



Gruppo DigitalCookies — Progetto SWEDesigner

digitalcookies.group@gmail.com

Informazioni sul documento

Redazione	Alberto Giudice
Verifica	Saverio Follador
Approvazione	Alessia Bragagnolo
Uso	Interno
Distribuzione	Prof. Tullio Vardanega Prof. Riccardo Cardin Gruppo DigitalCookies

Descrizione

Questo documento riassume l'incontro del 27-04-2017 tra i componenti del gruppo DigitalCookies.

1 Informazioni Generali

1.1 Informazioni Incontro

- **Luogo:** Aula 1c150 di Torre Archimede;
- **Data:** 27-04-2017;
- **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'ampliamento degli strumenti e delle metodologie per il processo di verifica, sul raffinamento di alcuni requisiti nel documento *Analisi dei Requisiti* e sulla discussione riguardo delle decisioni architettureali legate principalmente all'uso di determinati *design pattern*_G.

2 Riassunto Incontro

Durante l'incontro il gruppo DigitalCookiesha scelto la semantica per la creazione dei vari tipi di test e ha individuato le seguenti nuove metriche:

- MPS1 - Copertura requisiti obbligatori
- MPS2 - Copertura requisiti desiderabili
- MPS4 - Copertura requisiti desiderabili
- MPS5 - Copertura requisiti desiderabili
- MPS6 - Copertura requisiti desiderabili
- MPS8 - Copertura requisiti desiderabili
- MPS9 - Copertura requisiti desiderabili
- MPS10 - Copertura requisiti desiderabili
- MPS11 - Copertura requisiti desiderabili

Successivamente il gruppo ha deciso di modificare alcuni requisiti di vincolo per utilizzare *JavaScript*_G 1.7 e *Node.js*_G v6.10.2 LTS. Inoltre si è deciso di inserire la struttura delle tabelle del database MongoDB per una maggiore chiarezza e dettaglio all'interno del package MongoDB e di utilizzare un design pattern Command per il package Commands.

In relazione con la decisione precedente il gruppo ha scelto di spostare il package Services all'interno del package Model come è previsto nel push-model, il quale specifica che la parte di Model serve per sincronizzare con il back-end attraverso $API_G REST_G$.

2.1 Riepilogo tracciamento decisioni

Codice	Decisione
VI_20170427.1	Inserimento metriche MPS1, MPS2, MPS4, MPS5, MPS6, MPS8, MPS9, MPS10, MPS11 nel documento <i>Norme di Progetto</i>
VI_20170427.2	Inserimento delle versioni di <i>Node.js_G</i> e <i>JavaScript_G</i> rispettivamente in R4O1.4 e in R4O1.1 nel documento <i>Analisi dei Requisiti</i>
VI_20170427.3	Inserimento struttura tabelle del package MongoDB nel documento <i>Specifica Tecnica</i>
VI_20170427.4	Utilizzo design pattern Command nel package Commands nel documento <i>Specifica Tecnica</i>
VI_20170427.5	Spostamento package Services nel package Model nel documento <i>Specifica Tecnica</i>

Tabella 1: Decisioni Riunione Interna 27-04-2017