



OBERON

# VERBALE DI FINE SPRINT

## 8° SPRINT

A.A. 2021-2022

### *Componenti del gruppo:*

Casazza Domenico, matr. 1201136

Casonato Matteo, matr. 1227270

Chen Xida, matr. 1217780

Pavin Nicola, matr. 1193215

Poloni Alessandro, matr. 1224444

Scudeler Letizia, matr. 1193546

Stojkovic Danilo, matr. 1222399

### *Indirizzo repository GitHub:*

<https://github.com/TeamOberon07/ShopChain>



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

## **Indice**

<b>1</b>	<b>Dettagli</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Informazioni generali</b>	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>Aspetti positivi</b>	<b>2</b>
<b>4</b>	<b>Problematiche riscontrate</b>	<b>2</b>
<b>5</b>	<b>Obiettivi Sprint successivo</b>	<b>3</b>
<b>6</b>	<b>Definizione ruoli Sprint successivo</b>	<b>3</b>

## 1 Dettagli

<b>Luogo</b>	Discord
<b>Data</b>	2 maggio 2022
<b>Durata Sprint</b>	11 aprile - 2 maggio
<b>Partecipanti</b>	Team Oberon
<b>Autore</b>	Casonato Matteo
<b>Verificatore</b>	Scudeler Letizia

## 2 Informazioni generali

Il team si è riunito per fare il punto sulla situazione e cercare di darsi delle tempistiche reali per la revisione PB, dopo uno sprint durato 3 settimane.

## 3 Aspetti positivi

- Il refactoring della webApp e dell'appMobile è quasi ultimato;
- Progressi sulla documentazione (Manuale Utente/Sviluppatore, Specifiche Architetture);
- Progettazione delle ultime funzionalità dello smart contract ultimata (manca implementazione e test);
- Progresso con i vari test di unità (webApp, appMobile).

## 4 Problematiche riscontrate

- I test dell'appMobile stanno risultando complessi da sviluppare;
- Lo studio per l'implementazione dello scambio in stablecoin ha portato via tempo, per via delle possibili problematiche di sicurezza;

## 5 Obiettivi Sprint successivo

- sviluppare ulteriormente la documentazione (Manuali e Specifiche Architetture);
- implementazione e test dello scambio in stablecoin e log degli ordini nello smart contract;
- individuare e applicare design pattern app mobile;
- continuare gli unit test;
- aggiornare l'Analisi dei Requisiti.

## 6 Definizione ruoli Sprint successivo

Componente	Ruolo Sprint attuale	Ruolo Sprint successivo
Chen Xida	Programmatore/Progettista	Progettista
Stojkovic Danilo	Responsabile	Progettista
Casazza Domenico	Programmatore/Progettista	Amministratore
Casonato Matteo	Programmatore/Progettista	Responsabile/Verificatore
Pavin Nicola	Programmatore/Progettista	Programmatore/Progettista
Scudeler Letizia	Amministratore	Progettista
Poloni Alessandro	Programmatore	Programmatore/Progettista