



Progetto View4Life

Presentazione *Proof of Concept*

28/01/2026

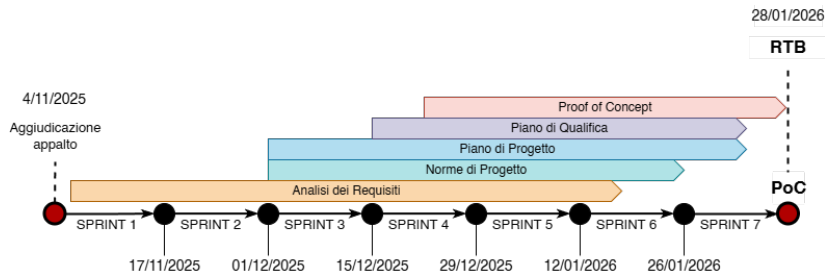
L'obiettivo del progetto

Sviluppare un applicativo *web* per permettere la gestione delle residenze protette da parte del personale sanitario, tramite l'uso dei dispositivi *IoT*. In particolare, l'applicativo deve:

- ▶ Visualizzare le informazioni dei vari dispositivi *IoT*;
- ▶ gestire gli **allarmi**, che verranno presi in carico dal personale sanitario;
- ▶ visualizzare le **analytics** relative alla piattaforma e agli impianti;
- ▶ visualizzare una **dashboard** contenente le informazioni principali (stato dispositivi, allarmi attivi, ...).

- ▶ Abbiamo scelto una metodologia **agile**, composta da **sprint** di 2 settimane ciascuno;
- ▶ Ad ogni sprint viene effettuata una rotazione dei seguenti ruoli tra i membri del gruppo:
- ▶
 - ▶ Responsabile
 - ▶ Amministratore
 - ▶ Analista
 - ▶ Progettista
 - ▶ Programmatore
 - ▶ Verificatore

Avanzamento fino ad oggi



Durante l'ultimo periodo di avanzamento sono emersi alcuni blocchi:

- ▶ Studio individuale delle tecnologie riguardanti il PoC;