



*Gruppo DigitalCookies — Progetto SWEDesigner*

[digitalcookies.group@gmail.com](mailto:digitalcookies.group@gmail.com)

#### Informazioni sul documento

<b>Redazione</b>	Alberto Rossetti
<b>Verifica</b>	Carlo Sindico
<b>Approvazione</b>	Davide Albertini
<b>Uso</b>	Interno
<b>Distribuzione</b>	Prof. Tullio Vardanega Prof. Riccardo Cardin Gruppo DigitalCookies

#### Descrizione

Questo documento riassume l'incontro del 21-04-2017 tra i componenti del gruppo DigitalCookies.

# 1 Informazioni Generali

## 1.1 Informazioni Incontro

- **Luogo:** Aula 1BC45 di Torre Archimede;
- **Data:** 21-04-2017;
- **Ora:** 15:00 - 17:30;
- **Partecipanti del gruppo:** Carlo Sindico, Alberto Giudice, Alberto Rossetti, Saverio Follador, Alessia Bragagnolo, Davide Albertini.

## 1.2 Argomenti

Gli argomenti vertono principalmente sull'analisi delle segnalazioni individuate dal committente in sede di Revisione dei Requisiti e sulla scelta degli interventi correttivi da apportare. Oltre a questo sono state prese delle decisioni sull'architettura di base del prodotto software SWEDesigner in vista dell'imminente attività di progettazione architettuale.

# 2 Riassunto Incontro

Il gruppo DigitalCookies, a seguito di un incontro con il Prof. Tullio Vardanega dove sono stati chiariti alcuni punti delle segnalazioni della *Revisione dei Requisiti*, si è confrontato e ha approvato le modifiche apportate ai seguenti documenti:

- **Norme di Progetto:** crea una sezione dedicata alla descrizione delle metriche utilizzate all'interno del processo di verifica e stilate liste di controllo per gli errori frequenti;
- **Analisi dei Requisiti:** aggiunta dei *casi d'uso*<sub>G</sub> UC0 per la pagina iniziale e da UC5.2.1 a UC5.2.6 per aumentare l'astrazione e la fruibilità della modifica del diagramma delle attività;
- **Piano di Progetto:** adottata una struttura tabellare per la descrizione dei rischi, il cui riscontro è stato spostato ad appendice. Spostamento della sezione riguardante il consuntivo ad appendice;
- **Piano di Qualifica:** rimozione della sezione inerente le metriche, spostata nel documento *Norme di Progetto*. Stesura di una sezione relativa agli obiettivi di qualità e di un'appendice per tracciare gli esiti delle revisioni e le modifiche ai documenti che ne derivano.

Il gruppo DigitalCookies, a seguito del periodo di approfondimento personale, ha inoltre deciso di utilizzare per la parte front-end il design pattern  $MVVM_G$  che rispecchia la struttura di  $Angular2_G$ . Per la parte back-end invece la scelta è ricaduta su un'architettura  $Three-Tier_G$  con utilizzo di  $middleware_G$  per la comunicazione con il front-end.

## 2.1 Riepilogo tracciamento decisioni

Codice	Decisione
VI_20170421.1	Spostamento delle metriche nel documento <i>Norme di Progetto</i>
VI_20170421.2	Aggiunta dei requisiti UC0, UC5.2.1, UC5.2.2, UC5.2.3, UC5.2.4, UC5.2.5 e UC5.2.6 nel documento <i>Analisi dei Requisiti</i>
VI_20170421.3	Adozione struttura tabellare per la presentazione dei rischi e spostamento dei loro riscontri nel documento <i>Piano di Progetto</i>
VI_20170421.4	Spostamento del consuntivo in appendice nel documento <i>Piano di Progetto</i>
VI_20170421.5	Inserimento di nuovi obiettivi di qualità nel documento <i>Piano di Qualifica</i>
VI_20170421.6	Inserimento di una sezione relativa agli esiti delle revisioni nel documento <i>Piano di Qualifica</i>
VI_20170421.7	Utilizzo di MVVM in front-end
VI_20170421.8	Utilizzo di architettura Three-Tier integrato con middleware per il back-end

Tabella 1: Decisioni riunione Interna 21-04-2017