

Tweet analysis

Zaid Cheikh Ibrahim
PO Operativo

Tian Cheng Xia
Scrum master

Qun Hao Henry Lee
Developer

Manuel Paris
Developer

Corso di Ingegneria del Software
Alma Mater Studiorum · Università di Bologna

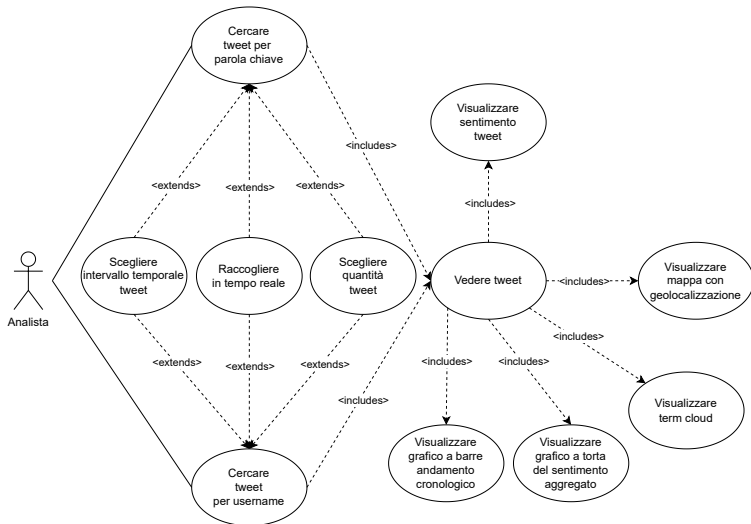
20 gennaio 2023

Il prodotto

Client Twitter con le seguenti funzionalità:

- ▶ Ricerca e analisi di tweet
- ▶ Partita a scacchi contro gli utenti di Twitter
- ▶ Raccolta dell'esito dei giochi televisivi *L'Eredità* e *Reazione a Catena*
- ▶ Visualizzazione di una sintesi del Fantacitorio

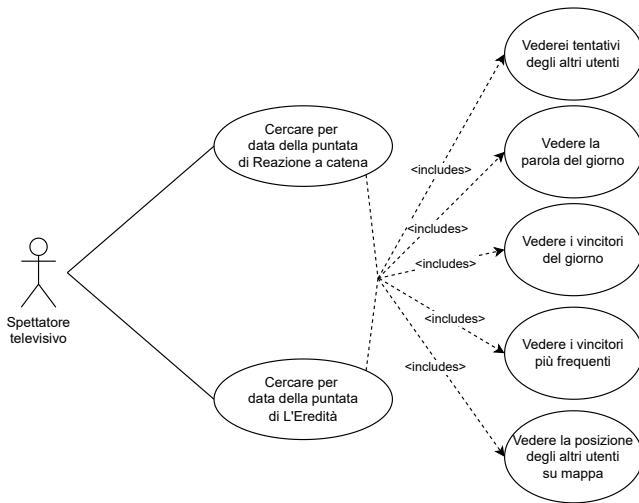
Raccolta e analisi di tweet



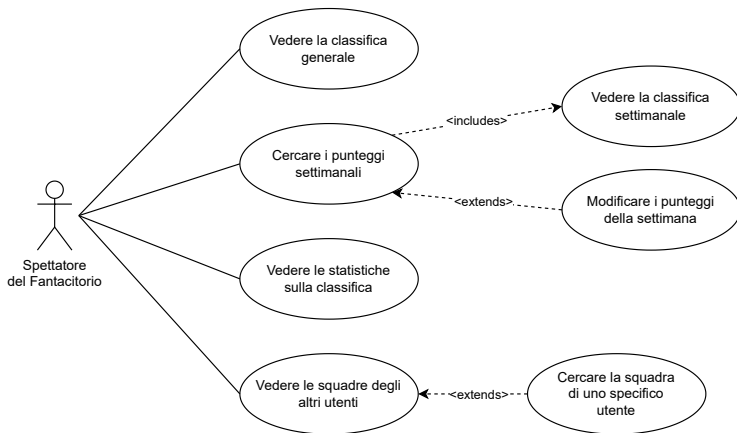
Scacchi



L'Eredità e Reazione a catena



Fantacitorio



Sprint 1

Goal

- ▶ Overview delle API di Twitter
- ▶ Realizzare i primi meccanismi di ricerca dei tweet
- ▶ Implementare le prime funzionalità per l'analisi dei dati

Sprint 1

Esito

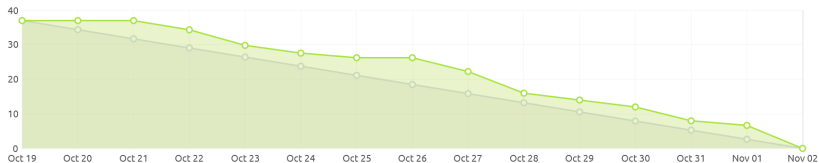


Figura: Burndown sprint 1

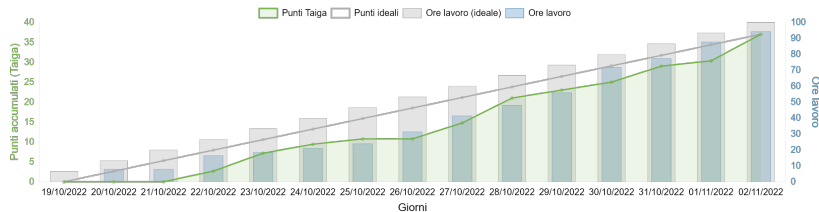


Figura: Ore di lavoro sprint 1

Sprint 2

Goal

- ▶ Implementare le richieste emerse allo sprint review precedente
- ▶ Concludere l'epica riguardante la visualizzazione e l'analisi dei tweet

