

# Verbale Riunione Esterna 2022-04-08

#### Informazioni sul Documento

${\bf Versione}$	1.0.0
Data di approvazione	2022-
Approvatori	
Redattori Verificatori	Pietro Villatora
Uso	$\operatorname{Esterno}$
Distribuzione	Zero12
	Prof. Vardanega Tullio
	Prof. Cardin Riccardo
	Gruppo $Dream Team$

 $e\hbox{-}mail:\ dream team.unipd@gmail.com$ 



# Registro delle Modifiche

Versione	Data	Nominativo	Ruolo	Descrizione
v1.0.0	2022-04-	nome	ruolo	Approvazione del documento
v0.0.1	2022-04-09	Pietro Villatora	Analista	Creazione e stesura del documento stesura. Verificatore:



# Indice

1	Informazioni Generali	4
2	Motivo della riunione	4
	Resoconto    3.1 Back-end     3.2 Front-end     3.3 Ulteriori dettagli e scopo del progetto	2
4	Riepilogo delle Decisioni	6



### 1 Informazioni Generali

• Luogo: Meeting Google Meet

Data: 2022-04-08Ora: 17:00 - 17:30

• Partecipanti dell'azienda Zero12:

- Michele Massaro.

#### • Partecipanti del Gruppo:

- Edoardo Pavan,

- Francesco Protopapa,
- Greta Cavedon,
- Luciano Wu,
- Matteo Basso,
- Pietro Villatora.

• Segretario: Greta Cavedon

## 2 Motivo della riunione

- Punto della situazione;
- Presentazione parte back-end e discussione;
- Presentazione parte front-end e discussione;
- Discussione su dettagli e fine del progetto.

#### 3 Resoconto

#### 3.1 Back-end

Sono stati mostrati i database, sia quelli con dati prelevati direttamente da Instagram tramite il crawler che quelli elaborati tramite AWS. Sono stati mostrati anche alcuni degli algoritmi utilizzati per ottenere tali dati. Si è discusso del problema più grosso del back-end, ovvero il costante ban degli account Instagram. Gli ultimi sono stati bannati anche per ip e perciò si è parlato delle probabili soluzioni a questo problema, come il delay tra una richiesta e l'altra, oppure l'utilizzo di ancora più account per allegerire il peso del singolo e evitare di attirare l'attenzione per colpa di troppe richieste al server.

#### 3.2 Front-end

E' stato mostrato lo scheletro del sito :

- Home : esempio della pagina iniziale dove è presente la barra ricerca e appariranno i vari locali e che con quali informazioni;
- Area Personale : esempio della pagina dove si possono vedere i propri dati personali e proporre un nuovo account da seguire;
- Classifica: esempio della pagina dopo una ricerca effettuata, con i vari filtri per variare i risultati. Abbiamo inoltre parlato di come intendiamo applicare i filtri e di come questi siano pensati per influire sul ranking dei locali andando a cambiare il peso dato a testo, immagini e emoji.



## 3.3 Ulteriori dettagli e scopo del progetto

Si è discusso molto della possibilità di raggiungimento di certi requisiti, viste le difficoltà avute nelle attività di crawling per via del ban continuo. Nonostante ciò, Michele ha voluto far presente che la nostra ricerca in materia, i nostri tentativi e i documenti su cui tutto questo verrà riportato sono un punto molto importante del progetto, essendo lo scopo dell'azienda Zero12 vedere cosa fosse possibile fare con tali tecnologie.



## 4 Riepilogo delle Decisioni

Codice Decisione

 ${\rm VE}\_2022\text{-}04\text{-}08.1$ 

Mostrato stadio attuale del progetto

Tabella 1: Riepilogo delle decisioni riunione esterna 2022-04-08