

ASST Cremona

Sistema Socio Sanitario



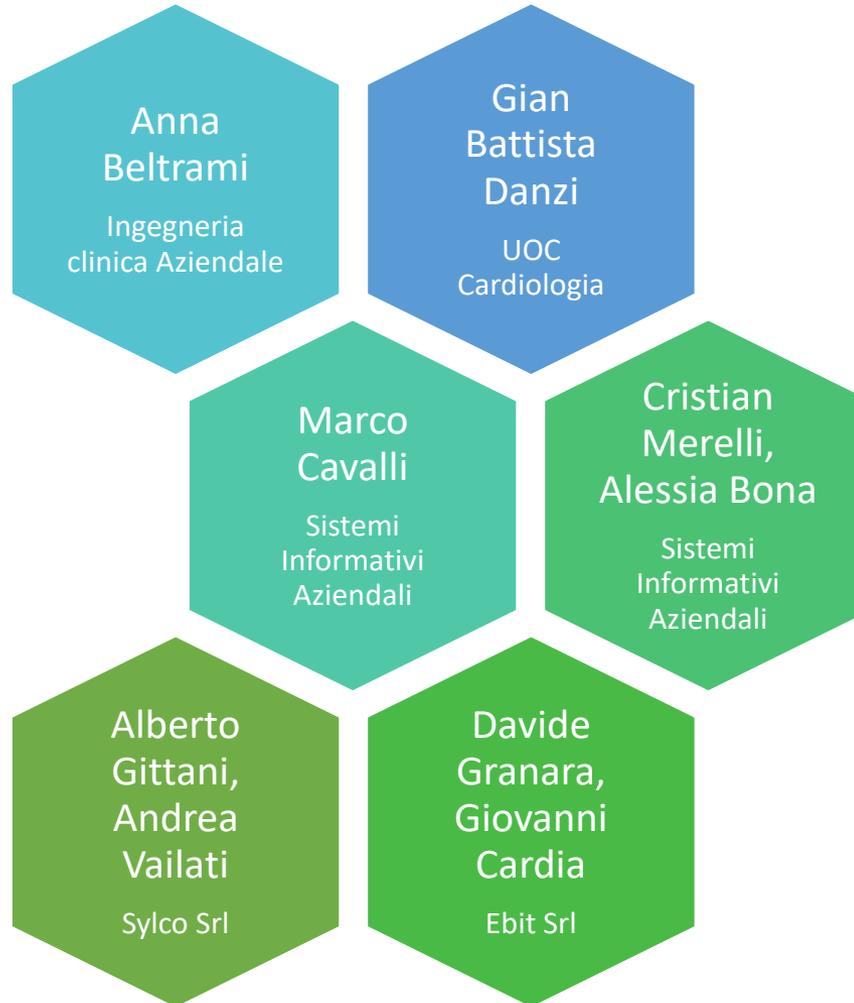
**Regione
Lombardia**

ASST Cremona

DICOM Waveform per l'interoperabilità tra elettrocardiografi e sistema di refertazione



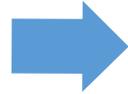
Il gruppo di lavoro



Descrizione

2022: acquisizione di un sistema di refertazione ECG e di nuovi elettrocardiografi

- Ebit Srl: **Suitestensa** (Modulo ECG Web) [Classe IIa]
- Sylco Srl: **Cardiofax M** (n° 72) [Classe IIa] + Dicomizzatore



2023: configurazione dell'integrazione e messa in esercizio (flusso «inverso»)

- Collaudo ECG
- Installazione server Dicomizzatore
- Installazione server Suitestensa
- Distribuzione e formazione reparti e territorio



2024/2025: Integrazione con altri applicativi informatici e con altri ECG (flusso «diretto»)

- Migrazione Suitestensa su VM Aria
- Integrazione con: CUP, ADT, CCE, NPRI, PACS
- Integrazione con altri ECG (GE MAC 2000)

Obiettivi e destinatari del lavoro

Obiettivi: → Raggiungere la piena interoperabilità tra dispositivi medici di diversi fornitori

→ Creare un flusso di lavoro che consenta ai reparti di inviare gli ECG in rete e ricevere via software il referto



Destinatari:



Cardiologi: Cremona e Oglio Po

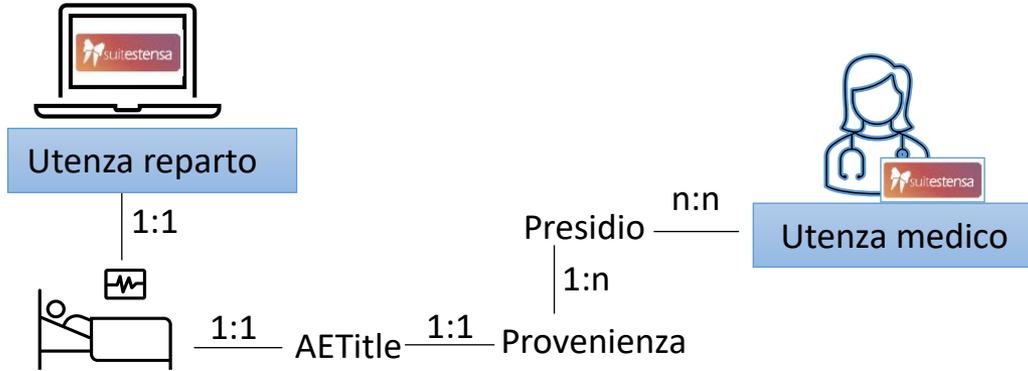


Reparti: 34 Cremona, 9 Oglio Po



Territorio: CPA, Ospedale di Comunità

Risultati



CARDIOLOGIA

5- creazione lista di refertazione, visualizzazione esame e refertazione

REPARTO / TERRITORIO

1- inserimento dati paziente su apparecchiatura

2- esame elettrocardiografico

3- invio tracciati al Gateway

4- conversione DICOM

7- visualizzazione e stampa referto

6- archiviazione referto

PACS SALA SERVER



Anna Beltrami
anna.beltrami@asst-cremona.it
Ingegneria Clinica Aziendale