



swemming.pool@gmail.com

Analisi dei requisiti

Informazioni sul documento

Responsabile	Mancata ridefinizione
Redattori	Mancata ridefinizione
Verificatori	Mancata ridefinizione
Uso	Mancata ridefinizione
Destinatari	Mancata ridefinizione

Sommario

Questo documento presenta i requisiti espliciti ed impliciti ricavati dall'analisi del progetto Trustify e dagli incontri con il proponente

Changelog

Versione	Data	Autore	Ruolo	Descrizione
----------	------	--------	-------	-------------

Contenuti

1	Introduzione	1
1.1	Scopo del documento	1
1.2	Scopo del prodotto	1
1.3	Glossario	1
1.4	Documenti	1
2	Casi d'uso	1
3	Requisiti	1
3.1	Requisiti funzionali	1
3.2	Requisiti di vincolo	2
4	Tracciamento	2

1 Introduzione

1.1 Scopo del documento

1.2 Scopo del prodotto

1.3 Glossario

1.4 Documenti

2 Casi d'uso

3 Requisiti

3.1 Requisiti funzionali

Codice	Tipo	Descrizione	Fonti
?	Obbligatorio	La recensione potrà essere pubblicata solo a pagamento confermato	Capitolato
?	Obbligatorio	La recensione deve essere collegata ad una transazione economica	Capitolato
?	Obbligatorio	L'utente deve eseguire un'ulteriore transazione per poter lasciare una recensione	Capitolato
?	Obbligatorio	Recensione e transazione sono caricati su una blockchain pubblica	Capitolato
?	Obbligatorio	Sviluppo di una webapp per il pagamento e il rilascio di recensioni	Capitolato
?	Obbligatorio	La webapp deve visualizzare le recensioni organizzate per attività commerciale	Capitolato
?	Obbligatorio	Lo smart contract deve memorizzare una lista con tutte le interazione pagamento-recensione	Capitolato
?	Obbligatorio	Sviluppo di una API REST per la visualizzazione delle recensioni da parte degli e-commerce sul proprio sito	Capitolato

3.2 Requisiti di vincolo

Codice	Tipo	Descrizione	Fonti
?	Obbligatorio	Il pagamento e la recensione devono essere gestiti tramite smart contract	Capitolato
?	Obbligatorio	Utilizzo di Solidity per lo sviluppo di smart contract	Capitolato
?	Obbligatorio	Utilizzo di Java Spring per lo sviluppo di API REST	Capitolato
?	Obbligatorio	Utilizzo di Angular per lo sviluppo della webapp	Capitolato
?	Obbligatorio	La webapp utilizza la libreria web3js per l'interazione con lo smart contract	Capitolato
?	Obbligatorio	Il server utilizza la libreria web3j per l'interazione con lo smart contract	Capitolato
?	Obbligatorio	Utilizzo di Metamask come wallet per l'interazione con lo smart contract	Capitolato
?	Obbligatorio	Utilizzo di un fornitore terzo per RPC a nodo	Capitolato

4 Tracciamento