



info@mashup-unipd.it

Informazioni Documento

Nome documento | Verbale del 2015-01-28

Versione v1.0.0

Data redazione 2015-01-28

Redattori Tesser Paolo

Verificatori Cusinato Giacomo

Approvazione Ceccon Lorenzo

MashUp

Lista distribuzione | Prof. Tullio Vardanega

Prof. Riccardo Cardin

Dott. David Santucci - Zing Srl

Uso Interno

Sommario

Questo documento riassume il terzo incontro tra i membri del gruppo Mash Up.



1 Informazioni generali

1.1 Dettagli sull'incontro

• Data: 2015-01-28

• Ora: 11:15

• Luogo: Aula 2BC30, Torre Archimede, Via Trieste 63, Padova

• Partecipanti: Carnovalini Filippo, Ceccon Lorenzo, Cusinato Giacomo, Faccin Nicola, Roetta Marco, Santacatterina Luca, Tesser Paolo

1.1.1 Ordine del giorno

- 1. Separazione del lavoro per la presentazione;
- 2. Scelta del linguaggio da utilizzare nel progetto
- 3. Scelta delle linee guida di codifica per i linguaggi da utilizzare;
- 4. Scelta degli strumenti di sviluppo;
- 5. Visione generale della pianificazione della fase di Analisi di dettaglio;
- 6. Programmazione incontro con il proponente_G;



2 Argomenti trattati

Di seguito vengono riportati i risultati riscontrati dalla discussione tra i componenti in merito all'ordine del giorno.

Alcuni di essi saranno fonte di requisiti e di casi d'uso che verranno descritti in maniera più dettagliata nel documento di *Analisi dei Requisiti* v3.0.0.

- Ad ogni membro del gruppo è stato assegnato il compito di analizzare il documento sul quale ha lavorato maggiormente ed estrapolarne i contenuti principali, trovando delle immagini adatte ad esprimere quei concetti;
- 2. Si è scelto di utilizzare Python come linguaggio per il back-end in quanto è quello maggiormente supporto dalla piattaforma di Google, che mettete a disposizione un maggior numero di $API_{\mathbf{G}}$. É inoltre il linguaggio utilizzato e consigliato dal proponente_{\mathbf{G}}.
 - Per quanto riguarda il front-end, per rispettare uno dei requisiti pervenuti durante la precedente fase, si è deciso di adottare AngularJS_G, che incorpora inoltre la libreria Bootstrap, utile per una interfaccia responsive. Entrambe queste scelte saranno fonte di requisiti di vincolo;
- 3. Python: il codice e la sua documentazione dovranno seguire gli stili descritti nella Google Python Style Guide presente al seguente link: https://google-styleguide.googlecode.com/svn/trunk/pyguide.html;
 - AngularJS: il codice e la documentazione dovranno seguire gli stili descritti nella AngularJS Style Guide presente al seguente link: https:// google-styleguide.googlecode.com/svn/trunk/angularjs-google-style. html;
 - Javascript: il codice e la sua documentazione dovranno seguire gli stili descritti nella Google JavaScript Style Guide presente al seguente link:
 http://google-styleguide.googlecode.com/svn/trunk/javascriptguide.
 xml?showone=Method_and_property_definitions#Method_and_property_
 definitions;

Queste scelte saranno fonte di requisiti di vincolo;

- 4. Si è scelto di utilizzare PyCharm come IDE_G sia per quanto riguarda lo sviluppo del back-end sia per il front-end in quanto offre già il supporto ad AngularJS_G e permette di configurare dei progetti provenienti dalla Google App Engine_G;
- 5. Si sono analizzati i diversi avanzamenti che dovranno essere effettuati in questa fase, come la stesura sulle *Norme di Progetto v3.0.0* dei linguaggi e strumenti scelti, o l'avanzamento nella stesura dei requisiti che emergeranno;
- 6. Si è scelto di effettuare l'incontro con il proponente $_{\bf G}$ in data 2015-02-18, in un periodo meno concentrato a livello di esami per la maggior parte dei componenti.