



# steghold

Lightpaper



# Cos'è steghold?

steghold è un progetto che ha l'obiettivo di connettere gli artisti e i fan tramite la tecnologia degli NFT, favorendo l'indipendenza artistica ed economica degli individui.

## **Il nostro scopo è risolvere 3 grandi problemi:**

- Gli artisti musicali hanno un ruolo marginale nella gestione della propria carriera e spesso vengono incastrati in accordi poco vantaggiosi con le etichette (che in media trattengono l'80% dei guadagni dell'artista)
- I fan sono presi in considerazione solo quando c'è bisogno di vendere qualcosa, nonostante il loro contributo sia necessario nello sviluppo del percorso dell'artista
- La musica viene presa e gettata nei servizi di streaming, dove, in mezzo a milioni di brani viene privata del suo valore artistico ed economico

**Le etichette discografiche e le grandi aziende che controllano il settore musicale guadagnano grazie a questi 3 fattori, a discapito degli artisti, dei fan e della stessa musica.**



# L'ecosistema di steghold:

## 1. Permetterà agli artisti di:

- Prendere in mano la propria carriera
- Controllare i propri guadagni
- Gestire i propri diritti musicali
- Creare un rapporto più stretto con i fan

## 2. Darà ai fan la possibilità di:

- Ottenere contenuti ed esperienze esclusive dagli artisti
- Investire nel loro artista preferito
- Collezionare la loro musica preferita

## 3. Permetterà di valorizzare l'unicità e l'esclusività di un progetto musicale

## 4. Raccoglierà tutte queste funzionalità in un NFT social marketplace facile da usare che permetterà a tutte le persone di capire e di sfruttare la tecnologia dietro gli NFT



# Cosa potrà fare un artista?

- Vendere la propria musica in serie limitata sotto forma di NFT, rilasciando all'utente una prova dell'avvenuto acquisto. In questo modo, l'artista può tener traccia di quanta gente acquista la sua musica e quando lo fa, inoltre la musica sarà vista come un bene prezioso e collezionabile
- Finanziare la creazione dei propri progetti musicali: Vuoi realizzare un singolo? Un ep? Un album? Un videoclip a Los Angeles? Puoi creare una collezione NFT per raccogliere fondi e fare quello che ami, i tuoi fan più generosi non solo saranno contenti di aiutarti, ma otterranno anche premi e contenuti esclusivi (video del making of, anteprime, merchandising, incontri su twitch, etc.) per il sostegno che ti hanno dato
- Stanco degli enti che gestiscono il copyright e le royalties guadagnando con la tua arte? Elimina gli intermediari e prendi in mano l'aspetto finanziario della tua carriera:
  - Registra il copyright tramite NFT, vendilo, dividilo o semplicemente conservalo nel tuo wallet
  - Gestisci le tue royalties come preferisci, puoi tenerle per te o creare un progetto per dividerle con i tuoi fan (per esempio vendendo 10'000 NFT che assicurano il 20% degli introiti del tuo nuovo album), chi acquista questo tipo di NFT ti supporterà non solo in quanto tuo fan, ma sarà incentivato anche economicamente a supportarti, perché più guadagni tu e più guadagna lui, creando così un meccanismo win-win, dove il successo viene condiviso con chi ti ha supportato



- Gestire la vendita dei biglietti dei propri eventi, emettendoli come NFT, in questo modo ci sono meno intermediari e in caso di annullamento si può effettuare un rimborso rapido
- Puoi creare degli NFT-abbonamento per offrire giornalmente/mensilmente contenuti esclusivi ai tuoi fan, come spoiler, foto o qualsiasi tipo di aggiornamento
- Guadagna sulle rivendite dei tuoi NFT. Quando vendi un bene fisico, come una maglietta, nonostante tutto il tempo impiegato nella creazione del prodotto, il guadagno avviene solo nel momento in cui viene venduta per la prima volta. Non importa se quella maglietta verrà rivenduta 100 altre volte, il tuo guadagno si ferma all'inizio. Con gli NFT, invece, quando ti impegni per creare un'opera puoi guadagnare una piccola percentuale ogni volta che il tuo NFT viene rivenduto e apprezzato da qualcun altro
- Vendere e gestire i pre-order delle proprie opere tramite NFT e rilasciarne automaticamente il contenuto entro un periodo di tempo scelto da te
- Migliorare il rapporto con i propri fan offrendo contenuti esclusivi tramite NFT: incontri nel backstage, cene, after party, performance private, etc. L'unico limite è l'immaginazione
- Andare in tour ogni volta che vuoi, organizzando concerti e eventi nel metaverso anche da casa



# Cosa potranno fare i fan?

I fan con steghold potranno finalmente partecipare attivamente alla crescita dell'artista, saranno in grado di:

- Investire nei progetti degli artisti (come singoli, ep o album) ricevendo in cambio un NFT che aumenta di valore in base al successo del progetto e dà accesso a contenuti esclusivi
- Acquistare l'NFT di una canzone, un ep o un album in serie limitata, la scarsità del prodotto ne aumenterà il valore, rendendo la musica collezionabile e rivendibile anche tramite la nostra app
- Ottenere rimborsi veloci su biglietti e pre-ordini
- Comprare una percentuale delle future royalties di un singolo, ep o album. Quando la musica genera valore, tu ci guadagni.
- Acquistare il copyright attraverso NFT e creare una libreria musicale esclusiva



# Cosa farà l'app di steghold?

L'app di steghold favorirà l'incontro tra artisti e fan, che potranno utilizzare gli NFT per condividere e apprezzare la musica nei modi più disparati.

