

# AGI - Delysium

Delysium est un projet ambitieux qui cherche à construire un métavers décentralisé basé sur la blockchain, où l'intelligence artificielle joue un rôle central dans la création d'une société virtuelle interactive. Le projet est conçu pour accueillir un nombre massif d'utilisateurs, visant à connecter un milliard d'humains avec cent milliards d'êtres virtuels IA. Au cœur de cette vision se trouve l'intégration profonde de l'IA dans l'écosystème, permettant la création de compagnons IA et de personnages non-joueurs (PNJ) dotés de personnalités et de capacités évolutives. Ces entités IA peuvent interagir avec les utilisateurs dans divers scénarios, y compris des jeux vidéo AAA, des communautés en ligne et des plateformes médiatiques.

L'infrastructure de Delysium repose sur trois piliers principaux : un monde virtuel axé sur l'IA, un écosystème de jeu intégrant l'IA, et une infrastructure d'agents IA. Le monde virtuel vise à être un espace où humains et IA collaborent et co-créent de la valeur. L'écosystème de jeu propose des expériences telles que des jeux massivement multijoueurs où les joueurs peuvent développer leurs compagnons IA. Des fonctionnalités uniques incluent la publication décentralisée de jeux, où les détenteurs de tokens AGI peuvent voter pour les opérateurs de jeux, ainsi qu'un marché de NFT pour les actifs virtuels. L'infrastructure d'agents IA, notamment via Lucy OS et le réseau YKILY, fournit les outils nécessaires aux développeurs pour créer et déployer des agents IA autonomes capables d'interactions complexes, tant sur la chaîne (on-chain) que hors chaîne (off-chain).

Le token AGI est l'élément vital de l'écosystème Delysium. Ses utilités sont multiples : il est utilisé pour les frais de maintenance du réseau, l'enregistrement de nouveaux agents IA (agissant comme mesure anti-spam et de vérification), et comme outil d'engagement communautaire et de fidélité. Les détenteurs de tokens AGI peuvent également participer au staking pour obtenir des récompenses supplémentaires. La tokenomics de Delysium est conçue pour aligner les intérêts des différents acteurs, tels que les joueurs, les investisseurs et les créateurs.

La technologie sous-jacente à Delysium combine la sécurité, la transparence et la décentralisation offertes par la blockchain avec la puissance de calcul et la capacité d'apprentissage de l'IA. Un système d'architecture à double couche, comprenant une

couche fondamentale/de communication et une couche blockchain, assure la scalabilité et l'efficacité des interactions entre les agents IA. Le projet met l'accent sur la sécurité grâce à l'intégration de la blockchain, garantissant ainsi la transparence et l'éthique dans les prises de décision des agents IA.

En résumé, Delysium représente une fusion innovante entre le jeu, l'IA et la blockchain, visant à construire un écosystème virtuel où les utilisateurs et les agents IA collaborent pour co-crée de la valeur. Son architecture modulaire et son approche de l'interopérabilité des agents le positionnent comme un pont potentiel entre le développement du Web3 et celui de l'IA.