

# VBETH - VaultBridge Bridged ETH (Katana)

vbETH (VaultBridge Bridged ETH) est un token qui représente de l'Ether (ETH) qui a été bridgé vers la blockchain Katana. Katana est une blockchain de couche 2 (L2) axée sur la DeFi, construite sur l'infrastructure d'Ethereum, et fait partie de l'écosystème Agglayer. Le token vbETH est le produit du mécanisme "VaultBridge", une fonctionnalité clé de Katana conçue pour transformer les actifs bridgés autrement inactifs en sources de revenus durables.

Le fonctionnement de VaultBridge est le suivant : lorsqu'un utilisateur bridge de l'ETH (ou d'autres actifs pris en charge comme l'USDC, l'USDT, le WBTC) vers Katana, il reçoit en retour une représentation 1:1 de cet actif sous forme de token vbETH sur la chaîne Katana. Les actifs sous-jacents déposés sur la chaîne d'origine (Ethereum) sont ensuite routés vers des "yield vaults" (coffres-forts de rendement) gérés par des protocoles comme Morpho. Ces coffres-forts déploient le capital dans des stratégies de génération de rendement gérées professionnellement par des entités comme Gauntlet et Steakhouse Financial. Le rendement généré par ces stratégies n'est pas directement perçu par le détenteur de vbETH. Au lieu de cela, il est acheminé de manière programmatique vers la blockchain Katana. Une fois sur Katana, ce rendement est utilisé pour stimuler les récompenses dans les applications DeFi principales de la plateforme, telles que les échanges décentralisés (DEX) comme SushiSwap et les protocoles de prêt comme Morpho. Cela signifie que les détenteurs de vbETH doivent déployer leurs tokens dans ces applications DeFi pour bénéficier du rendement généré par VaultBridge. L'objectif est d'inciter à une utilisation active des actifs plutôt qu'à leur simple détention passive, créant ainsi un écosystème DeFi plus dynamique et liquide.

L'utilité de vbETH et du mécanisme VaultBridge réside dans la création d'un flux de revenus natif et durable pour la blockchain Katana et ses utilisateurs. Contrairement aux modèles économiques qui s'appuient sur l'inflation des tokens, VaultBridge génère des revenus réels qui augmentent avec la valeur totale bloquée (TVL) sur la chaîne. Ces revenus peuvent être utilisés par la Fondation Katana ou les développeurs pour financer les opérations, récompenser les utilisateurs, ou même sponsoriser les frais de gaz. La tokenomics vise à

aligner les intérêts des participants sur la santé à long terme de l'écosystème, en privilégiant l'efficacité du capital et la génération de rendement réel sur la spéculation. vbETH est ainsi une composante essentielle de la stratégie de Katana pour devenir une plateforme DeFi performante et résiliente, offrant une alternative aux modèles économiques potentiellement moins durables.

En résumé, vbETH est un token synthétique qui représente de l'ETH bridgé sur Katana. Son utilité principale découle du mécanisme VaultBridge, qui exploite les actifs bridgés pour générer du rendement sur Ethereum, puis réinjecte ce rendement dans l'écosystème Katana pour renforcer ses applications DeFi et offrir des récompenses aux utilisateurs actifs, contribuant ainsi à un modèle économique plus durable et axé sur la liquidité profonde.