



Quickstarter

11.05.2022—

Alexandre Schaffner

Clément Saunier

Maxime Noël

Mickaël Riess

Model Simplifié

Quickstarter est un projet qui vise à marier le processus de levée de fonds “crowd-funding” et le pouvoir de la blockchain.

Quickstarter a pour ambition : “l'accès au capital; par tous, pour tous, partout”.

Ce projet se définit comme une plateforme digitale centrale sur laquelle des projets de toutes nature pourront être créés sans avoir de connaissances en programmation ou en finance par le biais de l'interface du site. Même interface qui permet à chaque projet de s'auto gouverner, au niveau directionnel autant que financier.

Les Buts

1. Quickstarter vise à créer une opportunité et propulser en avant celles et ceux qui cherchent à développer des projets en facilitant l'accès aux fonds et à la technologie , sans frontières : le DAO pour tous
2. Quickstarter vise à faciliter l'exposition aux projets de demain en proposant un modèle de partage de revenus à ses investisseurs.

Les mécanismes de Quickstarter

Quickstarter offre dans sa v1 trois services distincts mais connectés.

La levée de fonds pour tous : un projet , un DAO

Sur Quickstarter, n'importe qui peut concrétiser ses ambitions de en passant par la page de création de projets.

Pour illustrer le processus, nous prendrons Noémie, qui a pour ambition de créer des boissons alcoolisées à base de vin, infusées par différents arômes. Elle a déjà eu du succès par le passé au niveau local et cherche à propulser sa vision vers un marché plus grand. Pour cela Noémie a besoin de fonds pour financer une infrastructure PHYSIQUE (équipement, matériaux..) Malheureusement elle ne possède pas un réseau étendu et n'a pas accès à du capital.

Entre sur scène Quickstarter et son interface intuitive. Grâce à la page de création de projet, Noémie peut achever en quelques clics plusieurs étapes cruciales à l'avancée de son projet :

- A l'aide de son wallet personnel (type Metamask ou TrustWallet), créer un appel aux dons avec la quantité et le type de tokens dont elle a besoin. Pour le moment la plateforme vise a supporter WETH, MATIC et USDC comme vehicules de financements
- Lors de sa création d'appel aux dons, elle pourra deja personnaliser certains aspects de sa future DAO : le nombre de tokens qui représenteront son projet , le nom des tokens etc.
- Une fois les détails de création finalisés et les vérifications faites, en un click son appel aux dons sera listée automatiquement sur notre page "FUND"
- La page FUND regroupe tous les projets montés sur Quickstarter , permettant a qui que ce soit qui detient un wallet EVM compatible, et des fonds, de participer sans discrimination aux financement de projets, dont celui de Noemie.
- Une fois le financement du projet de Noemie atteint, Quickstarter en arrière-plan utilisera les données mentionnées par Noemie pour lui générer une série de smart contract et de lui créer son DAO (organisation autonome décentralisée). Et de distribuer proportionnellement aux donateurs les tokens de Noemie (avec un pourcentage fixe des tokens versés à Quickstarter [explications dans la partie revenue share de Quickstarter |)
- Pourquoi le système de DAO ? Les tokens émis par Noemie par le biais de Quickstarter sont des tokens de gouvernance. Noemie accède à ce stade ci de son projet a une page DASHBOARD (ses donateurs aussi auront acces a une page similaire) permettant de créer des propositions de votation liés a la gestion du projet et de voter sur celles -ci. Les fonds récoltés par Noemie ne lui sont pas distribués directement mais au contraire sont alloués à la trésorerie de son DAO. Toute tentative d'accès aux fonds de la trésorerie doit être initiée par une votation interne à la communauté de Noémie (appelons le NoemieColin). Ce système de votation permet à chaque donateur de se voir impliqué activement dans le développement du projet auquel il a financièrement participé et d'émettre de manière équitable son opinion sur chaque prise de décision de NoemiCoin(notamment financière) Ce système protege a la fois les donateurs face au rugpull et Noemie face aux accusations de rugpull ou de mismanagement de fonds.

Quickstarter, le revenue share et le token QST (ou QSR, ou QTT, ou QTR, ou QRT)

Quickstarter se lance en créant de son côté son propre token, le QST, permettant à ses détenteurs d'être exposés passivement à tous les projets lancés sur Quickstarter.

Comment? Le revenue share.

Ici entre en jeu les tokens versés à Quickstarter par NoemieCoin. Une partie sera allouée à la trésorerie de Quickstarter, afin que la plateforme ait une position de vote (non insignifiante mais non majoritaire) sur tous les projets "DAO"isés. Une autre partie sera directement reversée aux détenteurs de QST sur une base mensuelle. La plateforme offrira une page "INVESTORS" qui permet de s'authentifier avec son wallet et de "stake" (geler ses QST sur notre plateforme) . Un wallet ayant stake ses QST pourra ensuite "CLAIM" son allocation de token proportionnelle à ses QST détenus.

