

Skelpy Inc.



CERTIFIED BLOCKCHAIN

www.skelpy.co

SKELPY WHITEPAPER

VERSION 1.2

Last Update 10/20/2018



SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

PREFAZIONE

In un mondo che si innova al secondo, pieno di intrighi e di inganni; i ladroncoli fanno i loro gioco dietro le criptovalute.

Alcuni dicono che è una bolla finanziaria e altri credono di diventare milionari creando la loro inutile moneta.

Ci avete fatto caso?

Nasce una nuova criptomoneta al giorno!

Diciamoci tutti insieme la verità! Solo Bitcoin è quella che conta!

Conta perchè è lo standard, perchè ha creato lo standard, sui giornali, in tv o per strada non sento parlare di Pincopallino Coin ma di BITCOIN.

Il sistema Bitcoin si basa sulla trasparenza totale e questo sicuramente a parer di popolo è il vantaggio migliore.

Faccio un esempio:

"Sei per strada con il tuo cellulare in mano e un ladro coperto da un casco, correndo a piedi ti ruba il telefono, avendo già studiato il piano sale sulla moto a pochi metri e si dilegua."

Allo stesso modo per quanto possa essere trasparente il sistema siamo tutti anonimi dietro un semplice indirizzo BTC e il ladro di turno verrà a derubarci a volto scoperto ma occultato dalla trasparenza stessa del sistema.



SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Questo è uno dei tanti casi che può accadere utilizzando BTC, pensiamo alle associazioni criminali, agli atti illeciti, non ci sarebbe nulla da fare con tale libertà, farebbero i loro comodi senza problemi(e lo stanno già facendo).

Sapete che c'è io credo in BTC ma voglio capire chi ci sia dietro un indirizzo alfanumerico, è facile essere anonimi ma ci vuole coraggio a metterci la faccia!

Il sistema blockchain è un sistema efficiente ed efficace e ha dei limiti come tutti i sistemi informatici. Non possiamo negare che il suo avvento abbia scatenato una rivoluzione nel campo della gestione dati, anche se esisteva qualcosa di simile in precedenza.

La blockchain in alcuni casi viene interpretata in maniera sbagliata o se ne vuole fare un utilizzo scorretto.

La blockchain essendo un protocollo di comunicazione che si basa sulla logica dei database distribuiti non può essere utilizzato per eseguire alcun tipo di software al suo interno come in tanti stanno cercando di fare, per carità alcuni ci sono quasi riusciti ma è un utilizzo scorretto di questa tecnologia, quindi non efficiente.





SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Indice

Obiettivo e Tecnologia	4
Opos & Regole	5
Anonimi o Certificati?	7
Strumenti di Certificazione	8
SkelpySystem	9
Funzionalità	10
Sicurezza & Supporto	11
Roadmap	12
Quali vantaggi offre?	13
Economia	14
Medie di Forging	15
Tassazioni della blockchain	16
Economia in breve	17
Casi di utilizzo	18
Skelpy Identity Card	19



SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Obiettivo e Tecnologia

L'obiettivo del progetto Skelpy è quello di creare una blockchain nel quale tutti i portafogli abbiano un'identità digitale certificata.

Le transazioni continueranno ad essere visibili per tutti, ma i soggetti saranno certificati e riconosciuti in base a canoni di visibilità, spiegati in avanti.

Grazie a questo metodo si riuscirà ad essere anonimi in base al livello di visibilità voluto all'interno della blockchain Skelpy.

Essendo una tecnologia innovativa e molto efficiente, poiché il carico di lavoro sarà distribuito su più server, non verrà rilasciato il codice sorgente della piattaforma esclusiva SkelpySystem.

Solo parte del codice riguardante la blockchain e i suoi strumenti di utilizzo, verranno rilasciati attraverso GitHub.

La blockchain Skelpy è basata su tecnologia DPOS(Delegate Proof Of Stake) nella quale sono presenti 51 nodi forgianti che hanno il compito di mantenere la rete attiva e a loro discrezione di condividere i profitti giornalieri con i propri votanti.

