

Agents of S.W.E.

A SOFTWARE COMPANY

Agents of S.W.E. - Progetto "G&B"

Verbale 2019-03-18

Versione | 1.0.0

Approvazione ??

Redazione | Matteo Slanzi

Verifica ??

Stato | Approvato

Uso | Interno

Destinato a | Agents of S.W.E.

Prof. Tullio Vardanega

Prof. Riccardo Cardin



Registro delle Modifiche

Versione	Data	Ruolo	Autore	Descrizione
0.0.1	2019-03-18	Verificatore	Matteo Slanzi	Stesura documento

Tabella 1: Registro delle modifiche

Verbale 2019-03-18 Pagina 1 di 6



1 Informazioni Generali

• Luogo: LabTa, Torre Archimede, Padova;

• **Data**: 2019-03-18;

• Ora: 10:00 - 11:30;

• Membri del Team Partecipanti: Luca Violato, Carlotta Segna, Matteo Slanzi, Bogdan Stanciu, Marco Chilese, Marco Favaro, Diego Mazzalovo;

• Segretario: Matteo Slanzi.

Verbale 2019-03-18 Pagina 2 di 6



2 Ordine del Giorno

L'ordine del giorno è composto da:

- Punto 1: assegnazione di task ai vari membri del gruppo, per correggere le segnalazioni individuate dal committente in sede di Revisione di Progettazione;
- Punto 2: rotazione ruoli;
- Punto 3: utilizzo di *GitLab*_G per la repository della documentazione e codice sorgente;
- Punto 4: utilizzo di un Server NodeJS;
- Punto 5: prossima riunione.

Verbale 2019-03-18 Pagina 3 di 6



3 Resoconto

3.1 Punto 1

Il gruppo ha discusso sulle segnalazioni individuate dal committente in sede di Revisione di Progettazione e ha proceduto con l'individuazione di task da assegnare ad ogni membro del gruppo per correggerli.

I task sono stati assegnati e suddivisi dal Responsabile ad ogni membro del gruppo.

3.2 Punto 2

I ruoli all'interno del team, dopo la Revisione di Progettazione, ruotano nel seguente modo:

Membro	Vecchio Ruolo	Nuovo Ruolo
Luca Violato	Verificatore	Analista
Bogdan Stanciu	Programmatore	Amministratore
Marco Chilese	Amministratore	Progettista
Carlotta Segna	Progettista	Programmatore
Marco Favaro	Analista	Responsabile
Diego Mazzalovo	Responsabile	Progettista
Matteo Slanzi	Programmatore	Verificatore

Tabella 2: Rotazione dei ruoli

3.3 Punto 3

Il gruppo non utilizzerà più due servizi diversi di repository online, avere una repository per la documentazione su $GitHub_{\rm G}$ e una per il codice sorgente su GitLab crea dispersione e confusione. Il gruppo utilizzerà solamente GitLab in quanto permette la gestione di pipeline di ${\rm CI/CD_G}$. La documentazione verrà caricata in una nuova repository di GitLab.

Verbale 2019-03-18 Pagina 4 di 6



3.4 Punto 4

È stata valutata l'opzione di suddividere la progettazione in due parti principali, una di queste è il lato server scritto in NodeJS. Questa scelta architetturale comporta notevoli vantaggi nel calcolo delle probabilità e nella suddivisione modulare del codice, suddividendo la gestione dei database e delle reti al server, la raccolta, il caricamento dei dati e la visualizzazione delle probabilità al plug-in. Questa scelta ha agevolato l'applicazione di pattern come l'Adapter e il proxy per la parte server, consentendo lo sviluppo futuro della gestione di nuovi database.

3.5 Punto 5

Il gruppo si incontrerà nuovamente in data 2019-03-20.

Verbale 2019-03-18 Pagina 5 di 6



4 Tracciamento delle Decisioni

Codice	Decisione	
VER-2019-03-18.1	Il Responsabile ha assegnato le varie task ai	
V D10 2013 00 10.1	membri del gruppo.	
VER-2019-03-18.2	Rotazione dei ruoli.	
	Utilizzo di GitLab come servizio unico di	
VER-2019-03-18.3	repository, sia per la documentazione che per il	
	codice sorgente.	
VER-2019-03-18.4	Utilizzo di un server NodeJS.	

Tabella 3: Tracciamento delle decisioni

Verbale 2019-03-18 Pagina 6 di 6