# //CYBER 13//

# Verbale interno del 20/03/2019

 $Gruppo\ Cyber13$  -  $Progetto\ P2PCS$ 

#### Informazioni sul documento

1.0.0
20/03/2019
Matteo Squeri
Elena Pontecchiani
Ilaria Rizzo
Matteo Squeri
Interno
Cyber13
Prof. Tullio Vardanega
Prof. Riccardo Cardin
swe.cyber13@gmail.com

## Diario delle modifiche

Versione	Data	Descrizione	Autore	Ruolo
0.0.1	21/03/2019	Approvazione del verbale per rilascio in RR	Matteo Squeri	Responsabile
0.1.0	21/03/2019	Verifica con esito positivo del verbale	Ilaria Rizzo	Verificatore
0.0.1	20/03/2019	Creazione scheletro e redazione del verbale	Elena Pontecchiani	Analista

 $VER-2019-03-20 \hspace{1.5cm} \text{Pagina 1 di 5}$ 

//CYBER 13	/	
------------	---	--

Indice

# Indice

1	Informazioni sulla riunione	3
2	Ordine del giorno	4
3	Resoconto	F

 $VER-2019-03-20 \hspace{1.5cm} \text{Pagina 2 di 5}$ 

### 1 Informazioni sulla riunione

- Luogo della riunione: Aula Luf1, Via Luzzatti, Padova;
- Data della riunione: 6 Marzo 2019;
- Partecipanti della riunione:
  - Bira Daniel Mirel;
  - Casagrande Andrea;
  - Garavello Fabio;
  - Pontecchiani Elena;
  - Rizzo Ilaria;
  - Squeri Matteo.

 $VER-2019-03-20 \hspace{1.5cm} Pagina \ 3 \ di \ 5$ 

## 2 Ordine del giorno

La riunione si è concentrata sugli aspetti riguardanti l'analisi dei requisiti relativamente al materiale recentemente fornito da parte del proponente. In particolare, sono stati discussi i seguenti punti:

- 1. Analizzare nel dettaglio e discutere gli spunti per i requisiti ricavati dallo studio del materiale fornito dal proponente;
- 2. Stabilire che modifiche apportare ai requisiti già individuati al fine di adeguarli alle richieste del proponente;
- 3. Stabilire in quale misura utilizzare il codice dell'applicazione  $Android_{|g|}$  Gaia- $go_{|g|}$  messo a disposizione dal proponente;
- 4. Stabilire che approccio utilizzare per gestire l'aspetto della  $gamification_{|g|}$  per un maggior coinvolgimento dell'utente nelle funzionalità offerte dall'applicativo che il gruppo sta sviluppando.

*VER-2019-03-20* Pagina 4 di 5

#### 3 Resoconto

Al termine della riunione si è pervenuti alle seguenti conclusioni:

- 1. Dopo una analisi delle richieste del proponente si è deciso di scartare l'idea iniziale di realizzare una chat specifica tra utenti per organizzare la funzionalità di prenotazione dei mezzi rilegando la comunicazione degli utenti allo scambio di email. Questa decisione è derivata dall'eccessiva complessità che questa funzionalità avrebbe aggiunto allo sviluppo e dalla mancanza di specifiche precise a riguardo da parte del proponente.
- 2. Si è deciso di utilizzare il servizio di Amazon  $AWS_{|g|}$  per gestire le operazioni di registrazione e autenticazione degli utenti all'applicativo. Questa scelta è derivata dalla presenza di codice specifico già funzionante nella documentazione fornita dal proponente e dalla maggiore sicurezza e praticità che questo servizio può offrire all'utente;
- 3. Si è deciso di non utilizzare l'intera applicazione come base per la progettazione e sviluppo dell'applicativo, tuttavia il gruppo ha osservato che alcune sezioni di codice possono risultare utili per lo sviluppo di alcune funzionalità individuate nei requisiti. In particolare la natura  $test\ driven_{|g|}$  dello sviluppo dell'applicazione fornita è stata ritenuta di particolare interesse per capire come implementare tale pratica.
- 4. Sono state apportate delle modifiche ai requisiti relativi alla gestione dei dati personali dell'utente, decidendo di rimuovere quelli non strettamente necessari all'ambito del  $car\ sharing_{|g|}$ . In particolare si è discusso sugli aspetti che l'utente che offre il mezzo in affitto vuole conoscere dell'utente che lo vuole affittare e viceversa.
- 5. In seguito ad una ulteriore visione della documentazione utilizzata in ambito gamification e del materiale fornito dal  $proponente_{|g|}$  si è deciso di puntare maggiormente su tre degli specifici  $Core\ Drives_{|g|}$  del framework  $Octalysis_{|g|}$ . Questi Core Drives sono:
  - Development & Accomplishment
  - Social Influence & Relatedness
  - Epic Meaning & Calling
- 6. Il gruppo ha deciso che fosse necessario contattare il proponente per chiarire alcuni aspetti riguardanti le decisioni fatte e per constatare che queste si attengano ai requisiti richiesti.

*VER-2019-03-20* Pagina 5 di 5