Ecco come:

- Crea un Progetto NFT tramite il quale richiedere finanziamenti. Migliore è il progetto, più finanziatori attirerà: dipende tutto da te
- Un wallet integrato, dove gestire, convertire e conservare non solo la cryptovaluta che utilizzeremo nell'app (ALGO), ma anche il token di steghold
- Storage degli NFT che acquisti, noi li teniamo al sicuro per te, tu puoi farne quello che vuoi
- Un unico ambiente all-in-one che include tutte le feature utili a gestire un progetto NFT (wallet, marketplace, crypto exchange base e social network)
- Segui i profili di altri utenti, di lascia feedback tramite commenti/reaction: potrai esprimere la tua opinione sugli artisti che ami o sui tuoi progetti preferiti. Le cose sono migliori se condivise!
- Cashflow regolari: hai fatto un buon investimento? I tuoi guadagni saranno mandati direttamente sul tuo wallet su base regolare

La nostra app sarà semplice e completa di tutti i servizi di cui avrai bisogno. E se non ricordi qualcosa, ci sono sempre i tutorial!



# Algorand, la nostra blockchain, ALGO, la nostra cryptovaluta

steghold sarà basato sull'infrastruttura della blockchain di Algorand e opererà tramite la sua crypto, ALGO.

Perché vogliamo usare Algorand? Ecco i motivi principali:

- È rinomata per la sua sicurezza, velocità e affidabilità
- È stata progettata per creare servizi di DeFi (finanza decentralizzata)
- Le transazioni hanno un costo irrisorio
- Permette di effettuare più di 1000 transazioni al secondo
- Protegge l'ambiente essendo carbon negative
- È stata pensata per essere stabile e poco volatile
- È nata dalla mente di un italiano!

Ecco perché utilizzare Algorand è la miglior scelta che potessimo fare. Se vuoi saperne di più su Algorand e ALGO, puoi cliccare sul link sotto che punta al sito ufficiale:

<https://www.algorand.com/>

# Algorand





# ROADMAP

## Le 8 fasi del progetto steghold

01

Presentazione del  
progetto: website  
& social network

02

Lancio dell'app  
(BETA) di steghold  
su Apple Store e  
Google Play Store

03

Lancio della nostra  
collezione NFT

04

Update dell'app:  
integrazione delle  
feature principali

05

Lancio dei primi  
artisti e dei loro  
NFT sull'app

06

Lancio del token di  
steghold

07

L'app di steghold  
diventa disponibile  
per gli artisti in  
tutto il mondo

08

Organizzazione di  
eventi e concerti  
nel metaverso



**Queste sono le fasi principali che segnano lo sviluppo del progetto.**

**Passo dopo passo vogliamo fare la differenza in un settore che soffre della cattiva gestione da parte dei grandi player.**

**Vogliamo diffondere un nuovo modo di pensare alla musica e alla relazione tra artisti e fanbase.**

**steghold è la nostra occasione per far estinguere i dinosauri della musica e costruire insieme un nuovo mondo.**



# Our team



**Emmanuel Indraccolo**  
**Management & Comunicazione**



**Davide Pisanò**  
Laurea triennale in Ingegneria Informatica  
presso il Politecnico di Torino  
**Sviluppatore**



**Lorenzo Caputo**  
Laurea triennale in Economia e  
Management – curriculum Marketing  
presso l'Università di Parma  
**Marketing**



**Andrea Guida**  
Laurea triennale in Ingegneria  
dell'Informazione presso Unisalento  
**Sicurezza informatica**



# Definizioni di base

## **NFT**

Un NFT o token non fungibile è un tipo di bene digitale che è unico. La proprietà di un NFT viene “scritta” nella blockchain attraverso uno smart contract.

## **Smart Contract**

È un programma che autonomamente verifica e fa rispettare l’esecuzione di un contratto, basato su condizioni precedentemente definite.

## **Blockchain**

La blockchain è una tecnologia che consiste in un registro di transazioni strutturato come una catena di blocchi, questi vengono validati utilizzando un meccanismo di consenso ben definito.

## **Wallet**

Il wallet è un portafoglio elettronico di cryptovalute ed è utilizzato per memorizzare le tue chiavi private e pubbliche, tenendo le tue cryptovalute al sicuro e pronte all’uso. Permette inoltre di inviare, ricevere e spendere le tue cryptovalute.

