

Programme qui automatise l'achat et la vente de crypto selon vos propres critères.

comportements :

Achètera et vendra des crypto automatiquement sur les réseaux d'etherum : polygon, base, bnb conseillés pour leurs faibles frais.

(**autocoincoin.exe** : interface graphique d'automatisation)

achats.exe: vérifie votre dernier achat, et achète si la monnaie a baissé. Sinon ne fait rien.

ventes.exe: Vérifie votre moyenne d'achat et ne revend que si le seuil que vous aviez décidé est atteint. Par exemple gain de 20%

Pour les 2 : Vous informe dans la fenêtre de son action ou inaction, et inscrit ses actions dans les tableurs et historiques.txt.

Les prix en directs sont fournis par les sites api "Mexc" "Alchemy" "Uniswap"
et les SWAP (achat/vente) utilisent le site "0x" réseaux : Base, Polygon, Bnb SC

(possible d'ajouter dans une prochaine version : Ethereum Arbitrum Avalanche Berachain Blast Ink Linea Mantle Mode Monad Optimism Scroll Sonic Unichain World Chain)

<https://0x.org/pricing>

UTILISATION

après avoir rempli les tableurs crypto, liste, wallet,

lancez autocoincoin.exe , définissez son action toutes les heures : par exemple achats -> 1 fois par jour et vente -> toutes les autres heures.

(Laissez ouvert la fenêtre autoCoinCoin ainsi que la fenêtre noire aux écritures blanches. Elle fournira encore plus d'informations que l'historique.)

Vous pouvez lancer achats.exe et ventes.exe à volonté indépendamment.

installation windows :

dezipper

pour chaque cryptomonnaie , copier coller cryptoMODELE.xlsx

que vous renommerez cryptoDeVotreChoix.xlsx

exemple avec les crypto de polygon « myst » et « aave » : cryptoMyst.xlsx , cryptoAAVE.xlsx

remplissez les cases vertes

A2 nom

myst, AAVE

B2 adresse.

0x1379E8886A944d2D9d440b3d88DF536Aea08d9F3 pour myst

0xD6DF932A45C0f255f85145f286eA0b292B21C90B pour AAVE

vous trouverez cette adresse dans la fiche descriptive d'une crypto dans votre appli wallet

C2 combien de pourcentage voulez vous gagner 10,20,30...

D2 combien de dollars ajoutez vous à cette cagnotte à chaque achat ? 1, 10, 30, 100 ...

E2 quel réseau parmi **bnb** , **polygon** , **base** . Écrire en minuscules, sans espace ou ponctuation.

F2 le symbol qui désigne la valeur sur le site mexc (nom en majuscules suivit de USDT)

MYSTUSDT , **AAVEUSDT**

G2 quel monnaie pour la revente,

USDT

H2 son adresse

0xc2132d05d31c914a87c6611c10748aeb04b58e8f pour usdt de polygon

vous trouverez cette adresse dans la fiche descriptive d'une crypto dans votre appli wallet

N2 demandez à une ia type chatgpt quel est le decimal token out de votre crypto , 6, 8 ou 18

myst 18 et aave 18

initialisez A4 avec une valeur cohérente avec le marché actuel

par exemple la valeur actuelle **0,20 pour myst** , **227 pour AAVE**

ou par exemple 20% de moins que la valeur actuelle. 0,16 pour myst , 186 pour AAVE
vous trouverez la valeur actuelle sur coinmarketcap.com ou votre appli wallet
initialisez B4 avec 0,000000000001 (ceci évite une division par zéro lors du calcul de la moyenne pondérée.).
C4 D4 la date est l'heure son facultatives.
(Les cases rouges sont simplement indicatives et peuvent être supprimées.)

liste.xlsx

chaque ligne de la colonne A contiendra un nom des cryptoDeVotreChoix.xlsx que vous voulez utiliser en ce moment. Pour ne plus utiliser une crypto, supprimez la ligne entière , ne laissez pas de ligne vide au milieu du document.

wall.xlsx

Vous allez devoir enregistrer l'adresse qui donne tout contrôle sur un compte crypto, N'UTILISEZ PAS UN COMPTE SUR LEQUEL IL Y A DEJA PLUSIEURS MILLIERS D EUROS... créez un nouveau wallet sur une appli "non custodial wallet". (Magic Eden, Trustwallet, BitgetWallet...)
Le fichier est stocké en clair sur votre disque dur, mais est encrypté sur internet (HTTPS).

A2, renseignez votre adresse publique de reception de crypto polygon/base/bnb qui est normalement la meme. type 0x123456...

B2, renseignez votre clé prive de forme 0x123456... , (sur BitgetWallet : en haut a gauche option , "nom du compte" , clé privée) elle est plus longue que les adresses de réception. Elle est obligatoire pour s'identifier sur l'échangeur "0x.org" le site d'achat/vente

ventes.xlsx , historique.txt

se rempliront automatiquement

ATTENTION : Le programme ne fait pas de miracles !

