

Mise à jour mensuelle d'InvArch : août 2022



Après presque un an de mises à jour hebdomadaires du projet InvArch, aussi appelées "mercredis hebdomadaires d'InvArch", l'équipe d'InvArch est heureuse de partager la toute première mise à jour mensuelle d'InvArch pour le mois d'août !

Ce fut un mois très excitant pour l'équipe InvArch. Assurez-vous de bien lire cette toute première mise à jour mensuelle, car il y a beaucoup de nouvelles à couvrir !

Monthly Update Summary:

- Completed the project's Web3 Foundation Grant
- Tinkernet went live on Kusama
- TNKR Token Distribution Event (TDE)
- Launched YoudleDAO & the Youdles NFT collection
- Featured on the Polkadot Monthly Community Call
- Featured on the Polkadot "Web3 Talks" panel
- Rolled out INV4-GIT demos & a GitArch PoC
- The first parachain to implement a light client
- Introduced the project's new multi-sig solution
- Surpassed 10,000 followers on Twitter
- Transitioned from weekly to monthly updates



Ce mois a été riche en nouvelles et en événements. L'équipe a travaillé dur et a livré tout ce qu'elle avait promis, et plus encore ! De la mise en ligne de la parachain Tinkernet sur le réseau Kusama à la production de ses premiers blocs, en passant par le lancement de YoudleDAO et la sortie de la vidéo de démonstration INV4-GIT.

Allons découvrir comment s'est déroulé le mois d'août chez InvArch !

■ ■ ■

Subvention de la Fondation Web3

The Project's Web3 Foundation Grant.



**InvArch Realizes
On-Chain IP Assets,
Licensing, & Git Version
Control Under A Web3
Foundation Grant!**

L'une des plus grandes nouvelles du mois d'août a été que "InvArch réalise des actifs de propriété intellectuelle sur la chaîne, des licences et un contrôle de version Git" dans le cadre d'une subvention de la Fondation Web3. Le dernier jalon a été livré et approuvé.

Dans le cadre de cette subvention, le INV4 FRAME d'InvArch a été lancé et maintenu par l'équipe du réseau InvArch. Le INV4 FRAME est un Rust Pallet Module pour les chaînes basées sur le Substrate qui applique le protocole INV4 et, par conséquent, la capacité d'avoir des actifs de propriété intellectuelle sur la chaîne, des licences et la flexibilité pour la compatibilité internationale. Les actifs de propriété intellectuelle seront présentés dans l'écosystème Substrate.

Vous pouvez en savoir plus à ce sujet dans [l'article d'annonce officiel](#).

■ ■ ■

C'est l'heure du #TinkerTime sur Kusama !

Tinkernet On Kusama.

After a successful crowdloan, the InvArch Tinkernet is now LIVE on Kusama!

2,110	Mangata	Val. Group 11 (5) Non-voters (5)	8x5b7721_888888	Parachain	6	14,308,028	14,308,027
2,113	Kiloboch	Val. Group 12 (5) Non-voters (5)	8x8b77c1_888888	Parachain	6	14,308,028	14,308,027
2,114	Turing Network	Val. Group 13 (5) Non-voters (5)	8x8b8b3_787878	Parachain	6	14,308,028	14,308,027
2,115	Dora Factory	Val. Group 14 (5) Non-voters (5)	8x8b8b3_888888	Parachain	6	14,308,028	14,308,027
2,116	Tangerine	Val. Group 15 (5) Non-voters (5)	8x8b8b3_888888	Parachain	6	14,308,028	14,308,027
2,118	Listen Network	Val. Group 16 (5) Non-voters (5)	8x8b8b3_888888	Parachain	6	14,308,028	14,308,027
2,119	Reput Network	Val. Group 17 (5) Non-voters (5)	8x8b8b3_888888	Parachain	6	14,308,028	14,308,027
2,121	Indus Network	Val. Group 18 (5) Non-voters (5)	8x8b8b3_888888	Parachain	6	14,308,028	14,308,027
2,123	GM	Val. Group 20 (5) Non-voters (200)	8x8b8b3_888888	Parachain	6	14,308,028	14,308,027
2,124	Amplitude	Val. Group 21 (5) Non-voters (200)	8x8b8b3_888888	Parachain	18	14,308,028	14,308,028
2,125	InvArch Tinkernet	Val. Group 21 (5) Non-voters (5)	8x8b8b3_888888	Parachain	6	14,308,028	14,308,027

Peu de temps après une crowdloan réussi avec plus de 10K \$KSM apportés par + de 1000 participants, le réseau canari d'InvArch - Tinkernet, est en ligne et a produit des blocs ! C'est un grand moment que non seulement l'équipe d'InvArch mais aussi toute la communauté InvArch et ses supporters attendaient !

