UNIBTC - Universal BTC

Universal BTC (uniBTC) se présente comme un protocole innovant dans l'écosystème des crypto-monnaies, spécifiquement conçu pour offrir des opportunités de rendement aux détenteurs de Bitcoin sous forme encapsulée (wrapped Bitcoin), tels que wBTC.

Objectif et Fonctionnement : L'objectif principal de uniBTC est de permettre aux utilisateurs de staker leurs wBTC sur la blockchain Ethereum et, par extension, de participer au protocole de staking de Bitcoin de Babylon. Ceci leur permet de générer des rendements ("yield") directement liés au réseau Bitcoin, tout en conservant la liquidité de leurs fonds. Contrairement à un staking traditionnel qui pourrait immobiliser les actifs, uniBTC est un token liquide. Concrètement, lorsqu'un utilisateur dépose du wBTC pour le staker, il reçoit en retour des tokens uniBTC. Le protocole est conçu pour que chaque token uniBTC représente toujours 1 wBTC staké. Les récompenses générées par le staking de Bitcoin sont réinvesties dans la valeur du token uniBTC, augmentant ainsi progressivement sa valeur par rapport au wBTC sous-jacent.

Technologie et Sécurité : UniBTC est un token ERC-20 développé sur la blockchain Ethereum, ce qui lui confère une interopérabilité avec l'écosystème DeFi existant. La sécurité est un aspect central du projet. Les contrats intelligents du protocole ont fait l'objet de plusieurs audits pour garantir la protection des fonds lors des processus de staking et de unstaking. Le système repose sur une infrastructure de confiance minimisée, réduisant ainsi la dépendance à des intermédiaires centralisés. Le recours à des contrats intelligents audités vise à assurer la robustesse et la fiabilité des opérations.

Cas d'Usage et Avantages : Le principal cas d'usage de uniBTC est de fournir aux détenteurs de wBTC une méthode pour générer des rendements sur leurs actifs sans les enfermer. Cela ouvre la porte à diverses stratégies DeFi, comme la fourniture de liquidité ou d'autres protocoles qui peuvent utiliser uniBTC comme actif productif. L'avantage majeur réside dans la combinaison de la sécurité de la blockchain Ethereum, de la liquidité du token uniBTC, et des rendements natifs au Bitcoin. Le projet s'adresse spécifiquement aux tokens BTC encapsulés comme wBTC, BTCB, etc., répondant à une demande pour des solutions de rendement pour ces actifs qui ne sont pas nativement sur la blockchain Bitcoin.

Tokenomics et Gouvernance : Les détails précis sur la tokenomics de uniBTC, tels que la

distribution, la supply totale ou le mécanisme de gouvernance, ne sont pas explicitement décrits dans les informations disponibles. Cependant, il est mentionné que le prix du token est lié à la performance du staking et à la valeur du wBTC sous-jacent. La gouvernance, si elle existe, n'est pas clairement définie dans les résumés du projet. Le protocole Bedrock, qui développe uniBTC, s'appuie sur une solution non-custodiale et est soutenu par RockX, une entreprise d'infrastructure blockchain.

Limites et Perspectives : Bien que uniBTC offre une solution innovante, il est important de noter que le projet dépend de la sécurité et de la performance du protocole Babylon et de la blockchain Ethereum. La liquidité du token uniBTC sur les marchés secondaires (DEXs et CEXs) est un facteur clé pour sa fongibilité et sa capacité à être échangé facilement. Les perspectives du projet sont liées à l'adoption du restaking de Bitcoin et à la croissance de l'écosystème DeFi qui peut intégrer des tokens de restaking liquide. Le projet vise à étendre la portée des rendements du Bitcoin au-delà de la blockchain native.