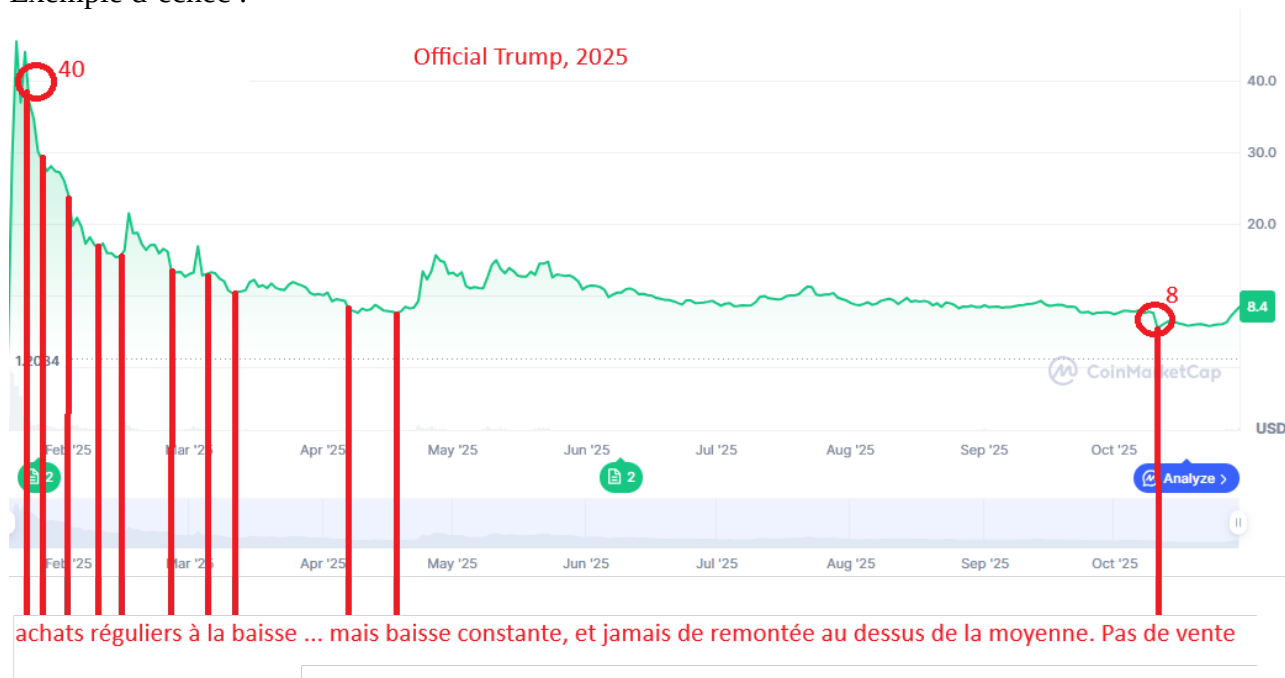
Voici 2 exemples :

Exemple de succès :



<https://coinmarketcap.com/currencies/ethereum/>

Exemple d'échec :



<https://coinmarketcap.com/currencies/official-trump/>

→ sélectionnez une crypto dont vous avez la certitude d'une hausse à venir.

→ quelles sont les meilleures crypto ? utilisez le top parmi ces 3 listes

<https://coinmarketcap.com/view/polygon-ecosystem/>

<https://coinmarketcap.com/view/base-ecosystem/>

<https://coinmarketcap.com/view/bnb-chain-ecosystem/>

obligatoire : payer les frais de « gas » (sinon échec):

pour payer les frais du réseaux vous devez posséder l'équivalent de quelques dollars en :

POL sur polygon, ETHEREUM du réseau base sur base (qui est différent de ethereum du réseau ethereum), BNB sur la bnb chain.

ils seront prélevés automatiquement, les frais sont de l'ordre de 1 centime de dollar quand on achète l'équivalent d'une dizaine de dollars.

Erreur si manque de fonds : (message 'code': -32000, 'message': 'insufficient funds for gas ')

problèmes :

Utilisateurs de box bouygues tel :

échec car « mexc api » est banni. Vous pouvez cependant changer les DNS de windows

<https://lecrabeinfo.net/guides/les-meilleurs-serveurs-dns-rapides-et-gratuits/>

Mal remplir une case :

Dans toutes les cases vertes des tableurs, laisser un espace avant ou après fera échouer le programme.

Les cellules, colonne A, de liste.xlsx, après la dernière crypto devront être vides. Si par exemple une lettre ou un espace et tapé dans la case A100, vous aurez une centaine de messages d'erreurs (openpyxl)