Le réseau est une solution "nouvelle sur le marché" et présente la technologie InvArch pour renforcer l'économie des créateurs ! Il sert un trio d'objectifs de test - un pour les développeurs qui maintiennent le réseau, un pour les développeurs qui construisent sur le réseau, et un pour les utilisateurs finaux des dApps et des applications dans l'écosystème.

Retrouvez l'annonce complète [ici](#).

■ ■ ■

Événement de distribution \$TNKR

TNKR Distribution Event.

The Tinkernet (\$TNKR) Token Distribution Event (TDE) took place on August 19th, 2022.

If you contributed \$KSM to the Tinkernet crowdloan, you can claim your rewards now!

Tinkernet **InsArchitect**

Claimable	12.5587 TNKR
Claim Now	
Vesting	307.1249 TNKR
Vesting period remaining: 1,891,698 blocks	
Transferable:	106.6153 TNKR
Total:	413.7403 TNKR

Pour utiliser le réseau Tinkernet, vous aurez besoin de jetons \$TNKR. Il n'a donc pas fallu longtemps à l'équipe pour organiser un événement de distribution de jetons.

Il a eu lieu le 19 août 2022, et tous ceux qui ont contribué au crowdloan de Tinkernet peuvent réclamer leurs récompenses sur le portail.

N'oubliez pas de le consulter et de profiter des bénéfices de votre contribution ! Merci encore à tous les supporters de Tinkernet Crowdloan qui ont participé.

■ ■ ■

YoudleDAO



Le mois d'août est devenu encore plus excitant pour l'écosystème Dotsama avec le lancement de la collection YoudleDAO NFT par l'équipe InvArch ! De nombreux grands noms de la communauté ont immédiatement remarqué sa qualité, son caractère unique et sa valeur, et la collection est montée en flèche sur le marché !

La DAO présentera et utilisera certaines des fonctionnalités les plus avancées de Web3 et ne se contentera pas de mettre en place une structure de gouvernance multicouche, mais appliquera également ses opérations de manière transparente et en toute confiance sur la chaîne.

YoudleDAO a lancé un serveur [Discord](#) appartenant à la communauté qui sert de lieu de rassemblement provisoire de tous les détenteurs de Youdle en tant que communauté jusqu'à la phase 3 de la roadmap YoudleDAO et la version bêta du DAOist CDK.

Vous pouvez faire partie de ce projet en achetant un NFT Youdle, qui vous accordera un rôle sur le serveur et vous donnera le pouvoir de participer à la gouvernance et aux efforts de collaboration.

Découvrez la collection [YoudleDAO sur la place de marché Singular](#), et suivez notre [feuille de route](#) !

■ ■ ■

Appel mensuel de la communauté Polkadot



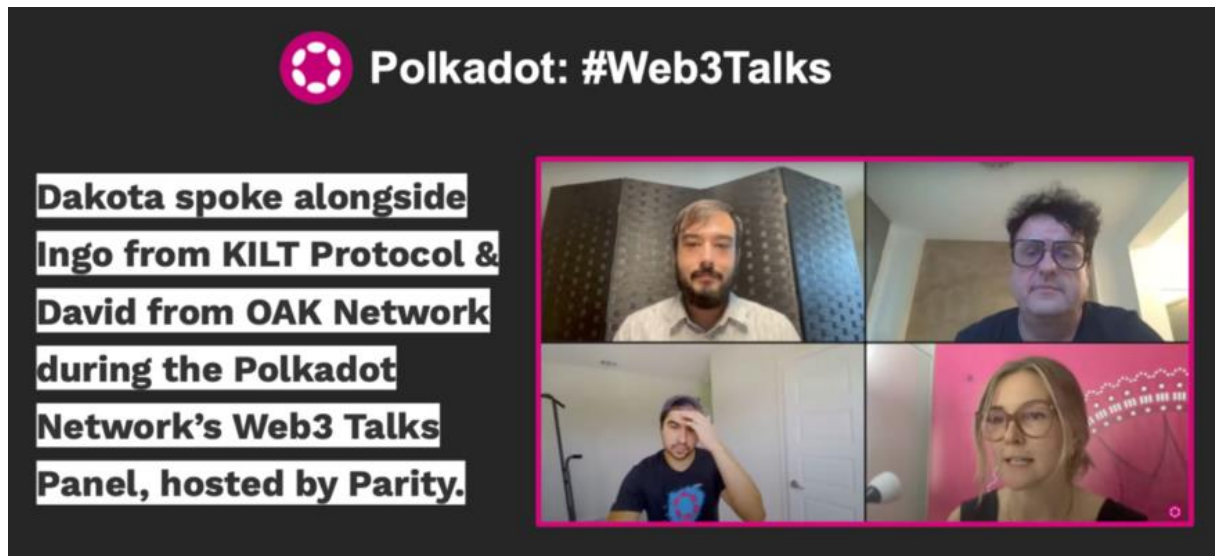
InvArch et ses fondateurs, Dakota Barnett et Gabriel Facco de Arruda, ont été invités à participer à un [appel mensuel de la communauté Polkadot sur Twitter](#) !

