

# Cryptomonnaie et Blockchain

La cryptomonnaie, tout comme l'IA, est connue d'une grande partie de la population. Je pense que la notoriété de la cryptomonnaie est similaire à la proportion de personnes ayant accès à internet gratuit. Dans les pays en dehors de la Chine, un pourcentage plus élevé de la population est susceptible de connaître la cryptomonnaie.

Le nombre de personnes conscientes de l'existence des cryptomonnaies par rapport à celles qui détiennent réellement du Bitcoin ou d'autres crypto-monnaies sera une proportion différente.

Selon Wikipédia :

Une cryptomonnaie, crypto-monnaie ou crypto est une monnaie numérique conçue pour fonctionner via un réseau informatique qui ne dépend d'aucune autorité centrale, comme un gouvernement ou une banque, pour la soutenir ou la maintenir.

Une blockchain est un registre distribué avec une liste croissante d'enregistrements (blocs) qui sont liés de manière sécurisée via des hachages cryptographiques.

Une cryptomonnaie est comme un outil d'IA, tandis qu'une blockchain est comme un réseau de neurones ou un transformateur.

Les deux sont importants. Les blockchains sont la technologie derrière les cryptomonnaies, tout comme les réseaux de neurones et les transformers sont la technologie derrière les outils d'IA.

La cryptomonnaie est "l'internet de l'argent". À l'avenir, toutes les transactions monétaires dans le monde numérique utiliseront la cryptomonnaie. Elle est particulièrement utile pour les transactions transfrontalières, où le système SWIFT est coûteux et lent.

Pour d'autres transactions numériques, vous pouvez déjà utiliser des crypto-monnaies sur Binance pour acheter des cartes-cadeaux Apple, des cartes-cadeaux Nintendo eShop, etc. À l'avenir, des plateformes comme Amazon, Temu, Shopify et Apple prendront en charge les crypto-monnaies pour l'achat direct de produits. Si une grande partie des transactions numériques se fait en crypto, il ne sera pas difficile de les utiliser également dans le monde physique. Les magasins de proximité, par exemple, pourraient accepter les crypto-monnaies comme moyen de paiement.

Cependant, l'utilisation de cryptomonnaies rend plus difficile la collecte des impôts par les gouvernements. Si les entreprises me paient en cryptomonnaies, comment les gouvernements

peuvent-ils suivre ces transactions ? Étant donné que les transactions ne nécessitent pas de supervision gouvernementale, le pouvoir de choisir les partenaires de transaction sera laissé aux individus.

Les gouvernements commenceront à fonctionner davantage comme de grandes entreprises, avec des pouvoirs similaires à ceux des autres entreprises dans leurs domaines. Ce changement est déjà en cours aux États-Unis.

À l'avenir, le monde sera probablement plus autogéré. Les décisions concernant divers aspects de la vie seront prises par les résidents eux-mêmes.

Les gens veulent plus de liberté et de sécurité. Dans le monde d'internet, les cryptomonnaies et la blockchain peuvent offrir plus de liberté et de sécurité. Mais nous avons toujours des corps physiques qui nécessitent une protection. Les pays auront besoin d'armes avancées, comme des drones ou des missiles, pour protéger leurs citoyens.

Aux États-Unis, le droit de détenir et de porter des armes est protégé par le deuxième amendement de la Constitution. D'autres pays, comme le Canada, l'Autriche, la Suisse, la République tchèque et la Finlande, ont des lois sur les armes relativement permissives.

En Chine, bien que les armes à feu ne soient pas autorisées, les gens peuvent trouver d'autres moyens de causer des dommages. Le 11 novembre 2024, un homme a conduit son SUV sur une piste d'exercice au centre sportif du stade de Zhuhai, dans la province du Guangdong, en Chine, tuant 35 personnes et en blessant 43 autres.

Si la liberté financière est un aspect important de la vie, la sécurité et la liberté corporelle sont encore plus cruciales. Vivre dans une communauté saine est essentiel.

Dans un monde où la cryptomonnaie et la blockchain sont omniprésentes, il y a plus de confiance et de liberté.

Revenons maintenant à la question initiale : Qu'est-ce qui compte ? Il existe deux voies possibles pour l'avenir. La première est que les plateformes internet actuelles prennent en charge les paiements en cryptomonnaies, tandis que la seconde est que ces plateformes soient réécrites ou réinventées en utilisant la technologie blockchain. Je pense que la première option est suffisante. Nous pouvons détenir la majorité de notre argent en crypto et l'utiliser pour des paiements mensuels ou des achats ponctuels dans le monde numérique. Nous pouvons faire confiance à la plupart des plateformes internet pour gérer ces petites sommes d'argent.

En ce qui concerne ce dernier point, je pense que l'innovation blockchain se produira d'abord dans le secteur financier. La manière dont les gens utilisent l'argent pour échanger, investir en bourse et gérer des options pourrait être repensée grâce à la blockchain. Si les plateformes

boursières prennent en charge les cryptomonnaies pour alimenter les comptes, pourquoi ne pas laisser les cryptomonnaies circuler dans leurs systèmes ? Le chemin entre les actions, le solde de la plateforme et les cryptomonnaies pourrait être raccourci pour passer directement des actions aux cryptomonnaies.

Je ne comprends pas entièrement comment fonctionnent les contrats intelligents, Ethereum et Solana, mais ils pourraient avoir des applications précieuses.

Si une grande partie de la population utilise principalement la technologie blockchain à travers les cryptomonnaies, alors ce qui compte le plus pour eux, c'est essentiellement la même chose. Cependant, s'il existe de nombreuses applications de la blockchain au-delà des cryptomonnaies, alors la blockchain deviendra encore plus importante.

Apparemment, un bloc peut stocker bien plus que des nombres. Il peut contenir du texte, des images, de l'audio, des vidéos, des multimédias ou tout format numérique, y compris des bits et des octets. Les NFTs, par exemple, stockent simplement des images dans des blocs. Les gens affirment que les NFTs ont une valeur de collection.

Pourquoi stockons-nous des informations dans des blocs ? Pour éviter qu'elles ne soient supprimées. Nous ne voulons pas que des informations précieuses soient perdues. Des plateformes comme Bluesky et Mastodon utilisent des blockchains pour alimenter leurs réseaux sociaux. C'est une évolution fascinante.

Continuons à apprendre à tirer des conclusions.