

# Verbale interno 11 12 Febbraio 2021

#### Three Way Milkshake - Progetto "PORTACS"

threewaymilkshake@gmail.com

Versione | 0.0.1

**Stato** | Non Approvato

Uso Interno

**Approvazione** | Cognome Nome Approvatore

**Redazione** | Crivellari Alberto

Verifica | Cognome Nome Verificatore

Destinatari | Three Way Milkshake

Three Way Milkshake Prof. Vardanega Tullio Prof. Cardin Riccardo

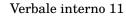
#### **Descrizione**

Verbale del meeting del 2021-02-12 del gruppo Three Way Milkshake



## Registro delle modifiche

Vers.	Descrizione	Redazione	Data red.	Verifica	Data ver.
0.1.0	Stesura del verbale	Crivellari Alberto	2021-03-08		yyyy-mm- dd





### Indice

1	Informazioni generali 1.1 Dettagli sull'incontro	
2	Verbale della riunione2.1 Contatto con il proponente attraverso Google Chat2.2 Ricevimento con Prof. Cardin Riccardo sui casi d'uso2.3 Discussione sul PoC	
3	Tracciamento delle decisioni	,



### 1 Informazioni generali

#### 1.1 Dettagli sull'incontro

• Luogo: Incontro telematico tramite piattaforma Google Meet;

• **Data**: 2021-02-12;

• Ora di inizio: 9:50;

• Ora di fine: 12:15;

• Partecipanti: (6/6)

- Chiarello Sofia;

- Crivellari Alberto;

- De Renzis Simone;

- Greggio Nicolò;

- Tessari Andrea;

- Zuccolo Giada.

#### 1.2 Ordine del giorno

- Contatto con il proponente attraverso Google Chat;
- Ricevimento con Prof. Cardin Riccardo sui casi d'uso;
- Discussione sul PoC.



#### 2 Verbale della riunione

#### 2.1 Contatto con il proponente attraverso Google Chat

- Ricevuta risposta sul parere del proponente riguardo i casi d'uso;
  - UC3.2: Elimina utente -> attenzione a cosa può succesere se l'utente è in uso in quel momento;
  - UC4.2: Inserimento priorità e modifica, la priorità conviene sia puramente numerica, per le modifiche conviene sempre lavorare nell'aggiungere le precondizioni in cui la modifica viene accettata.
- Condivisione repository di GitHub ThreeWayMilkShake con il proponente;
- Fissato prossimo meeting su Google Meet con il proponente.

#### 2.2 Ricevimento con Prof. Cardin Riccardo sui casi d'uso

Dopo il ricevimento con il Porf. Cardin sono emersi vari problemi da risolvere sui casi d'uso, e dunque sull'Analisi dei Requisiti in generale.

- 1. Caso d'Uso 1 (UC1 Login):
  - Modifica da "numero matricola operatore" a coppia username password;
  - Password autogenerata, possibile cambio password chiedendo ad admin.
- 2. Uso delle inclusioni errate nei casi d'uso:
  - Uso delle inclusioni per modellare quanto dovrebbe essere stato modellato con sotto-casi d'uso;
  - Non c'è un prima e un dopo nei diagrammi, inclusione ha una sequenzialità;
  - Nei casi d'uso 4.2 e 4.3 abbiamo sbagliato, li abbiamo trattati come inclusioni, quando avrebbero dovuto essere 4.1.1 e 4.1.2;
  - Nei casi d'uso 8.1 e 8.2 abbiamo usato inclusioni, quando in realtà sono generalizzazioni di 8.
- 3. Utilizzato impropriamente le relazioni di ereditarietà:
  - Casi d'uso UC7.2 e 7.3 e 7.4 sono sotto-casi d'uso di 7.1, quindi diventano 7.1.1, 7.1.2, 7.1.3 e 7.1.4.
- 4. Rivedere i requisiti di vincolo, molti sono requisiti funzionali;



5. I diagrammi di attività hanno numerosi errori di sintassi UML.

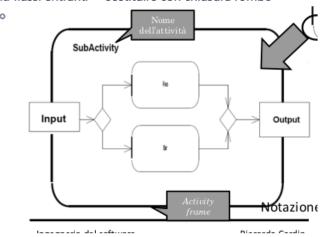
I diagrammi di attività hanno numerosi errori di sintassi UML

#### problema

- 1. quali
  - a. più flussi entranti... non intendevamo join di fork
  - b. devono essere formalmente corretti

#### soluzione

• più flussi entranti → sostituire con chiusura rombo





#### 2.3 Discussione sul PoC

Il PoC (Proof of Concept) deve comprendere:

- funzionalità che ci permettano di implementare più tecnologie possibili;
- mostrare che abbiamo compreso le tecnologie;
- integrare il più possibile le tecnologie.

Le varie tecnologie che useremo sono:

- Java: usare thread, il socket e liste finte "hardcoded" di task predefinite;
- NodeJS: comunicazione con socket server e invio periodico di dati (riguardo le unità);
- Angular: mostrare se si possono creare interfacce utili, interfaccia guida basic e modifica mappa;
- JSON: gestione salvataggio users e utenti fissi per prova, gestione salvataggio planimetria.



## 3 Tracciamento delle decisioni

Codice	Decisione
VI_11.1	Contattare Alex via Google Chat per condividere la repository di GitHub.
VI_10.2	Su JIRA ticket "misc" per segnare compiti brevi frequenti.