L'événement a eu lieu le 18 août, et au cours de l'appel, les fondateurs d'InvArch ont abordé de nombreuses fonctionnalités du réseau et ont parlé du développement futur du projet. Participer à ces événements est toujours un plaisir, et nous apprécions le soutien de l'écosystème et des autres projets !

L'équipe attend avec impatience le prochain Polkadot Community Call !

■ ■ ■

Les Web3Talks de Polkadot



Le Web3 Talks Panel (organisé par Parity) est de retour !

Dakota Barnett, aux côtés d'Ingo Rübe de KILT et de David Finkelstein de OAK Network, a abordé la question de la "véritable interopérabilité inter-chaînes" et des futures possibilités de développement.

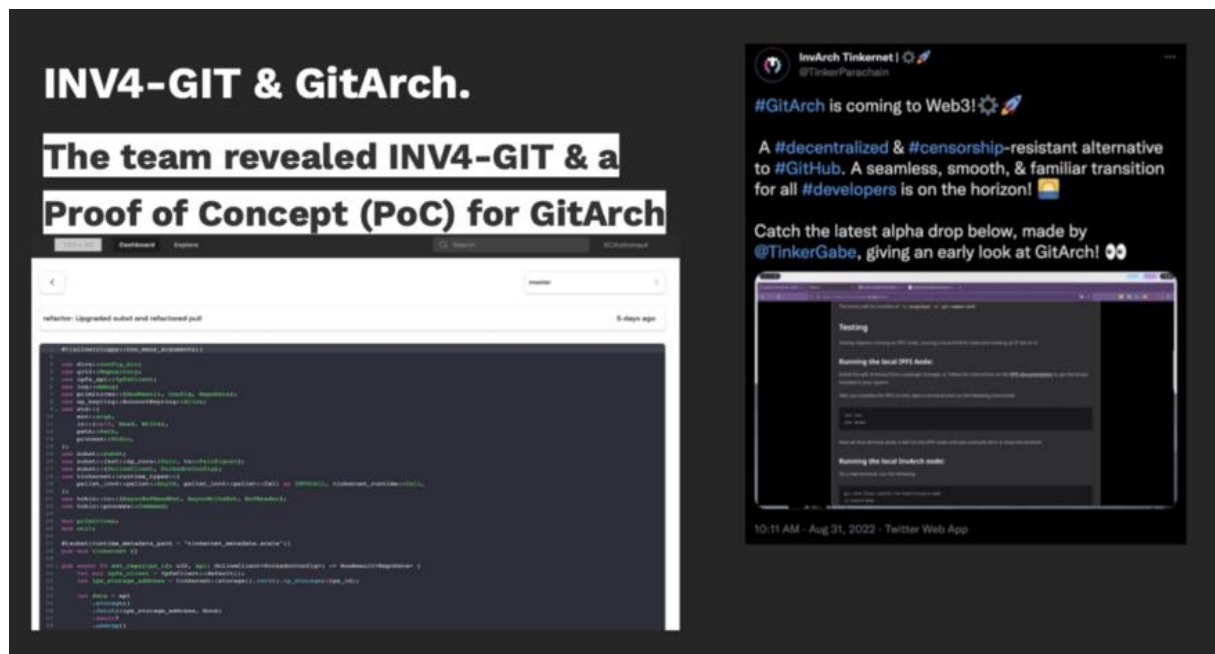
"Nous (les équipes de Polkadot et de Kusama parachain) comprenons que nous sommes en train de construire les fondations de Web3 ; les gens devraient pouvoir profiter des avantages et des améliorations de Web3 de manière transparente et sans effort."

