

Le testnet de ZippyChain est en ligne

ZippyChain, une blockchain publique de niveau 1, a suscité l'enthousiasme de la communauté mondiale de la blockchain. Son testnet devrait être lancé le 31 juillet 2023, avec un accent particulier sur la formation et les applications de l'IA. La plateforme intègre des technologies de pointe, notamment la technologie du sharding, la machine virtuelle parallèle Ethereum (EVM) et des solutions de couche 2 telles que l'edge computing pour l'AI GPU crowd sourcing, le stockage décentralisé des données basé sur le mécanisme de consensus GHOSTDAG et le zero knowledge proof rollup. Ces caractéristiques innovantes visent à permettre aux particuliers et aux petites et moyennes entreprises de former de grands modèles de langage, tout en permettant la monétisation des données et des algorithmes d'IA et en assurant une protection solide de la vie privée.

L'émergence des grands modèles linguistiques (LLM) et de l'intelligence artificielle génératrice de contenu (AIGC) a révolutionné des secteurs tels que le service à la clientèle, le conseil, l'analyse financière et la conception. Cependant, les coûts élevés associés à la formation à l'IA empêchent l'adoption généralisée des LLM et de l'AIGC par les particuliers et les petites et moyennes entreprises. Par exemple, le coût d'une seule session de formation pour le GPT-3 est estimé à environ 1,4 million de dollars, et le coût de la formation peut atteindre 12 millions de dollars pour certains modèles plus importants. Pour relever ce défi, les réseaux informatiques décentralisés, qui constituent le pilier de l'internet de la prochaine génération, promettent de réduire les coûts. Dans le cadre du Edge Computing de ZippyChain, un réseau est formé en exploitant la puissance collective des ressources informatiques sous-utilisées dans le monde entier, depuis les centres de données et les serveurs jusqu'aux ordinateurs personnels haut de gamme. Par exemple, jusqu'à 85 % de la capacité totale des GPU est inutilisée. Cette puissance de calcul inexploitée constitue une opportunité remarquable pour l'AIGC et le LLM. À titre d'exemple, une startup d'IA basée à Singapour peut confier ses tâches d'entraînement à des serveurs situés aux États-Unis.

ZippyChain a constitué une équipe de développement de classe mondiale, composée d'éminents scientifiques de l'IA issus d'institutions réputées aux États-Unis et à Hong Kong, ainsi que de cadres techniques issus de géants de l'industrie tels que Google. Forte de cette expertise, l'équipe est déterminée à lancer le mainnet en décembre, consolidant ainsi la position de ZippyChain en tant que pionnier dans le domaine de l'intégration de l'IA et de la blockchain. En résumé, ZippyChain s'apprête à révolutionner l'IA et la blockchain en démocratisant la formation et l'utilisation de l'IA, au bénéfice des entreprises comme des particuliers. Grâce à ses solutions de pointe, elle promet d'ouvrir de nouvelles possibilités et de stimuler l'innovation dans le domaine de l'IA.

ZippyChain se distingue des autres plateformes blockchain par ses nombreux avantages concurrentiels.

Tout d'abord, son interface conviviale et sa compatibilité avec l'EVM la rendent facile à utiliser, garantissant une expérience utilisateur fluide.

Deuxièmement, son taux impressionnant de transactions par seconde (TPS), supérieur à 25 000, établit une nouvelle norme dans l'industrie, et ses performances peuvent encore augmenter avec l'ajout de plus de shards et de threads parallèles. Cette capacité de TPS élevée renforce l'efficacité de la plateforme et son potentiel de traitement d'un grand nombre de transactions.

Troisièmement, la capacité d'IA distribuée de ZippyChain est un atout important, rendu possible grâce à son EVM parallèle, ses shards dédiés et son réseau de calcul en périphérie. Les utilisateurs disposent ainsi de puissantes capacités d'IA, ce qui en fait une plateforme idéale pour les projets liés à l'IA.

Quatrièmement, le pont inter-chaînes à couche zéro distingue ZippyChain en permettant une intégration transparente avec d'autres chaînes publiques. Cette caractéristique renforce son universalité et sa compatibilité dans l'ensemble de l'écosystème de la blockchain, facilitant ainsi les interactions entre les différentes plateformes.

Enfin, le réseau de stockage GHOSTDAG de ZippyChain offre un support robuste pour la création et la gestion de données et de jetons, compatible avec les adresses Ethereum. Cette fonctionnalité change la donne, en permettant la propriété des données et la constitution d'actifs pour les algorithmes d'AIGC et d'IA.

Dans l'ensemble, ces avantages concurrentiels font de ZippyChain une plateforme prometteuse et polyvalente pour les entreprises et les particuliers qui cherchent à exploiter la puissance de l'IA et de la blockchain dans leurs projets.

Le lancement du testnet de ZippyChain marque une étape importante dans la fusion de l'IA et de la technologie blockchain. L'anticipation de la communauté mondiale de la blockchain reflète l'enthousiasme suscité par le potentiel de la plateforme à révolutionner l'industrie grâce à ses solutions qui changent la donne. Avec ses caractéristiques et ses capacités impressionnantes, ZippyChain a le potentiel de façonner l'avenir de l'intégration de l'IA et de la blockchain, attirant l'attention et l'intérêt de divers secteurs.

Contact :

Nom de l'entreprise : Zippy

Nom de la personne de contact : Zipora Taylor

E - Mail : zipora@zippychain.ai

URL du site web : zippychain.ai

Emplacement : San Jose, California, US

About the Author

<https://zippychain.ai/>

