

Deposit to earn rewards



Sign up and deposit to receive up to **17,500 USDT** in bonuses.
Exclusive for new users only.

Get it now

Crypto IA : Comment les deux fonctionner ensemble?

<https://www.btcc.com/fr-FR/academy/research-analysis/alliance-de-la-crypto-et-de-lia-comment-les-deux-fonctionner-ensemble>

Résumé:

- Qu'est-ce que l'intelligence artificielle (IA)?
- Comment la crypto et l'IA fonctionnent ensemble ?
- Quels sont les projets crypto IA ?

L'industrie de l'intelligence artificielle a fait la une des journaux ces derniers temps. Avec les applications telles que Midjourney, Flair et surtout ChatGPT, l'IA est devenue un sujet à la mode dans de nombreux domaines. Notre univers crypto est impacté.

Bien que vous ayez exploré le niveau de technologie de l'IA disponible aujourd'hui, il est possible que vous ne compreniez pas comment l'IA interagit avec la blockchain. Dans cet article, nous allons essayer de voir si la crypto et l'IA peuvent se marier correctement ? Et nous présenterons les projets d'applications qui combinent l'IA et la blockchain.

Qu'est-ce que l'intelligence artificielle (IA)?

Avant de nous discuter des détails de l'application et les aspects techniques de la combinaison de l'IA et de la blockchain, il est important de comprendre certaines des bases de la technologie de l'IA, ainsi que d'apprendre comment les meilleures équipes et les meilleurs développeurs individuels de l'industrie l'ont fait évoluer jusqu'à son niveau actuel.

L'IA est l'étude de la science de la technologie qui vise à imiter et à étendre l'intelligence humaine, largement appliquée dans les domaines de la santé, des transports, de la finance, etc. chatGPT est une application qui a attiré beaucoup d'attention dans le secteur de la technologie au cours de l'année dernière. Pourquoi cette application est-elle si populaire ?

Le cœur de ChatGPT et d'autres modèles d'IA pour le chat repose sur le Large Language Model (LLM), une technologie d'IA complexe qui allie des techniques d'apprentissage en profondeur à des ensembles de données massives. Grâce au traitement du langage naturel (NLP), le LLM est capable de prédire et de résumer les connaissances afin de fournir aux utilisateurs des réponses précises.

LLM se base sur le modèle du convertisseur. Il s'agit d'un réseau neuronal qui se distingue par sa

capacité à prédire des textes et à apprendre le contexte derrière les mots, ce qui permet à LLM d'effectuer des tâches quotidiennes telles que la résolution de problèmes mathématiques, l'écriture de codes et même la rédaction de rapports. Le succès de modèles d'IA tels que ChatGPT, Microsoft Bing et Claude marque une révolution dans l'IA optimisée par le LLM.

Cependant, malgré l'immense potentiel de l'IA, le débat sur la question de savoir si elle dépassera l'intelligence humaine n'est toujours pas conclu. Pour l'instant, la combinaison de l'IA et du travail humain offre des possibilités illimitées. Mais le plus important est de savoir comment combiner ces modèles d'IA avancés avec les crypto-monnaies et la blockchain.

Quel est le lien entre l'intelligence artificielle et les crypto-monnaies ?

L'IA et la crypto offrent mutuellement un soutien technique et des scénarios d'application puissants.

Dans le domaine des crypto-monnaies, l'IA améliore l'efficacité des transactions en les automatisant grâce à des contrats intelligents ; elle fournit aux investisseurs des prévisions de marché précises et réduit les risques d'investissement. Ces applications permettent non seulement l'optimisation du processus de transaction des crypto-monnaies, mais aussi le renforcement de la sécurité et de la stabilité de l'ensemble du marché des crypto-monnaies.

L'intelligence artificielle et les crypto-monnaies partagent des objectifs communs en facilitant la transformation numérique et en stimulant l'innovation économique. Ensemble, elles repoussent les limites du système financier traditionnel et stimulent l'innovation et la croissance dans le secteur financier. En fournissant des services financiers plus efficaces, transparents et décentralisés, elles donnent une nouvelle énergie à l'économie mondiale.

\ Négociez sur BTCC! /

OBTENEZ UN BONUS DE DÉPÔT DE 10055 USDT

Comment la crypto favorisent les applications d'IA?

Le secteur des crypto-monnaies est au cœur des discussions dans les médias d'information et autres médias sociaux. À partir d'un livre blanc rédigé par Satoshi Nakamoto en 2008, les crypto-monnaies sont devenues un marché évaluant à 1,5 trillion de dollars.

Les pays du monde entier où les monnaies sont régulièrement dévaluées et où la grande majorité de la population n'a toujours pas accès à l'infrastructure bancaire, la technologie du grand livre distribué de la blockchain est parfaitement adaptée à ces endroits.

