

Winning Software Solution winningsoftwaresolution@gmail.com

ShopChain SyncLab

Verbale del 23/12/2021

 $\frac{Informazioni}{Redattori \mid \text{Andrea Volpe}}$

Uso interno

Descrizione

Verbale dell'incontro del 23/12/2021.

1 Informazioni

• Data: 23/12/2021

Ora: 15:30 Durata: 1:30

• Luogo: Server Discord

• Partecipanti:

Andrea Volpe

- Giovanni Cocco

Federico Marchi

Alberto Nicoletti

- Matteo Galvagni

- Raffaele Oliviero

2 Ordine del giorno

- 1. Revisione collettiva del lavoro svolto dai vari sotto-team per la stesura dei documenti:
 - Analisi dei requisiti
 - Analisi delle tecnologie
 - Piano di progetto e Piano di qualifica
- 2. Discussione dubbi su incontro con SyncLab del 22/12/2021.

3 Riassunto dei contenuti

Andrea Volpe e Alberto Nicoletti hanno illustrato agli altri membri del team i casi d'uso realizzati per il documento Analisi dei requisiti. Sono state concordate con gli altri membri del team modifiche correttive ai casi d'uso realizzati.

Matteo Galvagni e Federico Marchi hanno terminato il documento Analisi delle tecnologie e Matteo Galvagni ha spiegato il lavoro svolto.

Elia Scandaletti e Raffaele Oliviero stanno procedendo coi documenti piano di progetto e piano di qualifica, devono risolvere alcuni dubbi per quanto riguarda il loro contenuto.

Sono stati discussi dubbi in merito all'incontro del 22/12/2021:

- La soluzione proposta da SyncLab di far accettare manualmente al venditore i pagamenti degli acquirenti mediante una nostra web page che ha il vantaggio di non modificare il backend dell'ecommerce, ci sembra una cosa poco funzionale a livello di usabilità del sistema;
- SyncLab ha detto di salvare l'id del prodotto acquistato in blockchain, però è una cosa negativa a livello di privacy dell'acquirente;
- Linguaggi da preferire per realizzare il backend (tra Java e NodeJS);

Decisioni prese riguardo i dubbi:

- Apportare delle modifiche al backend dell'ecommerce per installare uno script che valida in maniera automatica con la chiave privata del venditore i pagamenti ricevuti, porta a una piccola modifica iniziale del proprio ecommerce da parte del venditore ma i vantaggi nell'usabilità a lungo termine sono superiori, dato che il venditore non deve più confermare o rifiutare ogni transazione manualmente (potrebbero essere molte per ecommerce grandi). Quindi preferiamo la soluzione che installi uno script realizzato da noi da inserire nel backend del venditore;
- Non salviamo l'id prodotto in blockchain, ma lo salviamo in un nostro database nel seguente modo: id transazione in blockchain e id prodotto;
- Chiediamo a SyncLab quale linguaggio preferiscano venga da noi utilizzato;

4 Impegni presi

- Matteo Galvagni invierà una mail a SyncLab per avere conferma/risposta sulle decisioni prese nei punti 1, 2, 3.
- Andrea Volpe e Alberto Nicoletti apporteranno le modifiche ai casi d'uso concordate con il team.