

CODEBUSTERS

Progetto: *HD Viz*
codebusterswe@gmail.com

Verbale Esterno del 25-03-2021

Informazioni sul documento

Versione	1.0.0-0.7
Approvatori	Rago Alessandro
Redattori	Scialpi Paolo
Verificatori	Safdari Hossain Pirolo Alessandro
Uso	Esterno <i>Zucchetti</i>
Distribuzione	Prof. Vardanega Tullio Prof. Cardin Riccardo Gruppo <i>CodeBusters</i>

Descrizione

Documento riassuntivo della riunione svolta in data 25-03-2021

Registro delle modifiche

Versione	Data	Nominativo	Ruolo	Descrizione
1.0.0-0.7	26-03-2021	Rago Alessandro	Approvatore	Approvazione del documento
0.1.0-0.7	26-03-2021	Pirolo Alessandro	Verificatore	Revisione del documento
0.0.1-0.7	25-03-2021	Scialpi Paolo, Safdari Hossain	Redattore, Verificatore	Stesura del verbale e verifica

1 Informazioni generali

- **Motivo della riunione:** esposizione dell'applicazione allo stato attuale e chiarimento di alcuni dubbi.
- **Luogo riunione:** videoconferenza tramite Skype^G.
- **Data:** 25-03-2021
- **Orario d'inizio:** 11:00
- **Orario di fine:** 11:45
- **Partecipanti:**
 - Membri del gruppo *CodeBusters*;
 - Dott. Piccoli Gregorio.

2 Resoconto

- **Esposizione dell'applicazione:** il gruppo inizialmente ha mostrato al Dott. Piccoli l'applicazione in ogni sua parte, alla ricerca di consigli su possibili migliorie da applicare nelle prossime settimane. Il proponente è risultato molto soddisfatto del lavoro svolto fino ad ora, soprattutto per quanto riguarda l'impianto grafico della web app e il fatto che tutti i grafici obbligatori siano stati implementati correttamente.
- **Proposta di sostituzione e aggiunta grafico:** il gruppo ha esposto al proponente l'idea di sostituire il grafico Heat Map con Adjacency Matrix, rendendoli indipendenti e leggermente diversi, motivando la scelta. La proposta è stata accolta in modo positivo. Ci si è poi soffermati sul grafico appena introdotto per risolvere i dubbi riguardanti all'applicare l'ordinamento per cluster dei dati. Il proponente ha lasciato piena libertà di scelta su questo campo.
- **Ulteriori indicazioni:** un consiglio che il proponente ha fornito è stato quello di implementare più widget in aiuto all'utente, affinché possa costantemente sapere quale dataset ha caricato, quali riduzioni dimensionali ha applicato e quali matrici delle distanze ha già calcolato, senza dover ogni volta ricercarle nel menu. Questi saranno implementati sicuramente in seguito all'ingresso in RQ, come da *Piano di Progetto*.

3 Registro delle decisioni

Codice	Decisione
Esterno-4.1	Implementare widget per l'utente affinché possa tracciare con facilità tutte le operazioni già svolte sui dati caricati.
Esterno-4.2	Aggiunta al prodotto del grafico Adjacency Matrix e modifica di Heat Map.
Esterno-4.3	Libertà di scelta nell'implementazione dell'ordinamento per cluster ^G .

Tabella 1: Decisioni della riunione esterna del 25-03-2021