

Norme di Progetto Progetto Trustify

pentas of ts we@gmail.com

Informazioni sul documento

Responsabile				
Redattori	Pietro Lauriola			
	Marco Rosin			
	Stefano Meneguzzo			
Verificatori				
Uso	Esterno			
Destinatari	Prof. Tullio Vardanega			
	Prof. Riccardo Cardin			
Versione	0.0.3			

Sommario

Questo documento descrive i requisiti impliciti ed espliciti ottenuti a seguito dell'analisi del capitolato C7 e dagli incontri con la proponente.

Registro delle Modifiche

Versione	Data	Autore	Ruolo	Descrizione
0.0.4	2022/11/11	Marco Rosin	Analista	Stesura § Descrizione generale
0.0.3	2022/11/11	Marco Rosin	Analista	Stesura § Glossario § Riferimenti
0.0.2	2022/11/10	Pietro Lauriola	Analista	Stesura Introduzione
0.0.1	2022/11/10	Pietro Lauriola	Analista	Creazione documento

Indice

1	\mathbf{Intr}	Introduzione					
	1.1	Scopo del documento	1				
	1.2	Scopo del prodotto	1				
	1.3	Glossario	1				
	1.4	Riferimenti	1				
		1.4.1 Normativi	1				
		1.4.2 Informativi	1				
		escrizione generale					
	2.1	Obiettivi del prodotto	2				
	2.2	2 Funzionalità del prodotto					



1 Introduzione

1.1 Scopo del documento

Lo scopo del documento è descrivere, in maniera più accurata possibile, i vari requisiti individuati dall'analisi del capitolato C7 e attraverso i vari incontri effettuati con un rappresentante del proponente, l'azienda Synclab. Grazie a questi, illustreremo anche i diversi casi d'uso. La struttura dei contenuti segue le regole enunciate nel documento $Norme\ di\ Progetto\ v0.0.1$.

1.2 Scopo del prodotto

Scopo del progetto è produrre una webapp $_{\mathbf{G}}$ che fornisca un servizio di recensioni verificabili tramite smart contract $_{\mathbf{G}}$, basati su una blockchain $_{\mathbf{G}}$ Ethereum $_{\mathbf{G}}$ compatibile. Tutto ciò, per risolvere il problema del cosiddétto review bombin $_{\mathbf{G}}$, ossia recensioni false rilasciate in massa.

1.3 Glossario

Alcuni dei termini utilizzati in questo documento potrebbero generare dei dubbi riguardo al loro significato, al fine di evitare tali ambiguità è necessario dar loro una definizione. Tali termini vengono contassegnati da una G maiuscola finale a pedice della parola. La loro spiegazione è riportata nel Glossario

1.4 Riferimenti

1.4.1 Normativi

- Norme di Progetto v0.0.1
- Regolamento del progetto didattico:

https://www.math.unipd.it/tullio/IS-1/2022/Dispense/PD02.pdf

• Presentazione Capitolato C7 - Trustify:

https://www.math.unipd.it/tullio/IS-1/2022/Progetto/C7.pdf

1.4.2 Informativi

- Piano di Progetto v1.0.0
- Analisi dei requisiti slide T6 corso Ingegneria del Software:

https://www.math.unipd.it/tullio/IS-1/2022/Dispense/T06.pdf

• Analisi e descrizione delle funzionalità: Use Case e relativi diagrammi UML:

https://www.math.unipd.it/rcardin/swea/2022/Diagrammi%20Use%20Case.pdf

Norme di Progetto Pagina 1 di 2



2 Descrizione generale

2.1 Obiettivi del prodotto

Lo scopo principale del progetto è di fornire una $webapp_{\mathbf{G}}$ attraverso la quale gli utenti siano in grado di inviare pagamenti in $criptovalute_{\mathbf{G}}$ ad un $wallet_{\mathbf{G}}$ a scelta e, successivamente, rilasciare una recensione collegata alla transazione.

2.2 Funzionalità del prodotto

Tramite Trustify l'utente avrà la possibilità di:

- \bullet Effettuare pagamenti in $criptovalute_{\bf G}$ verso un $wallet_{\bf G}$ di propria scelta;
- Rilasciare una recensione relativa ad un pagamento precedentemente effettuato;
- Visualizzare lo storico delle recensioni scritte; (?)
- Visualizzare lo storico delle transazioni effettuate. (?)

Norme di Progetto Pagina 2 di 2