I profitti di solito verranno distribuiti in percentuale in base al peso del proprio voto.



SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Dpos & Regole

Sotto DPOS i testimoni vengono selezionati in base al loro impegno a rimanere neutrali alla politica di blockchain.

La restante neutralità protegge i testimoni dalle accuse di essere gli amministratori / gestori / proprietari / operatori della rete. Un testimone è semplicemente un dipendente degli stakeholder.

Gli sviluppatori possono attuare qualsiasi cambiamento ritengano appropriato, purché tali cambiamenti siano subordinati all'approvazione degli stakeholder. Questa politica protegge gli sviluppatori tanto quanto protegge gli stakeholder e garantisce che nessun individuo abbia un controllo unilaterale sulla direzione della rete.

La soglia per cambiare le regole è la stessa di sostituire il 51% dei testimoni eletti. Maggiore è la partecipazione dei soggetti interessati nell'elezione dei testimoni, più difficile diventa cambiare le regole.

In definitiva, la modifica delle regole dipende da tutti gli utenti della rete per l'aggiornamento del loro software e nessun protocollo a livello di blockchain può imporre il modo in cui le regole vengono modificate.

Gli sviluppatori e i testimoni dovrebbero attendere che le parti interessate approvino anche le modifiche più lievi.



SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

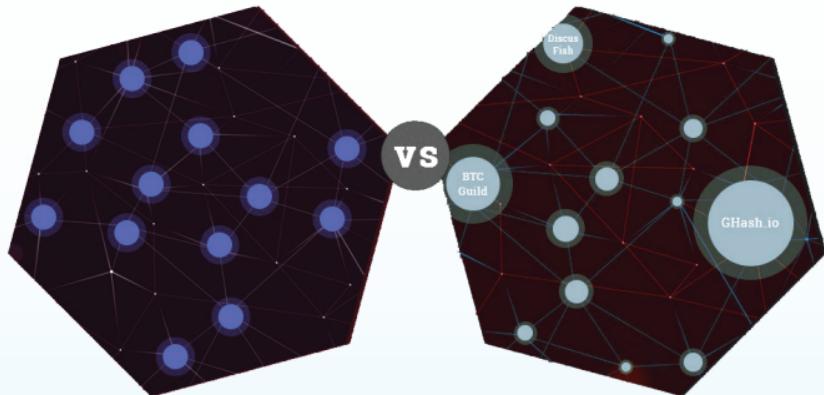
Il progetto Skelpy punta a creare un sistema del tutto decentralizzato e trasparente identificando, però, i portafogli presenti all'interno della blockchain.

DPOS

Delegated proof-of-stake systems
determine block producers by stake-vote

POW

Proof-of-work systems determine the next block
producer by requiring the computer to perform work



SKELPY

Block producers are selected by
those who own the tokens.



BTC

Blocks are produced by whoever has
the most capital to sink into
mining hardware.



SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Anonimi o Certificati?

Perchè certificare il proprio conto quando possiamo svolgere tutte le nostre attività in maniera anonima? Bella domanda!

Nessuno vuole pagare le tasse ecco la base principale su cui si fonda il motivo di utilizzo di Bitcoin & company... Ma credete durerà per sempre?

Proprio come è successo per l'email, siamo passati alla posta certificata ma possiamo ancora utilizzare email non certificate, giusto?

Allo stesso modo il progetto Skelpy intende offrire un servizio di certificazione per i portafogli nel circuito proprietario, pur consentendo l'utilizzo dei portafogli e della blockchain in maniera anonima.





SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Strumenti di Certificazione

Questi saranno i principali strumenti e metodi riconosciuti, che utilizzeremo per certificare i portafogli: KYC, AML, CTF.

KYC

Con l'espressione know your customer(KYC) si intende un processo di riconoscimento utilizzato dalle aziende per verificare l'identità dei propri clienti e valutare potenziali rischi o intenzioni illegali nel rapporto con il cliente.

