NORRIS Framework



FLAME**TECH** Inc.

Verbale esterno 2015/05/11

Informazioni sul documento

| Versione | 1.0.0 | |
|------------------------|---|--|
| Redazione | Faggin Andrea | |
| Verifica | Merlo Gianluca | |
| Responsabile | Meneguzzo Francesco | |
| Uso | Esterno | |
| Lista di distribuzione | FlameTech Inc. | |
| | Prof. Vardanega Tullio | |
| | Prof. Vardanega Tullio Prof. Cardin Riccardo | |

Descrizione

Verbale della riunione tra il gruppo **FlameTech Inc.** e il Proponente CoffeeStrap per il progetto Norris.



| Stato | Modifica | Autore | Ruolo | Data | Versione |
|----------------|---|------------------------|--------------|------------|----------|
| Approvato | Approvazione Documento | Meneguzzo Francesco | Responsabile | 2015/05/13 | 1.0.0 |
| Verificato | Verifica Documento | Merlo Gianluca | Verificatore | 2015/05/13 | 0.1.0 |
| In Lavorazione | Stesura sezione Decisioni | Faggin Andrea | Progettista | 2015/05/13 | 0.0.3 |
| In Lavorazione | Stesura sezione Informazioni sulla riunione e Domande e risposte | Faggin Andrea | Progettista | 2015/04/11 | 0.0.2 |
| In Lavorazione | Inizio stesura scheletro documento | Faggin Andrea | Progettista | 2015/05/11 | 0.0.1 |



Indice

| 1 | Informazioni sulla riunione | 1 |
|---|-----------------------------|---|
| 2 | Domande e risposte | 2 |
| 3 | Decisioni | 3 |
| 1 | Provvedimenti | 1 |



1 Informazioni sulla riunione

• **Data:** 2015/05/11

• **Ora:** 14.00

• Luogo: LabTA - videoconferenza

• Partecipanti interni:

- Faggin Andrea
- Meneguzzo Francesco
- Zanetti Davide
- Sartor Michele
- Merlo Gianluca

• Partecipanti esterni:

- Maccagnan Alessandro
- Ertola Milo



2 Domande e risposte

Di seguito sono presentate le domande poste al Proponente, con le relative risposte.

- 1. Alla luce di quanto emerso durante lo scorso incontro, abbiamo pensato di ristrutturare l'architettura del prodotto in due librerie, una lato $server_G$ e una lato $client_G$. Può essere una buona soluzione? Certamente. In questo caso però deve essere la libreria lato $server_G$ che si occuperà di generare il codice $HTML_G$ e utilizzare la libreria lato $client_G$, in quanto da utente sviluppatore non voglio doverla utilizzare per forza direttamente.
- 2. Quindi non dobbiamo più preoccuparci del caso in cui uno sviluppatore voglia fornire un suo $template_G$ di pagina? Sarebbe ottimo fornire questa possibilità, però a me interessa di più che il prodotto funzioni senza che lo sviluppatore debba fornire alcun $template_G$.
- 3. Per quanto riguarda la prima richiesta di pagina invece, stiamo valutando le possibilità per poterla gestire con questa nuova architettura. Dato che unicamente con $Express_G$ sono presenti delle complicazioni, avete dei suggerimenti?

Ci sono diverse opzioni, una potrebbe essere di creare più percorsi per dati e $HTML_G$, altrimenti potreste fare direttamente injection dei dati, anche se la prima opzione è migliore. Un altro modo potrebbe essere quello di caricare prima il codice $HTML_G$ e successivamente creare un'istanza di $Socket.io_G$ che poi verrà utilizzata per ricevere tutti i dati in un secondo momento.



3 Decisioni

A seguito di questo incontro con il Proponente vengono riportate le decisioni che sono state prese riguardo agli argomenti discussi.

Per facilitare il tracciamento di queste ultime all'esterno del presente documento, ad ogni decisione viene assegnato un codice identificativo secondo la seguente codifica:

D[codice identificativo]

Vengono inoltre riportate le fonti, esterne ed interne, che hanno condotto al prendere una determinata decisione. In particolare, per fonti interne si intende una o più risposte alle domande poste in sede del presente colloquio.

| Decisione | Descrizione | Fonti |
|-----------|--|---|
| D1 | Il pacchetto fornito allo sviluppatore funzionerà senza che quest'ultimo debba fornire un $template_G$ di pagina $HTML_G$ per la visualizzazione dei grafici | Domanda 2 |
| D2 | Non verranno fornite delle funzionalità utilizzabili nel caso si volesse fornire un $template_G$ di pagina predefinito | Domanda 2 |
| D3 | La componente Back-end sarà strutturata come una libreria lato $server_G$ utilizzabile dall'utente sviluppatore | Domanda 1 |
| D4 | Il pacchetto fornito allo sviluppatore conterrà entrambe le componenti Back-End e Front- end | Domanda 1 D7 - Verbale 2015/05/08 |
| D5 | La libreria lato $server_G$ si occuperà di generare il codice $HTML_G$ utilizzando la componente Front-end | Domanda 1 Domanda 2 |
| D6 | Verranno forniti più percorsi per i dati in maniera che la prima richiesta di pagina fornisca il codice $HTML_G$ e le successive richieste automatiche forniscano i dati veri e propri alla pagina $HTML_G$ per la visualizzazione | Domanda 3 |

Tabella 2: Tabella Decisioni



4 Provvedimenti

In seguito alle decisioni riportate nel verbale $VerbaleEsterno_2015-05-08_ver1.0.0$ e alle decisioni riportate nel verbale $VerbaleEsterno_2015-05-11_ver1.0.0$ dal documento $AnalisiRequisiti_ver3.0.0$ è il gruppo **FlameTech Inc.** ha rimosso i seguenti casi d'uso e i corrispondenti requisiti.

| Codice Requisito | Codice Caso d'uso |
|------------------|------------------------|
| RBF1.4 | UC1.2.1.4 UC1.2.1.5 |
| RAF2.2 | UC1.1.1.2 |
| RAF2.3 | UC1.2.1.3 |
| RAF2.4 | UC1.2.1.2 |
| RBF3.5.2 | UC2.2 |
| RAF4.2.2 | UC1.2.2.2 |
| RAF4.2.3 | UC1.2.2.3 |
| RAF4.2.5 | UC1.2.3.1 UC1.2.6.4 |
| RAF4.2.6 | UC1.2.3.2 UC1.2.6.5 |
| RAF4.2.7 | UC1.2.3.3 |
| RAF4.2.8 | UC1.2.4.1 |
| RAF4.2.9 | UC1.2.6.2 |
| RAF4.2.10 | UC1.2.6.3 |
| RAF4.2.11 | UC1.2.7.2 |
| RAF4.2.12 | UC1.2.7.3 |
| RAF4.2.13 | UC1.2.7.4 |
| RAF4.2.14 | UC1.2.7.5 |
| RAF4.2.4 | UC1.2.7.6 |
| | UC1.2.3 |



| Codice Requisito | Codice Caso d'uso |
|------------------|-------------------|
| | UC1.2.4 |

Tabella 3: Tabella Provvedimenti

All'interno della tabella sono presenti delle righe incomplete poiché sono stati rimossi i casi d'uso, ma non i corrispondenti requisiti. Questo poiché i requisiti possono essere collegati a più casi d'uso.

All'interno della successiva versione dell'Analisi dei requisiti i codici dei casi d'uso e dei requisiti potranno subire delle variazioni rispetto a quelli presenti in $AnalisiRequisiti_ver3.0.0$