



dstackgroup@gmail.com

Verbale Interno 2019-02-01

Informazioni sul documento

Nome documento	Verbale Interno 2019-02-01
Data approvazione	2019-02-05
Responsabile	Niccolò Vettorello
Redattore	Enrico Trinco
Verificatore	Elton Stafa
Stato	Approvato
Lista distribuzione	Gruppo <i>DStack</i> <i>Prof. Tullio Vardanega</i> <i>Prof. Riccardo Cardin</i>
Uso	Interno

Sommario

Il presente verbale riporta l'incontro interno effettuato dal gruppo *DStack* il giorno 2019-02-01 presso Torre Tullio Levi Civita via Trieste, 35121 Padova (PD).

Indice

1	Informazioni sulla riunione	1
2	Ordine del giorno	1
3	Resoconto della riunione	2
3.1	Modifiche da apportare al Piano di Progetto	2
3.2	Assegnazione dei ruoli e decisione delle deadline	2
3.3	Informazioni da estrarre dalle segnalazioni	3
3.4	Riepilogo dell'incontro con il professor Vardanega	3
3.5	Tracciamento delle decisioni	4

1 Informazioni sulla riunione

- **Luogo della riunione:** Torre Tullio Levi Civita, aula LabTA
- **Ora di inizio:** 14.30
- **Ora di fine:** 17.30
- **Segretario:** Enrico Trinco
- **Partecipanti:** Tutti i membri del gruppo *DStack*
 - Federico Rispo;
 - Alberto Schiabel;
 - Eleonora Signor;
 - Harwinder Singh;
 - Elton Stafa;
 - Enrico Trinco;
 - Niccolò Vettorello.

2 Ordine del giorno

- Decidere quali modifiche apportare al Piano di Progetto;
- Assegnazione dei ruoli e decisione delle deadline per il lavoro sul documento;
- Decidere quali informazioni estrarre dalle segnalazioni provenienti dai Producers;
- Riepilogare quanto detto durante l'incontro con il professor Vardanega, per informare adeguatamente anche i membri del gruppo che non sono riusciti ad essere presenti.

3 Resoconto della riunione

3.1 Modifiche da apportare al Piano di Progetto

Dopo un'accurata disamina dell'esito della Revisione dei Requisiti, il gruppo *DStack* ha stabilito che la revisione e l'incremento del *Piano di Progetto* saranno effettuati mediante:

- La trasposizione dei rischi in forma tabellare, e la definizione della loro attualizzazione ove necessario;
- La riorganizzazione dei periodi in modo che risultino conformi con il modello incrementale dichiarato;
- La definizione di attività principali, di supporto ed obbiettivi per ogni periodo;
- La ripianificazione generale delle ore assegnate.

3.2 Assegnazione dei ruoli e decisione delle deadline

Il gruppo ha scelto di suddividere i ruoli per la revisione, verifica e approvazione del documento come segue:

- **Piano di Progetto**

Compito	Autore	Ruolo
Approvazione	Eleonora Signor	<i>Responsabile di Progetto</i>
Verifica	Elton Stafa	<i>Verificatore</i>
Revisione	Singh Harwinder Eleonora Signor	<i>Amministratori di Progetto</i>

Tabella 2: Suddivisione lavoro sul documento *Piano di Progetto 4.0.0*

Sono state inoltre fissate le seguenti deadline:

- **2019/03/05:** termine ultimo per la revisione;
- **2019/03/07:** termine ultimo per la verifica.

3.3 Informazioni da estrarre dalle segnalazioni

Il gruppo successivamente ha analizzato quali informazioni estrarre dalle segnalazioni individuando la seguente interfaccia comune tra i Producers:

- Timestamp: orario del evento;
- Nome del servizio che ha originato l'evento: *Redmine_G*, *GitLab_G*, *Sonarqube_G*;
- Nome del progetto associato all'evento;
- *URL_G* del progetto: il valore è null nel caso in cui provenga da Sonarqube perchè esso non ritorna questa informazione;
- Tipologia di evento;
- Identificatore dell'evento: può cambiare rappresentazione in base al servizio e al tipo del evento;
- Titolo dell'evento;
- Descrizione dell'evento;
- Nome utente che ha generato l'evento;
- *Email_G* dell'utente che ha generato l'evento;
- Lista di tag associati all'evento.

