

Sprint3 (1 giugno)

Il cliente, dopo avere visionato la demo del programma, ha avanzato le seguenti richieste aggiuntive indicate in ordine di priorità

1. Il cliente richiede una analisi statistica più precisa legata alle raccolte di tweet interessati. Deve essere possibile analizzare una raccolta di tweet in modo da avere, in modo sintetico, informazioni come numero di tweet, media oraria dei tweet, numero e % del tweet localizzati, numero di tweet dotati di immagini.
2. Poiché l'agenzia deve avere una visibilità sui social, risulta necessario poter postare in modo automatico i risultati delle analisi e/o allarmi in modo regolare sui social. Twitter, Facebook, Instagram sono tutti potenzialmente interessanti
3. Nel caso di ricerche basati sulla geolocalizzazione, dovrebbe essere possibile una ricerca predefinita (e visualizzazione statistica specializzata) per aree geografiche e loro sotto insiemi. Per esempio: ricerche su Italia dovrebbero poter presentare una statistica delle varie regioni; ricerche su Modena potrebbero presentare statistiche sui vari comuni.
4. L'agenzia ha assunto uno stagista finlandese che non capisce una parola di italiano. Sarebbe opportuno avere il programma in modalità bilingue, modificabile al momento.

SE INTENDETE CONSEGNARE AL TERMINE DI QUESTO SPRINT:

1. Consegnate tutto come indicato sotto, tranne il video della sprint review
2. Preparare le relazione finale di gruppo come indicato nel documento opportuno presente su dolly
3. Iscrivetevi all'appello del 1' Giugno. Tutto il gruppo si deve iscrivere. L'orario della demo verrà concordata con il docente.

Documentazione

(le versioni vecchie dei documenti dovrebbero essere disponibili tramite git)

in /doc

Eventuali modifiche alla documentazione dovuto alle nuove richieste

Burndown chart (in modo da evidenziare le differenze con lo sprint 0, 1 e 2)

Backlog aggiornato

Sprint retrospective (come il precedente)

Grooming session review (fatela subito per gestire le modifiche alle richieste)

Valutazione di SonarQube della qualità del codice (deve essere installato e accessibile, mmissioli/password)

In doc/log: Diario con attività individuali aggiornato. Esplicitate il totale per persona del totale delle ore di lavoro per ogni sprint , nonché il totale generale.

in doc/presentation: nuovo video: sprint review (**come il precedente – TRANNE SE CONSEGNATE**)

in /code: il sorgente (se avete più branch, guarderò solo il master)

in /release: l'eseguibile, l'installer e/o il link al sito eseguibile

in /test: i test: Codice di test di unità. I test di unità NON DOVREBBERO MAI utilizzare connessioni internet per i test, ne vanificano l'utilità. Usare i Mock Object se possibile (https://it.wikipedia.org/wiki/Mock_object)

avere una copertura adeguata del codebase prodotto (fa fede SonarQube; altrimenti l'output di un tool alternativo)

valutare la possibilità di un GUI testing automatizzato

in database ← Dump del/dei database (se previsto)