# WSTX - Wrapped STX (Velar)

Wrapped STX (Velar), connu sous le symbole WSTX, est un token créé pour représenter le token natif de la blockchain Stacks, le STX, sous une forme 'enveloppée'. Cette technologie d'enveloppement permet au STX d'être intégré et utilisé plus fluidement au sein des protocoles de finance décentralisée (DeFi) construits sur la blockchain Stacks, notamment sur la plateforme Velar.

**Objectif et Utilité :** L'objectif principal de WSTX est de combler le fossé entre le token STX natif et l'écosystème DeFi émergent sur la blockchain Stacks. En étant 'enveloppé', le STX devient un actif plus fongible et interopérable au sein des applications décentralisées (dApps) et des protocoles DeFi qui ne supporteraient pas nativement le STX. Velar, en tant que protocole DeFi construit sur Stacks, utilise WSTX pour permettre aux utilisateurs de participer à diverses activités DeFi, telles que le trading, le staking ou la fourniture de liquidités, tout en étant exposés à la valeur du STX. Il est crucial de comprendre que WSTX n'est pas une nouvelle cryptomonnaie indépendante, mais une représentation du STX.

**Technologie et Fonctionnement :** Le processus d'enveloppement (wrapping) implique généralement le dépôt d'un actif crypto natif (ici, le STX) dans un contrat intelligent spécifique. En retour, une quantité équivalente d'un nouveau token (WSTX) est frappée et envoyée au portefeuille de l'utilisateur. Ce token enveloppé peut ensuite être utilisé dans l'écosystème DeFi. Le token STX original est conservé sous séquestre dans le contrat intelligent. Le déballage (unwrapping) permet de récupérer le STX original en échange du WSTX. Le mécanisme exact de création et de gestion des tokens WSTX est défini par le protocole Velar et ses contrats intelligents sur la blockchain Stacks.

**Tokenomics :** La structure économique (tokenomics) de WSTX est étroitement liée à celle du STX. L'offre totale de WSTX est conçue pour correspondre à l'offre de STX qui est enveloppé. Les données disponibles indiquent une offre maximale et circulante de 1 milliard de WSTX. La valeur de WSTX est directement indexée sur celle du STX, bien que des facteurs de marché comme la liquidité et la demande sur les plateformes d'échange puissent créer de légères divergences. La valorisation de marché (market cap) et la valorisation entièrement diluée (FDV) de WSTX sont calculées sur la base de ces 1 milliard de tokens. Les transactions de WSTX s'effectuent principalement sur des échanges

décentralisés (DEX), Velar (Stacks) étant une plateforme clé pour le trading de la paire VELAR/WSTX.

**Cas d'usage et Avantages :** L'avantage principal de WSTX réside dans l'amélioration de l'utilité du STX au sein de l'écosystème DeFi de Stacks. Il permet aux détenteurs de STX de participer plus activement à la finance décentralisée, d'accéder à de nouveaux produits financiers et de générer potentiellement des rendements supplémentaires sur leurs actifs STX. L'enveloppement facilite l'intégration avec des protocoles tels que les AMM (Automated Market Makers) et les protocoles de prêt/emprunt.

**Limites et Perspectives :** Les limites de WSTX sont intrinsèquement liées à celles de l'écosystème DeFi sur Stacks et à la dépendance vis-à-vis du STX natif. Le risque associé à WSTX inclut le risque de contrat intelligent (bugs ou exploits), le risque de liquidité sur les plateformes d'échange, et la volatilité du prix du STX sous-jacent. Les perspectives de WSTX dépendent fortement de la croissance et de l'adoption de la blockchain Stacks et de son écosystème DeFi, ainsi que du développement continu de la plateforme Velar. L'objectif est de rendre le STX plus adaptable aux besoins de la DeFi, renforçant ainsi son rôle dans l'économie décentralisée de Bitcoin.