AML

L'Anti Money Laundering(AML) si riferisce a un insieme di procedure, leggi e regolamenti volti a fermare la pratica di generare reddito attraverso azioni illegali. Sebbene le leggi antiriciclaggio coprano un numero relativamente limitato di transazioni e comportamenti criminali, le loro implicazioni sono di vasta portata. Ad esempio, i regolamenti AML richiedono che gli istituti emettano crediti per assicurarsi che non siano di aiuto nelle attività di riciclaggio di denaro .

CTF

Il Counter Terrorism Financing(CTF) è un insieme di regolamenti e leggi focalizzato sulla comprensione e la risposta al finanziamento del terrorismo e a significative minacce finanziarie.



SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

SkelpySystem

SkelpySystem è la piattaforma decentralizzata che permette la certificazione e il riconoscimento dei portafogli all'interno del circuito Skelpy.

Tramite questo sistema potrà essere possibile riconoscere i soggetti coinvolti nelle transazioni in base al livello di autorità concesso dai proprietari dei portafogli.

I portafogli potranno essere riconosciuti a discrezione del legittimo proprietario che deciderà la visibilità del proprio portafoglio.

I livelli di visibilità si dividono in:

- Pubblico
- Su richiesta
- Privato (può solo inviare richieste non riceverle)



Ogni soggetto facente parte della piattaforma SkelpySystem sarà tenuto a rispettare le leggi che la regolamentano e a certificare la propria identità attraverso le regolamentazioni del paese di provenienza e allo strumento KYC.

In caso di illeciti, atti giudiziari o azioni che vanno contro i regolamenti nazionali e internazionali, SkelpySystem non si assumerà alcuna responsabilità per fatti accaduti tramite la propria rete. Metterà a disposizione degli istituti richiedenti i documenti necessari per non intralciare indagini su fatti illeciti.



SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Funzionalità

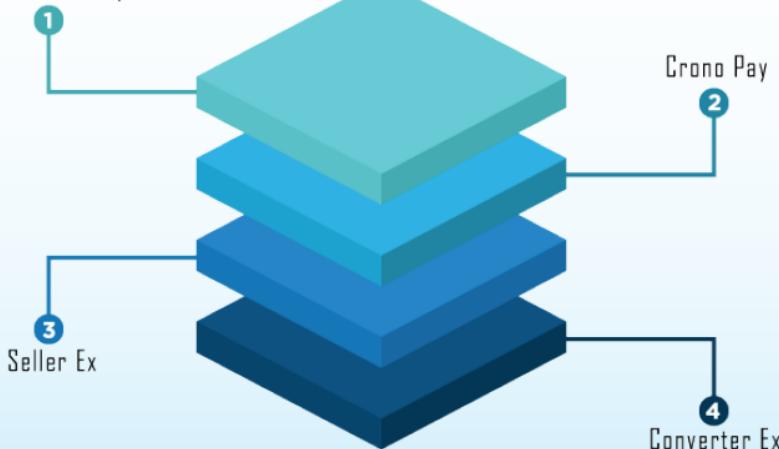
Recover Your Passphrase

SkelpySystem sarà in grado di recuperare le chiavi private dei soggetti certificati nel caso in cui l'utente decida di attivare tale funzionalità.

Crono Pay

La funzionalità Crono Pay permetterà di pagare in modo automatico e ad un orario prestabilito uno o più portafogli in importo percentuale o in importo fisso.

Recover Your Passphrase





SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Seller Ex

Grazie all'iscrizione alla piattaforma e solo dopo la certificazione, SkelpySystem sarà in grado di acquistare i tuoi SKP applicando una piccola commisione per l'elaborazione della transazione. Quindi potrai vendere o acquistare Skelpy(SKP) all'interno della piattaforma SkelpySystem.