EXEMPLE:

Il y a 100M QST tokens au total.

Quickstarter reçoit de NoemieCoin 1M de tokens.


50% (valeur arbitraire) est allouée à la trésorerie de QST, 50 % (500k NoemieCoin) doivent être redistribués aux détenteurs de QST.

$500k / 100M = 0.005$ NoemieCoin à reverser par QST staké.

Jean a 10000 QST stakés au moment de la creation de NoemieCoin, il est éligible pour CLAIM 50 NoemieCoin.

Pourquoi instaurer un système de staking des QST? Cela évite à la plateforme de redistribuer des tokens automatiquement et de payer les frais de transfert. Cela permet aussi d'éviter de distribuer des tokens NoemieCoin à des wallets d'échange / des tokens dans des LP, ce qui pourrai engendrer la perte de tokens. Finalement, les tokens non distribués (tous les tokens QST ne seront pas stake, donc tous les tokens NoemieCoin alloués à la redistribution ne seront pas claim) pourront être re-redistribués au QST stakés après une période -à déterminer-.

Le token QST a pour utilité d'exposer ses détenteurs aux projets du futur, sans avoir à faire de recherche personnelle ni devoir allouer des fonds directement dans chaque projet.



Le système de staking permet d'optimiser la redistribution et permet aussi d'instaurer un système éventuel de KYC pour les investisseurs de QST afin d'être réglementairement compliant (si jamais le token QST est vu comme une sécurité par exemple ou autre).

QuickstarterDEX, Automated Market Maker, création de LPs et réapprovisionnement des trésoreries grâce au trading

La troisième composante de Quickstarter v1 est son DEX intégré sur son propre onglet. Le but du DEX propre à Quickstarter est de proposer un point d'accès unique et simple par lequel n'importe qui pourrait acheter et revendre les tokens de gouvernance créés sur la plateforme.

Le but ici n'est pas de lister tout coinmarketcap, mais de lister uniquement les projets incubés par Quickswap.

Comment cela marche-t-il ?

Un pourcentage des fonds récoltés par Noemie et un pourcentage des tokens qui NoemieCoin sont redirigés automatiquement vers une LiquidityPool qui sera disponible sur QuickstarterDEX (dans le cas où Noemie a levé du USDC, sa LP sera USDC/NoemieCoin)

Le but de ces LP est double. Les frais générés par le trading de NoemieCoin sur la plate-forme seront redirigés, en partie vers la trésorerie de NoemieCoin, et en partie vers la trésorerie de Quickstarter (qui grâce à une partie des tokens acquis lors de l'incubation, participe aussi à la LP). Dans les deux cas, cela crée un revenu pour les deux projets. NoemieCoin pourra étendre la durée de vie de sa trésorerie et donc aller encore plus loin dans son projet, et Quickstarter génère des profits sans impacter le cours des tokens incubés par Quickstarter.

Quel regard vers l'avenir pour Quickstarter

I. Une trésorerie de Quickstarter? Mais pourquoi?

Quickstarter reste une organisation, avec une équipe et des frais de maintien et de R&D. La trésorerie de Quickstarter sert à alimenter ces actions en partie, mais pas uniquement.

La vision long terme de Quickstarter, en plus d'être un incubateur de projets pour la communauté par la communauté, est d'utiliser la technologie blockchain pour l'amélioration de la société moderne. La Fondation Quickstarter serait l'œuvre caritative financée par sa trésorerie. Ces œuvres caritatives pourront être sélectionnées par vote avec un système similaire au vote des QuickstarterDAO, en utilisant le sQST (stakedQST), token résultant du staking de QST (more to come in the future)

Un second token, le tQST (tradeQST) pourrait aussi être un token émis aux stakers de QST à chaque fois qu'un nouveau projet arrive à bout de sa levée de fonds sur Quickstarter. Ce token permettra d'activer une période de X jours durant laquelle les frais de DEX seront réduits pour l'utilisateur. Cette activation détruirait le token, créant ainsi une demande de ce token tQST sur le marché, et intrinsèquement augmenterait la demande du token QST.

Certains projets décentralisés introduisant des concepts de Quantum Liquidity (wink wink polygon) par exemple sont des options envisageables que pourrait utiliser la trésorerie de Quickstarter pour s'étendre. Ce genre de concepts étant encore nouveaux, ceci n'est qu'une hypothèse parmi d'autres à explorer.