

**Funzionalità implementate:**

BE

Sostituito lo SchedulerExecutorService con l'annotazione Spring @Scheduled

Integrazione componente logger sulla creazione di una nuova relazione

Implementazione calcolo durata stimata di un ticket (per il Gantt)

FE

Aggiornamento dinamico modal ShowDetails

Miglioramento comprensibilità dell'interfaccia escalation

Uso della libreria dhtmlxgantt per la visualizzazione e la gestione grafica del Gantt

**Suggerimenti dati:**

- carico team si chiama disponibilità del gantt
- Il team leader setta la data di inizio e la durata del ticket, (da 1 a 7 gg o Random) il nostro sistema deve controllare giorno per giorno se la disponibilità del giorno per quel team non è saturata. In tal caso lo assegna a quel giorno altrimenti comunica al team leader che quel giorno è saturo. La disponibilità è pari al numero di ticket assegnati quel giorno diviso per il numero di membri del team. Se tale rapporto è  $>1$  non vi è più disponibilità per quel team per quel giorno.
- Ovviamente va tenuto conto anche del fatto che quando un ticket dipende da un altro non può iniziare prima che quest'ultimo sia finito → va comunicato al team leader

**Prossimo sprint:**

Raffinare la gestione del Gantt in accordo con quanto suggerito.