Converter Ex

Potrai convertire i tuoi Skelpy(SKP) nelle principali criptovalute del momento tra cui Bitcoin(BTC), Ethereum(ETH), Bitcoin Cash(BCH) e altre in aggiornamento.

Sicurezza & Supporto

Grazie alle nuove normative sulla privacy e sulla sicurezza informatica, SkelpySystem sarà tenuto a criptare file e informazioni relativi agli utenti e a non divulgare alcun tipo di informazione per scopi lucrativi e pubblicitari relativi agli utenti della piattaforma.

Il supporto per i soggetti iscritti alla piattaforma sarà aperto tutti i giorni per guasti o malfunzionamenti non previsti al lancio della versione beta del sistema.

Al lancio della versione stabile il supporto tecnico sarà reperibile tramite servizi telefonici e telematici per garantire una completa assistenza in caso di problemi con SkelpySystem.



SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Roadmap





SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Quali vantaggi offre?

- Utilizzo aziendale e privato in completa sicurezza
- Minacce di truffe e frodi eliminate
- Recupero portafogli persi
- Possibilità di utilizzo come conto corrente
- Indipendenza totale da tutti i mercati esistenti compreso BTC
- Scambio interno di SKP senza utilizzare exchange esterni.





SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Economia

Il sistema è basato su tecnologia DPoS(Delegated Proof of Stake) per minimizzare i costi di produzione e i tempi relativi alle transazioni.

L'offerta massima di monete sarà di 70.000.000, con un quantità di moneta immessa sul mercato pari a 2.000.000.

Saranno pre-forgiate, 53.800.000 monete di cui 40.800.000 saranno utilizzate dai 51 partners associati che fungeranno da delegati nella rete.

Utilizzeremo inoltre un fondo di riserva da 10.000.000 in caso di alterazioni e modifiche alla rete o per sopperire a deficit di alcuni exchanges.

2.000.000 saranno utilizzate per lo scambio su i vari exchange e 1.000.000 sarà diviso nel team in base alle competenze e ai lavori svolti.

I 51 delegati, chiamati anche partners, saranno scelti in base a specifici requisiti e il loro compito sarà quello di garantire l'affidabilità, la velocità e la sicurezza della rete, pertanto i portafogli iniziali di ognuno dei partner non potranno essere alterati in alcun modo oltre che all'incremento giornaliero derivante dal forging.



SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Quindi i portafogli iniziali dei partner saranno di 800.000 per delegato e saranno gestite da compagnie e aziende differenti, dopo aver stipulato un contratto nel quale verrà sottoscritta una non modifica del portafoglio utilizzato per il forging e che avranno diritto al 100% dei profitti giornalieri derivanti dalla forgiatura delle monete.

Medie di Forging

Ricompense stimate mediamente per 1 e 51 delegati facenti parte del sistema Skelpy.



1 DELEGATO

1 SKP	ogni 7 minuti
8,5 SKP	ogni ora
205 SKP	ogni giorno
6.150 SKP	ogni mese
73.800 SKP	ogni anno



51 DELEGATI

51 SKP	ogni 7 minuti
433.5 SKP	ogni ora
10.455 SKP	ogni giorno
313.650 SKP	ogni mese
3.763.800 SKP	ogni anno

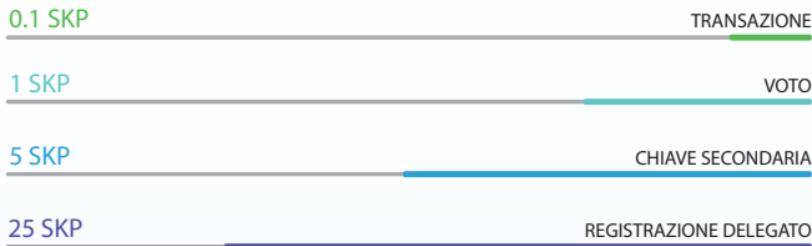


SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Tassazioni della blockchain

La blockchain Skelpy prevede delle commissioni che vengono trattenute quando si effettuano transazioni o altri tipi di operazioni con un portafoglio.