Dakota Barnett, fondateur d'InvArch

Vous pouvez visionner l'intégralité du webinar sur la chaîne [officielle Polkadot Youtube](#).

■ ■ ■

INV4-GIT et GitArch



L'équipe a présenté sa première démo de l'outil INV4-GIT, qui servira de base à la prochaine application GitArch !

Notre chef du développement technologique, Gabriel, a enregistré une vidéo présentant la première version de INV4-GIT.

GitArch sera une alternative décentralisée et résistante à la censure aux services centralisés tels que GitHub et GitLab. Il transformera les dépôts Git en actifs NFT et les stockera sur la chaîne. Cela permettra aux développeurs de profiter de la puissance de Web3 avec des services comme les solutions DID, zkPrivacy, et même le staking et les dons on-chain !

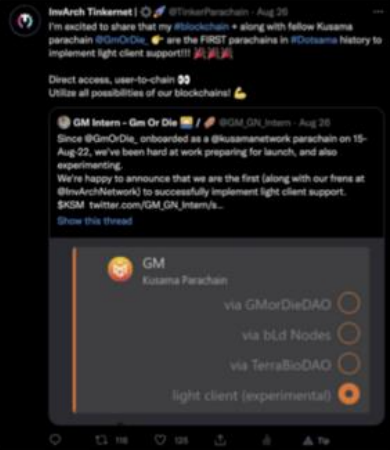
L'avenir des outils de développement est décentralisé et sécurisé.

Vous êtes curieux de savoir comment nous avons construit cela ? Vous pouvez consulter la base de code INV4-GIT [ici](#).

■ ■ ■

Clients légers

Light Clients.



InvArch Tinkernet · Aug 26
I'm excited to share that my **Relocochain** + along with fellow Kusama parachain **GMOrDie**, are the **FIRST** parachains in **Kusama** history to implement light client support!!! 🎉🎉🎉

Direct access, user-to-chain 🚀
Utilize all possibilities of our blockchains!

GM Intern - GM Or Die · Aug 26
Since **GMOrDie**, onboarded as a **KusamaNetwork** parachain on 19-Aug-22, we've been hard at work preparing for launch, and also experimenting.

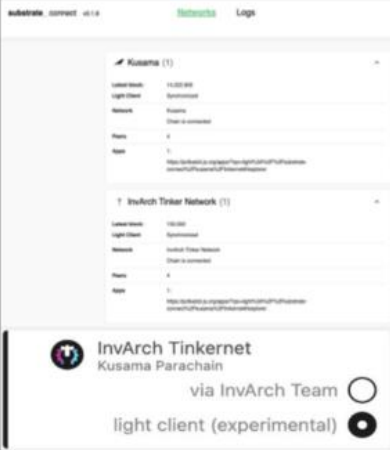
We're happy to announce that we are the first (along with our friends at **InvArchNetwork**) to successfully implement light client support. [\\$KSM](#) [twitter.com/GM_ORN Intern's...](#)

Show this thread

GM
Kusama Parachain

- via **GMOrDieDAO**
- via **blud Nodes**
- via **TerraBioDAO**
- light client (experimental)

The InvArch team leads the way, with Tinkernet being the first Parachain to deploy a light client solution!



Substrate Connect · v0.1.0 **Substrate** **Logout**

Kusama (1)

Light Client	Experimental
Network	Testnet
Chain is connected	

InvArch Tinkernet (1)

Light Client	Experimental
Network	Testnet
Chain is connected	

InvArch Tinkernet
Kusama Parachain

via **InvArch Team**

light client (experimental)

