QNT - Quant

Quant est une plateforme d'interopérabilité dont le but est de relier des blockchains indépendantes entre elles et avec les systèmes financiers traditionnels. Fondée par Gilbert Verdian, l'entreprise Quant Network Ltd a été enregistrée au Royaume-Uni en 2015. La technologie fondamentale de Quant est Overledger, qui n'est pas une blockchain en soi, mais un système d'exploitation pour blockchain fonctionnant comme une couche d'API universelle. Cette architecture permet aux développeurs de créer des applications décentralisées multi-blockchains (mApps) qui peuvent interagir avec différents registres distribués, tels qu'Ethereum, Bitcoin ou Hyperledger, sans modifier les protocoles sous-jacents. Overledger répond aux besoins des entreprises en matière de sécurité et de conformité, en offrant une couche de connexion standardisée via des API.

Le token QNT est un token ERC-20 basé sur Ethereum et est considéré comme un utility token. Son utilité principale est de donner accès à la plateforme Overledger. Il est nécessaire pour payer les frais de licence annuels d'Overledger, qui sont évalués en livres sterling mais payables en QNT. De plus, le QNT est utilisé pour régler les frais de gas et d'exécution sur le Fusion Rollup, une solution développée par Quant pour connecter un grand nombre de blockchains en un seul environnement d'exécution. Les opérateurs de nœuds de confiance peuvent également staker des QNT pour contribuer à la sécurité du réseau. La demande de QNT est intrinsèquement liée à l'adoption et à l'utilisation de la plateforme Overledger par les entreprises et les institutions financières.

L'offre totale de tokens QNT est fixe, s'élevant à 14 612 493 QNT, avec une offre en circulation d'environ 14 544 176 QNT. Il n'y a pas d'inflation continue. Initialement, 24 millions de QNT ont été créés lors de la vente de tokens en 2018, dont une partie a été allouée à l'équipe fondatrice. Les tokens non utilisés lors de la vente de tokens devaient être brûlés, ce qui contribue à l'offre fixe actuelle. Il est important de noter que les détenteurs de QNT n'ont pas de droits de propriété, de participation aux bénéfices, de droit au remboursement ou de droit de gouvernance sur l'entreprise ou le protocole. La proposition de valeur de Quant réside dans sa capacité à fournir une infrastructure d'interopérabilité essentielle pour l'économie numérique, facilitant les transferts de valeur et de données entre différents systèmes et réseaux, y compris les potentiels CBDC (monnaies numériques de banque centrale) et les actifs tokenisés.