



Première place de marché de bande passante soutenu par un réseau VPN peer to peer sur la blockchain

LES PROBLEMES

Le premier problème d'Internet aujourd'hui est la censure et le non respect du principe de neutralité du réseau, qui suppose une possibilité égale d'accès au réseau. Cela se produit non seulement en Chine ou en Iran, mais aussi en Australie, en France ou même aux États-Unis.

Le deuxième concerne la cybersécurité. La complexité des solutions techniques d'aujourd'hui ne nous permet pas d'utiliser des méthodes de cryptage fiables pour protéger nos données, que ce soit pour des personnes ordinaires ou pour des petites et moyennes entreprises.

Le troisième problème est la vitesse. Internet couvre le monde entier, mais la bande passante n'est pas partout élevée. Dans le même temps, le contenu devient chaque année de plus en plus lourd mais les coûts de transfert ne diminuent pas au même rythme.

COMMENT CA MARCHE ?

Le réseau comporte deux entités. Les Agents qui vendent leur bande passante Internet à l'aide du logiciel Privatix et les Clients qui achètent de la bande passante Internet via des applications tierces ou directement.

Par exemple, dans le rôle d'Agent, le PC domestique d'un utilisateur qui a réservé 10% de la bande passante pour la mettre à disposition du réseau Privatix afin de gagner de l'argent.

Dans le rôle du Client, par exemple, une application VPN mobile pour protéger ses données et accéder à des sites bloqués, qui redirige le trafic via plusieurs nœuds de sortie des Agents.

CRYPTO-ÉCONOMIE ET UTILITÉ DE LA TOKEN

L'achat et la vente de bande passante s'effectuera au moyen de notre crypto-monnaie. La demande d'une token est dépendante du besoin d'acheter de la largeur de bande et son offre par le désir de vendre des token gagnées contre d'autres devises sur les échanges. Selon nos estimations, le taux de change du token lors de l'ICO est 10 voir 100 fois inférieur au taux d'équilibre qu'il devrait atteindre si le développement du réseau Privatix se fait selon notre roadmap.

LA SOLUTION

Le réseau Privatix est un réseau VPN p2p décentralisé et autonome basé sur la blockchain, qui permet aux utilisateurs de partager leur bande passante Internet avec d'autres membres du réseau et vice versa. Ce réseau ne peut pas être bloqué, les données sont chiffrées et les transactions entre utilisateurs s'effectuent au moyen d'une crypto-monnaie dédiée.

POURQUOI NOTRE SOLUTION EST BONNE

Aujourd'hui, nous avons 3,5 milliards d'utilisateurs Internet avec une vitesse moyenne de 6,1 Mo/s et leur nombre passera à 5 milliards d'ici 2022.

La bande passante inutilisée n'est pas exploitée et la demande est cependant très grande au vu de tous les utilisateurs Internet dans le monde. Actuellement, il n'y a pas de solution qui permettrait d'acheter et de vendre de la bande passante d'une manière que le prix satisfasse autant l'acheteur que le vendeur.