La scelta di individuare un'interfaccia comune è stata motivata dal fatto che se ogni Producer estrapola informazioni diverse dalle segnalazioni, allora ogni *Consumer_G* dovrà consumare i messaggi in base al Producer che li ha prodotti. Questo, oltre a rendere il sistema poco scalabile, fa aumentare esponenzialmente i casi di elaborazione delle segnalazioni. Per cui considerando quanto riportato si è deciso di individuare un'interfaccia comune nella quale i dati vengono popolati in modo diverso dai Producer mantenendo comunque il valore sintattico.

3.4 Riepilogo dell'incontro con il professor Vardanega

Nella fase finale dell'incontro, i componenti del gruppo *DStack* presenti all'incontro con il professor Vardanega hanno aggiornato coloro che non sono riusciti ad esserci sui principali spunti di discussione che sono stati trattati.

3.5 Tracciamento delle decisioni

Codice Identificativo	Descrizione
VI-2019-02-01-1	Nel <i>Piano di Progetto</i> vi sarà una trasposizione dei rischi in forma tabellare, e la definizione della loro attualizzazione ove necessario
VI-2019-02-01-2	Nel <i>Piano di Progetto</i> vi sarà una riorganizzazione dei periodi in modo che risultino conformi con il modello incrementale dichiarato
VI-2019-02-02-3	Nel <i>Piano di Progetto</i> verrà inserita una definizione di attività principali, di supporto ed obiettivi per ogni periodo
VI-2019-02-01-4	Nel <i>Piano di Progetto</i> vi sarà una ripianificazione generale delle ore assegnate
VI-2019-02-01-5	Il termine ultimo per il completamento del lavoro di revisione è stato fissato al 2019/02/05
VI-2019-02-01-6	Il termine ultimo per il completamento del lavoro di verifica è stato fissato al 2019/02/07
VI-2019-02-01-7	L'interfaccia comune dei Producers, tra le informazioni estratte dalle segnalazioni, dovrà contenere il Timestamp
VI-2019-02-01-8	L'interfaccia comune dei Producers, tra le informazioni estratte dalle segnalazioni, dovrà contenere il nome del servizio che ha originato l'evento
VI-2019-02-01-9	L'interfaccia comune dei Producers, tra le informazioni estratte dalle segnalazioni, dovrà contenere il nome del progetto associato all'evento
VI-2019-02-01-10	L'interfaccia comune dei Producers, tra le informazioni estratte dalle segnalazioni, dovrà contenere l' URL del progetto
VI-2019-02-01-11	L'interfaccia comune dei Producers, tra le informazioni estratte dalle segnalazioni, dovrà contenere la tipologia dell'evento
VI-2019-02-01-12	L'interfaccia comune dei Producers, tra le informazioni estratte dalle segnalazioni, dovrà contenere l' identificatore dell'evento
VI-2019-02-01-13	L'interfaccia comune dei Producers, tra le informazioni estratte dalle segnalazioni, dovrà contenere il titolo dell'evento
VI-2019-02-01-14	L'interfaccia comune dei Producers, tra le informazioni estratte dalle segnalazioni, dovrà contenere la descrizione dell'evento

Tabella 3 continuata dalla pagina precedente	
Codice Identificativo	Descrizione
VI-2019-02-01-15	L'interfaccia comune dei Producers, tra le informazioni estratte dalle segnalazioni, dovrà contenere il nome dell'utente che ha generato l'evento
VI-2019-02-01-16	L'interfaccia comune dei Producers, tra le informazioni estratte dalle segnalazioni, dovrà contenere l' Email dell'utente che ha generato l'evento
VI-2019-02-01-17	L'interfaccia comune dei Producers, tra le informazioni estratte dalle segnalazioni, dovrà contenere la lista dei tag associati all'evento

Tabella 3: Decisioni Riunione Interna del 2019-02-01