Sprint 2

Esito

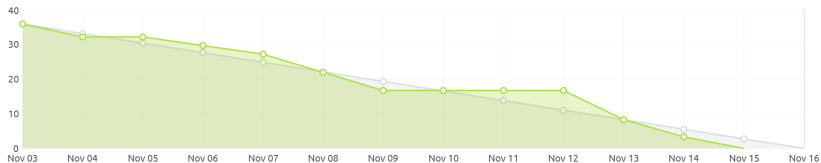


Figura: Burndown sprint 2

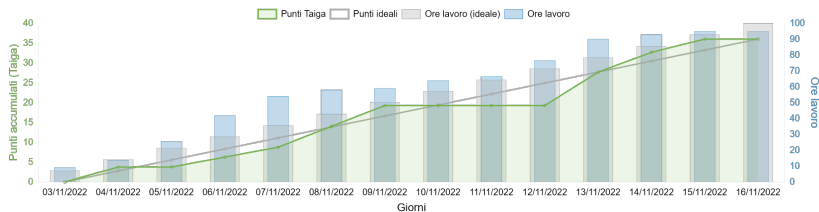


Figura: Ore di lavoro sprint 2

Sprint 3

Goal

- ▶ Implementare le pagine per L'Eredità e Reazione a Catena
- ▶ Iniziare l'implementazione degli scacchi

Sprint 3

Esito

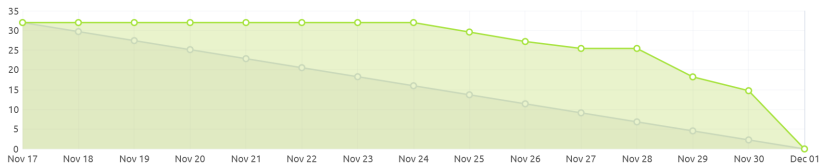


Figura: Burndown sprint 3

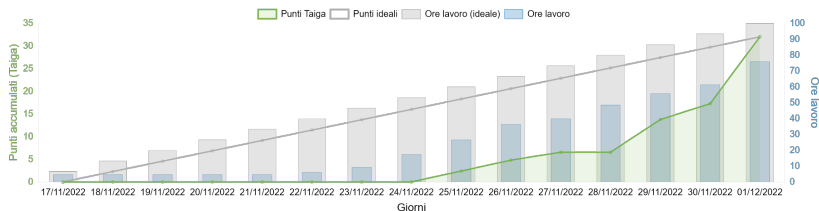


Figura: Ore di lavoro sprint 3

Sprint 4

Goal

- ▶ Implementare le funzionalità per il Fantacitorio
- ▶ Terminare gli scacchi
- ▶ Integrare i giochi televisivi con la richiesta del cliente

Sprint 4

Esito

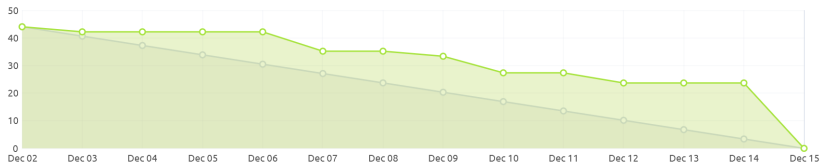


Figura: Burndown sprint 4

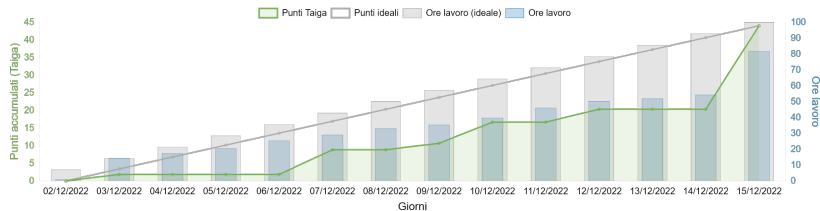


Figura: Ore di lavoro sprint 4

Sonarqube

0 🐛 Bugs

Reliability A

0 🔒 Vulnerabilities

Security A

0 🛡️ Security Hotspots ⓘ

○ 100% Reviewed

Security Review A

0 Debt

0 🤖 Code Smells

Maintainability A

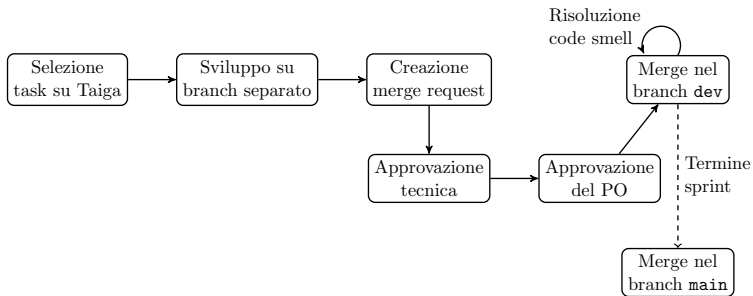
○ **61.6%**
Coverage on 1.7k Lines to cover

-
Unit Tests

○ **0.0%**
Duplications on 4.9k Lines

0
Duplicated Blocks

Flusso di lavoro



Deployment