Nel caso in cui si crei e si utilizzi, un portafoglio multi-firma la tassazione prevista è di 1 SKP per firma più 1 SKP per ogni conto di firma.

Tutte le tasse vengono pagate al nodo che elabora il blocco contenente quelle tasse.

Queste tassazioni sulle operazioni della rete sono fisse e non cambieranno in alcun modo nel tempo, a patto che siano adeguate per l'intero sistema economico Skelpy nel tempo.

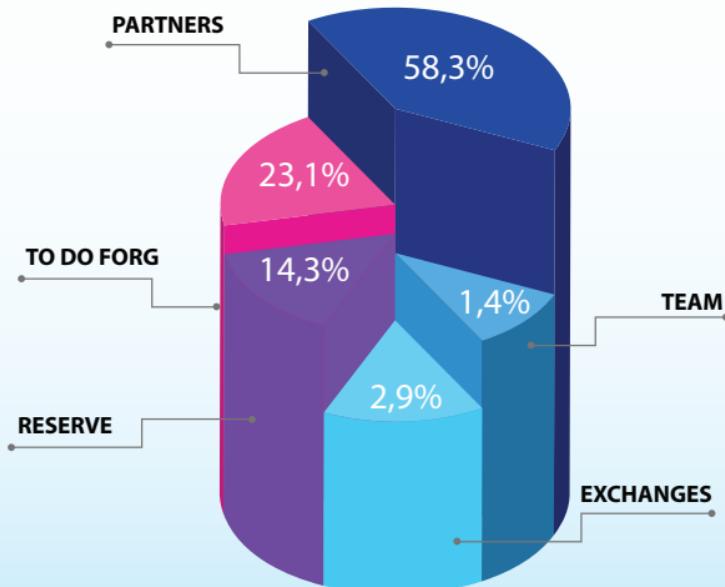


SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Economia in breve

Quindi riassumendo, le monete in circolazione saranno 2.000.000, 40.800.000 verranno utilizzate dai partner per mantenere la rete attiva e funzionante, 10.000.000 saranno messi a fondo di riserva per poter essere utilizzate esclusivamente in caso di emergenza solo con maggioranza di voto da parte del team e 1.000.000 sarà distribuito all'interno del team in base al lavoro svolto.





SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Casi di utilizzo

La blockchain Skelpy e la relativa criptovaluta ha molteplici utilizzi sia in campo aziendale sia in campo privato.



Attualmente i costi derivanti dalle tasse prendono una buona percentuale del guadagno netto di un imprenditore e costringono ad un aumento forzato dei prezzi per sopportare ai costi, inducendo così a una diminuzione degli acquisti da parte dei clienti.

In questo caso specifico, Skelpy può essere utilizzata come moneta di scambio in un circuito di aziende che vendono i propri prodotti o servizi ad un prezzo minore poichè la moneta Skelpy non è soggetta a tassazioni esterne.

Quindi l'utente finale potrebbe trarne beneficio acquistando un servizio o un prodotto ad un prezzo minore rispetto al mercato tradizionale.

Proprio su questo caso specifico il nostro team sta lavorando giorno per giorno per creare una rete di aziende interna che utilizzi lo Skelpy per abbassare i costi relativi alle vendite.



SKELPY WHITEPAPER

www.skelpy.co

Skelpy Identity Card

La Skelpy Identity Card(SIC) è un carta che può essere utilizzata per farsi pagare e per farsi riconoscere.

Dopo aver completato la procedura di riconoscimento tramite SkelpySystem è possibile richiedere SIC da poter lasciare a clienti o amici per contatti o indirizzi di pagamento.

Infatti il QR CODE presente sul retro della carta sta ad indicare il portafoglio associato al soggetto certificato nella blockchain Skelpy, quindi inquadrando il qr code sulla carta è possibile pagare il soggetto certificato proprietario del portafoglio.