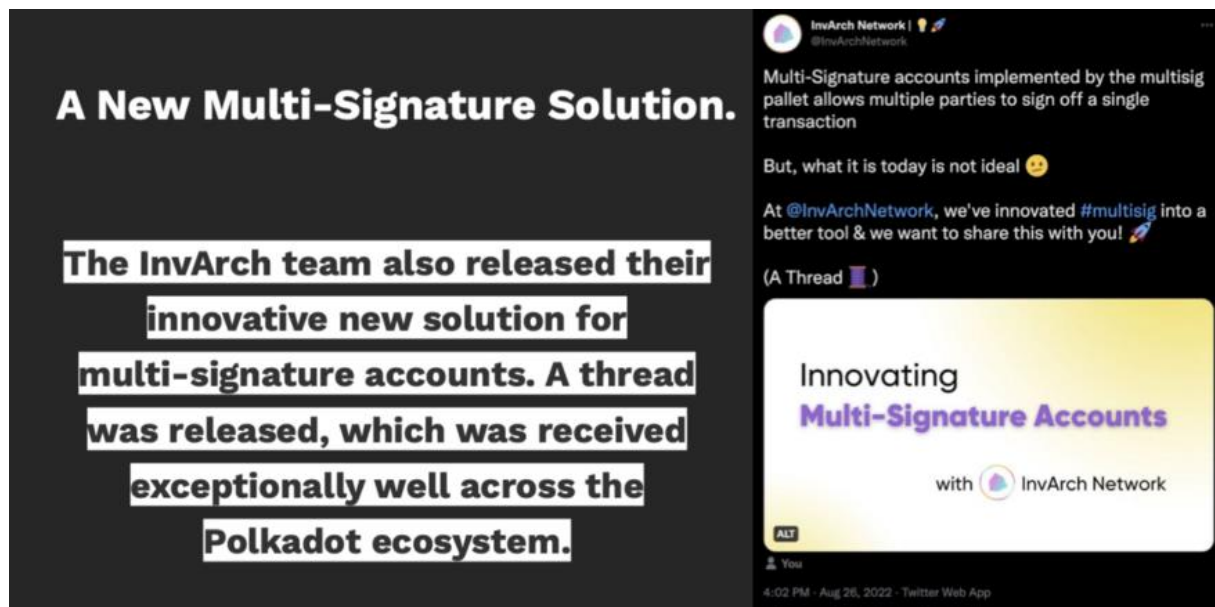
Les clients légers sont des éléments cruciaux dans les écosystèmes blockchain. Ils aident les utilisateurs à accéder à une blockchain et à interagir avec elle de manière sécurisée et décentralisée sans avoir à synchroniser la blockchain complète.

Contrairement à leurs équivalents full node, les clients légers n'ont pas besoin de fonctionner 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7, ni de lire et d'écrire beaucoup d'informations sur la blockchain. En fait, les clients légers n'interagissent pas directement avec la blockchain, ils utilisent les nœuds complets comme intermédiaires.

L'équipe d'InvArch a réalisé un exploit incroyable en étant la première parachain (Tinkernet) à implémenter le fonctionnement des clients légers ! Les clients légers offrent une bien meilleure expérience à l'utilisateur final, notamment en lui permettant d'accéder à la blockchain de manière décentralisée et sécurisée.

■ ■ ■

InvArch propose une nouvelle solution de multi-signature



Il est possible de créer un compte multi-signature dans les chaînes basées sur Substrate. Un compte multi-signatures est composé d'une ou plusieurs adresses et d'un seuil. Le seuil définit le nombre de signataires (adresses participantes) qui doivent accepter de soumettre un élément extrinsèque pour que l'appel aboutisse.

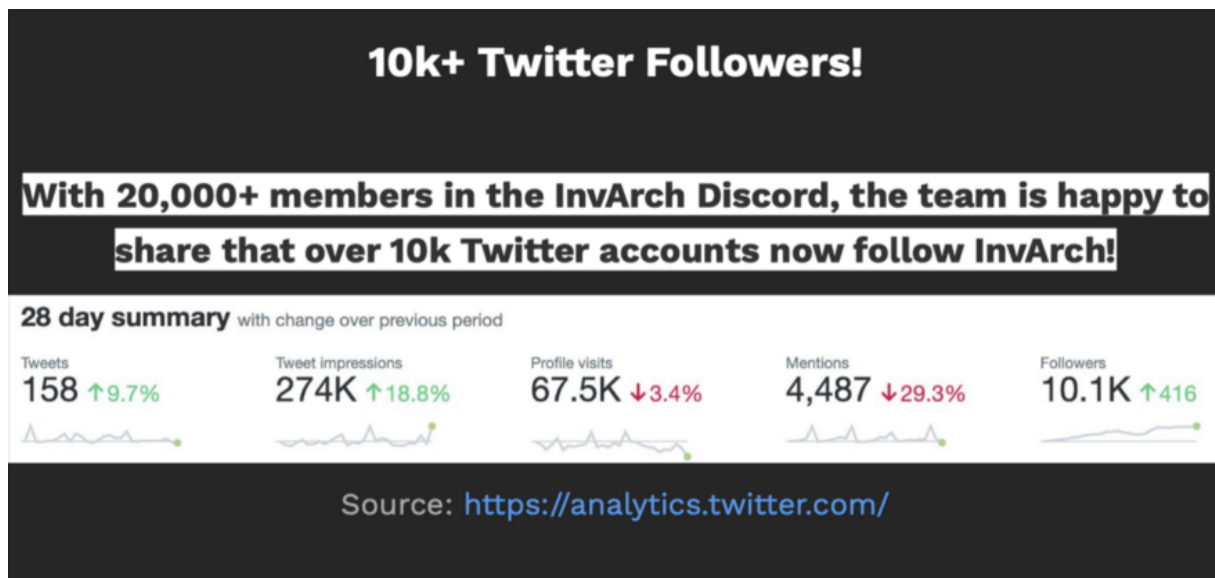
Il s'agit d'une fonctionnalité très puissante, mais elle a un point faible : les comptes à signatures multiples (via l'itération actuelle de Polkadot) ne peuvent pas être modifiés après avoir été créés, car l'adresse est dérivée des adresses des membres.