Les crypto-monnaies sont un moyen de fournir des services bancaires aux personnes sans compte bancaire. Cette technologie permet aux individus de superviser leurs propres opérations financières.

Les caractéristiques de la blockchain telles que la transparence, la sécurité et la décentralisation facilitent grandement la manière dont les données d'IA sont stockées, partagées et utilisées. La technologie blockchain pourrait fournir un registre distribué immuable pour les transactions et les décisions en matière d'IA. Cette combinaison devrait renforcer la confiance dans les systèmes d'IA, réduisant ainsi les inquiétudes concernant l'utilisation abusive des données.

La cryptographie peut contribuer à la gestion des données et à la sécurité de l'IA. Les systèmes de

l'intelligence artificielle ont besoin de grandes quantités de données pour apprendre et s'améliorer.

\ **Négociez sur BTCC!** /

OBTENEZ UN BONUS DE DÉPÔT DE 10055 USDT

Dans quels aspects les crypto-monnaies favorisent les applications d'IA?

Gestion des données et sécurité

L'utilisation de la blockchain garantit que ces données peuvent être partagées de manière sécurisée et transparente entre les plateformes. Cela assure non seulement l'intégrité des données, mais facilite également la recherche et le développement de l'IA en brisant les cloisons de données.

Organisation autonome décentralisée (DAO)

La combinaison de l'IA et de la blockchain peut créer des organisations autonomes décentralisées ([DAO](#)) légitimes. Ces DAO sont gérées par des contrats intelligents, alimentés par des algorithmes d'IA, et peuvent fonctionner, prendre des décisions et exécuter des transactions de manière indépendante.

L'utilisation de la technologie de l'IA peut automatiser le processus de gestion des DAO et réduire le besoin d'intermédiaires humains, augmentant ainsi l'efficacité organisationnelle.

Finance décentralisée

[DeFi](#) est également un secteur bénéficiaire potentiel de l'IA, et la combinaison des deux pourrait créer quelque chose de nouveau connu comme l'intelligence artificielle décentralisée (DeAI).

Cette approche pourrait permettre aux particuliers et aux petites entités d'accéder à des outils d'IA qui ne sont disponibles que pour les grandes entreprises, rendant ainsi possible la généralisation de la technologie de l'IA.

\ **Négociez sur BTCC!** /

OBTENEZ UN BONUS DE DÉPÔT DE 10055 USDT

Projets actuelles dans la crypto et l'IA

Certaines des bases de la synergie entre l'IA et les crypto-monnaies ont déjà été abordées. Nous pouvons maintenant examiner de plus près les projets avancés dans ce domaine. Dans cet article, nous allons présenter trois projets représentatifs.

Fetch.AI (FET)

Fetch.AI est une plateforme d'échange d'IA qui combine l'IA, la ML et la blockchain, visant à connecter diverses IA pour les rendre plus efficaces.

Prenons l'exemple des voitures autonomes.

Si les voitures autonomes de toutes les marques étaient connectées entre elles, elles pourraient échanger des données sur les conditions de circulation, la météo, etc. Si l'IA de ces voitures peut également être connectée à l'IA d'autres zones de la ville, telles que les feux de circulation et les vues satellites du trafic, nous réaliserons alors bientôt le concept de villes intelligentes.

[FET](#) est un jeton émis par la plateforme Fetch.AI. Il permet le paiement de frais de transaction et l'échange de services entre différents participants.



Alethea.AI (ALI)

Alethea.AI est un protocole décentralisé qui combine les NFT et l'intelligence artificielle. Il permet la création de NFT intelligents, iNFT.

La mission d'Alethea AI est d'utiliser ces technologies pour démocratiser l'IA et décentraliser la propriété, estimant que cela constitue la clé pour libérer tout le potentiel de l'IA.

Alethea. AI a produit CharacterGPT, le premier système d'IA multimodal au monde qui crée des personnages d'IA interactifs par le biais de descriptions en langage naturel.

