

VVV - Venice Token

Le Venice Token (VVV) est le jeton utilitaire de la plateforme Venice.ai, qui se positionne comme un écosystème d'intelligence artificielle (IA) décentralisé, privé et sans censure. Fondée en mai 2024, Venice.ai a pour objectif de fournir des services d'IA pour la génération de texte, d'images et de code, en s'affranchissant des intermédiaires centralisés et des restrictions de contenu.

Fonctionnement et Utilité du VVV La fonction principale du VVV est de servir de "clé d'accès" à l'API de Venice.ai. Plutôt que de payer pour chaque requête d'inférence IA, les utilisateurs "stakent" (verrouillent) des tokens VVV. En faisant cela, ils obtiennent une part proportionnelle de la capacité d'inférence totale de la plateforme. Par exemple, si un utilisateur stake 1% de l'ensemble des VVV stakés, il a accès à 1% de la capacité de l'API de Venice indéfiniment. Ce mécanisme permet un accès continu aux services d'IA "à coût marginal nul" pour l'utilisateur final, une fois les tokens stakés. Cette approche vise à réduire significativement les coûts et les frictions pour les développeurs, les agents autonomes et les utilisateurs fréquents d'IA. Les stakers bénéficient également d'un rendement basé sur les émissions de nouveaux tokens VVV.

Technologie et Infrastructure Le VVV est construit sur le réseau Base, une solution de mise à l'échelle de couche 2 du réseau Ethereum. Ce choix technologique vise à assurer des transactions décentralisées, une sécurité renforcée et une scalabilité pour la croissance future de la plateforme. Venice.ai s'appuie sur des modèles d'IA open-source et une infrastructure décentralisée pour garantir la confidentialité et la résistance à la censure.

Tokenomics et Distribution L'offre totale initiale de VVV est de 100 millions de tokens. La distribution s'est effectuée comme suit : 50% ont été airdropés aux utilisateurs actifs de la plateforme Venice et à des projets de la communauté crypto et IA sur le réseau Base. 35% sont alloués à Venice.ai pour le développement de l'écosystème. 10% sont réservés à un fonds d'incitation pour la communauté, et 5% pour le déploiement de liquidité sur les plateformes décentralisées comme Aerodrome. Il n'y a pas eu de pré-vente de tokens VVV. Chaque année, 14 millions de nouveaux tokens VVV sont créés, ce qui représente un taux d'inflation initial de 14%. Ce taux d'inflation diminue avec le temps. Ces nouvelles émissions sont distribuées aux stakers et à Venice, en fonction du taux d'utilisation de l'API, reflétant

ainsi la demande pour les services de l'IA.

Cas d'usage et Avantages Le principal cas d'usage du VVV est l'accès à l'inférence IA privée et sans censure via l'API de Venice.ai. Les avantages incluent : réduction des coûts pour l'accès à l'IA, confidentialité accrue des données et des interactions, résistance à la censure, et la possibilité pour les détenteurs de tokens de monétiser leur part de capacité de calcul. Les stakers peuvent potentiellement échanger ou louer leur part de capacité d'API, offrant une flexibilité d'utilisation décentralisée.

Perspectives et Limites Venice.ai se positionne comme une alternative aux géants de l'IA centralisée en proposant un modèle basé sur la propriété et le contrôle par l'utilisateur. La demande croissante pour des IA plus privées et moins restreintes pourrait favoriser l'adoption du VVV. Cependant, la réussite du projet dépendra de sa capacité à attirer et retenir les développeurs et les utilisateurs, à maintenir une infrastructure IA performante et évolutive, et à équilibrer l'offre de tokens avec la demande d'inférence pour assurer la pérennité du modèle économique. Le taux d'inflation, bien que décroissant, reste un facteur à surveiller.