SAHARA - Sahara AI

Sahara AI est une plateforme blockchain de bout en bout et native à l'IA qui vise à démocratiser l'accès à l'intelligence artificielle. Elle s'oppose au modèle centralisé actuel où de grandes entreprises technologiques contrôlent les données et l'innovation, en offrant un écosystème décentralisé et transparent. La technologie sous-jacente combine une blockchain dédiée, compatible EVM et utilisant le consensus Tendermint, avec des protocoles d'exécution hors chaîne et des technologies de préservation de la vie privée telles que les preuves à divulgation nulle de connaissance (ZKP).

L'écosystème Sahara AI est structuré autour de plusieurs composants clés : une Plateforme de Services de Données (DSP) pour le crowdsourcing et le raffinement de données, une Plateforme de Développement d'IA fournissant des outils pour la création et le déploiement de modèles, et une Place de Marché d'IA décentralisée où les actifs d'IA peuvent être échangés. Des Agents Sahara permettent également la création et le déploiement d'agents d'IA personnalisés.

Le token SAHARA est le pilier économique de cet écosystème. Son utilité est multiple : il permet d'accéder à des ensembles de données pour l'entraînement d'IA, de licencier des modèles existants, et de louer de la puissance de calcul. Il est aussi utilisé pour les paiements par utilisation (par inférence), les frais de réseau (gas fees) sur la blockchain Sahara, le staking pour sécuriser le réseau et participer à sa gouvernance. Les détenteurs de SAHARA peuvent voter sur les décisions du protocole via le Sahara DAO, assurant une gouvernance communautaire.

L'offre totale de SAHARA est de 10 milliards de tokens, avec une distribution axée sur le développement de l'écosystème, les incitations communautaires, les airdrops, les contributions des fondateurs et les premiers investisseurs. Cette approche vise à équilibrer la distribution des tokens et à encourager la participation active plutôt que la spéculation.

Les avantages de Sahara AI résident dans sa capacité à rendre l'IA plus accessible, à permettre la propriété et la monétisation des contributions individuelles, et à garantir la transparence et la sécurité grâce à la blockchain. Les défis potentiels incluent la scalabilité, l'adoption massive et la concurrence. La feuille de route prévoit le lancement de la chaîne principale Sahara, visant à renforcer son infrastructure pour une économie de l'IA

collaborative et équitable.