Grâce au protocole INV4, ce problème peut être résolu d'une manière subtile et fiable. Après la création d'un nouvel ensemble d'IP, les droits de propriété et de contrôle sont distribués de manière égale aux détenteurs d'IPT, et si un détenteur souhaite être retiré d'un ensemble d'IP en tant que signataire, il peut simplement transférer ses jetons à d'autres propriétaires. Ainsi, la propriété sera répartie de manière égale et transparente entre les membres restants.

Pour en savoir plus sur la façon dont nous résolvons le problème du multisig, cliquez [ici](#).

■ ■ ■

Atteindre plus de 10 000 followers sur Twitter



La communauté InvArch ne cesse de croître ! En août, nous avons franchi une nouvelle étape en atteignant plus de 10 000 followers sur Twitter. Les chiffres parlent d'eux-mêmes, et nous sommes impatients d'apporter encore plus de valeur à notre chère communauté Web3

Avec une équipe technique qui fournit des solutions de pointe et une équipe marketing qui travaille dur sur l'éducation et la croissance, nous sommes heureux de passer cette étape, et cela ne fait que motiver davantage l'ensemble de l'équipe d'InvArch Network pour consolider notre position de leader de la blockchain L1 destinée à l'économie des créateurs !

N'oubliez pas de consulter notre [page communautaire](#) et de vous inscrire au programme d'ambassadeur si vous êtes une personne passionnée, créative et désireuse de contribuer à la réalisation des solutions et des économies les plus avancées pour les NFT, les DAO et la propriété intellectuelle.

■ ■ ■

Mises à jour mensuelles d'InvArch

InvArch Monthly Updates.

After nearly a year of weekly InvArch community updates, the team announced they will be transitioning to monthly updates.

The final InvArch Weekly Wednesday was on August 17th.

Monthly Updates are released on the 5th of every month!



L'équipe étant concentrée sur la construction, les mises à jour hebdomadaires du mercredi ne seront plus produites. Au lieu de cela, des mises à jour mensuelles seront publiées le 5 de chaque mois.

Ce format résumera toutes les nouvelles et tous les événements dans un format simple et éducatif. Si vous souhaitez rester au courant de ce sur quoi l'équipe d'InvArch travaille, nous vous invitons à vous abonner à nos réseaux sociaux et à participer à nos appels communautaires hebdomadaires qui se tiennent chaque vendredi sur notre [serveur Discord InvArch](#).

■ ■ ■

Regard sur le mois à venir

Looking At The Month Ahead.

- \$TNKR Token Bootstrapping
- Youdles NFT mintings & Bonfire event
- September Polkadot Community Call
- GitArch Private Beta
- YoudleDAO AMA with Darwinia
- Several partnership announcements
- New website deployment



Le mois d'août a été riche en nouvelles et en événements intéressants, mais il reste encore beaucoup de travail à accomplir !

Nos projets pour septembre sont les suivants

- Bootstrapping du jeton \$TNKR
- Minting de Youdles NFT et événement Bonfire
- Appel à la communauté Polkadot de septembre
- Bêta privée de GitArch
- AMA YoudleDAO avec Darwinia
- Plusieurs annonces de partenariat
- Déploiement du nouveau site web

Merci d'avoir lu la toute première (d'une longue série) mise à jour mensuelle d'InvArch !

Ne manquez pas de revenir le mois prochain 🚀