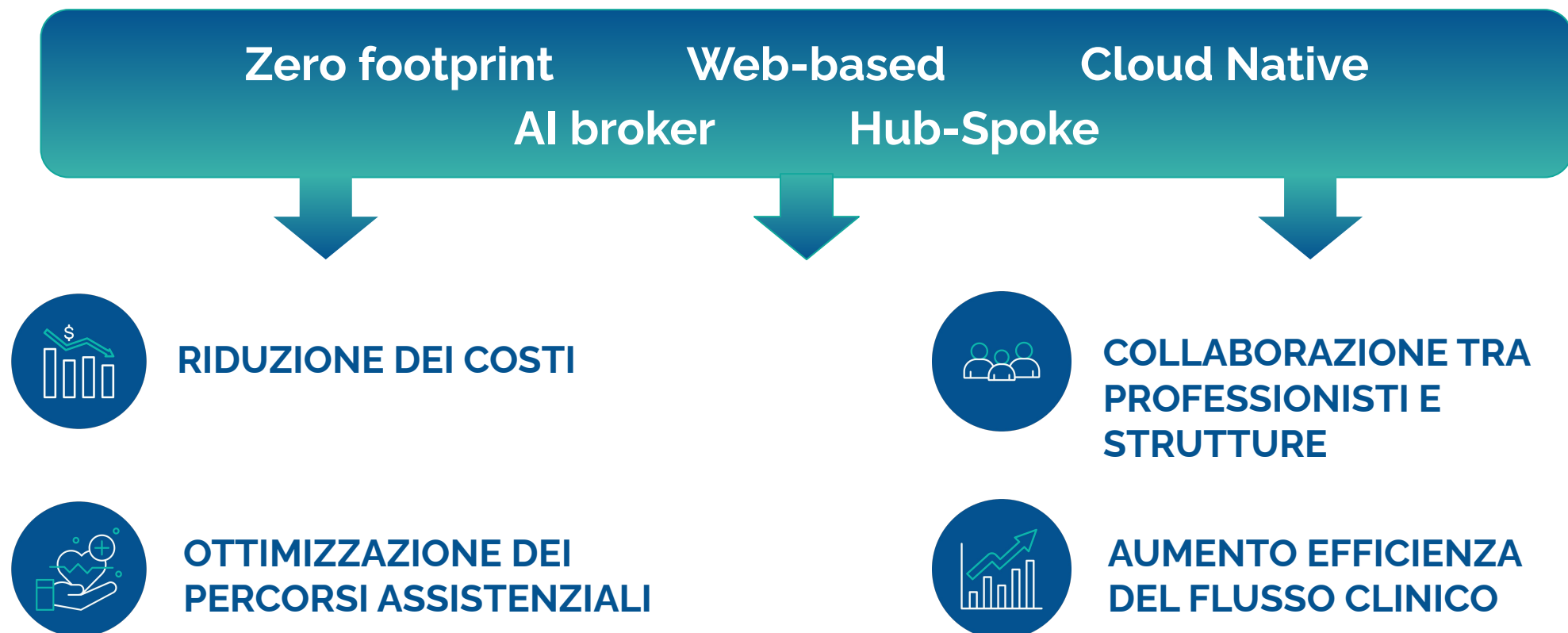
Dal **2022** l'azienda è entrata nel **gruppo Zucchetti**, lavorando in sinergia con la business unit Healthcare.



LA NOSTRA STORIA



LA NOSTRA TECNOLOGIA



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



ARCS
Azienda Regionale
di Coordinamento
per la Salute



REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA



SAN GIUSEPPE MOSCATI - AVELLINO
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALITÀ



REGIONE DEL VENETO



ULSS6
EUGANEA



REGIONE DEL VENETO



ULSS2
MARCA TREVIGIANA



FONDAZIONE
POLICLINICO UNIVERSITARIO
CAMPUS BIO-MEDICO



**Smart
Clinic**

Gruppo San Donato



**RADIOLOGICAL CLINICAL
SERVICE**



O3 enterprise
ZUCCHETTI

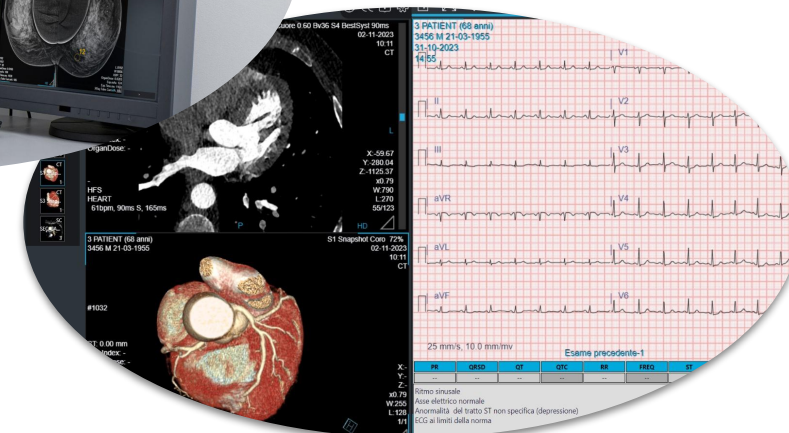
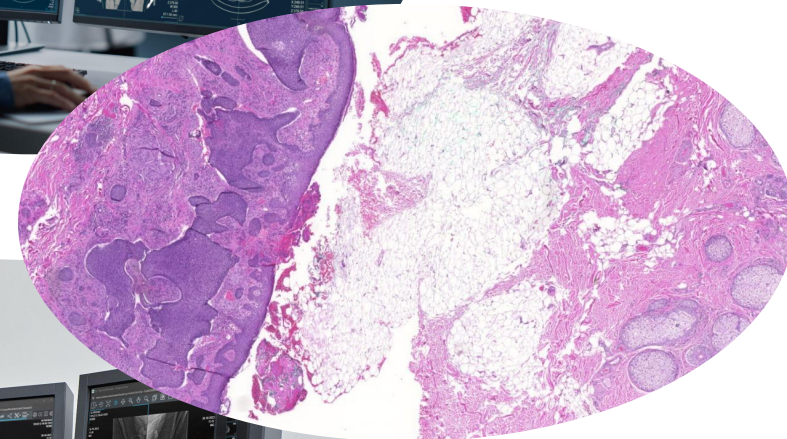
I NOSTRI SCENARI

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





La soluzione dedicata
ai reparti di radiologia

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



ZEEROmed 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.



ZEEROmed 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.



ZEEROmed 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.



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.

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 TEMPSTICHE
- REFERTI STRUTTURATI PERSONALIZZABILI
- PRIORITIZZAZIONE LETTURE CON AI
- FUNZIONALITÀ PER MAMMOGRAFIE 2D E 3D

MODULI



ZEEROmed 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.



ZEEROmed 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.



ZEEROmed 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.



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.



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



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



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.



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.



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.

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

www.linkedin.com/company/o3enterprise