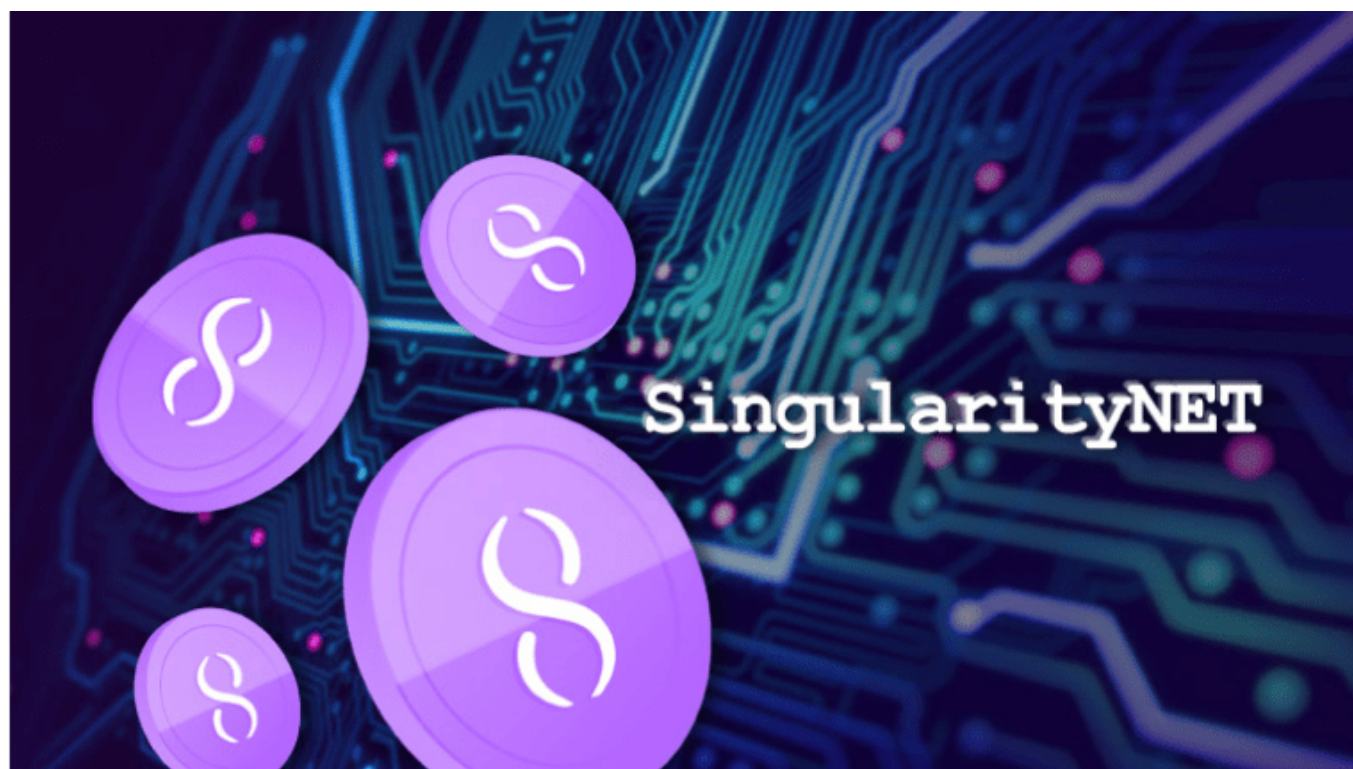
Le jeton ALI est un élément clé de l'écosystème d'Alethea AI. Il a pour but de faciliter diverses négociations sur la plateforme d'Alethea AI. Les utilisateurs détenant des jetons ALI peuvent participer à la gouvernance de la plateforme Alethea AI, notamment en votant sur de nouvelles fonctionnalités ou améliorations, ainsi qu'en profitant des divers avantages et récompenses offerts par la plateforme.



SingularityNET (AGIX)

SingularityNET ([AGIX](#)) est une marketplace permettant aux utilisateurs de créer, éditer, partager et monétiser des services d'intelligence artificielle. Il est une plateforme décentralisée qui répond aux problèmes d'interopérabilité limitant la croissance de l'IA aujourd'hui, de sorte que divers systèmes d'IA puissent coopérer et se coordonner.

SingularityNET est comme un magasin d'applications de l'Intelligence Artificielle. Le token utilisé est AGIX, et les blockchains choisies pour ce token sont Ethereum et Cardano. Dans cette plateforme, les systèmes d'IA peuvent acheter ou vendre des jetons AGIX pour acquérir de nouvelles fonctionnalités ou de nouveaux services.



\ **Négociez sur BTCC!** /

OBTENEZ UN BONUS DE DÉPÔT DE 10055 USDT

Conclusion

Comme les projets crypto IA ci-dessus l'ont montré, cette convergence d'applications potentielles démontre les possibilités et les avantages considérables de la combinaison de l'IA et de la blockchain.

Dans le domaine de l'intelligence artificielle, il existe des problèmes tels que les silos de données et la nécessité d'une énorme puissance de calcul pour former de grands modèles. Ces problèmes peuvent être atténués par la gestion décentralisée des données et la puissance de calcul partagée de la blockchain.

Dans la blockchain, l'IA peut accroître l'efficacité, automatiser le processus de prise de décision et améliorer les mécanismes de sécurité.

L'alliance de de l'IA et de la blockchain représente une avancée significative dans les deux domaines. Cette combinaison redéfinit les limites de l'innovation numérique et de la décentralisation.