## MASTERCLASS

# CLÉ LEDGER



#### **EN QUELQUES MOTS**

Un coffre-fort pour vos cryptos.

C'est exactement ce que propose la société française Ledger, avec sa fameuse clé.

Pour Saturnin, <u>détenir ses cryptos sur une clé Ledger est un indispensable</u> dès lors que l'on investit à long terme. Entre sécurité maximale, détention directe et insaisissabilité, **la clé Ledger est, de loin, la meilleure solution pour sécuriser vos cryptos.** 

L'histoire nous a prouvé que les risques sont nombreux pour les investisseurs cryptos avec les cyberattaques et les faillites de plateforme en premier rideau. Heureusement, la clé Ledger vous permettra d'accéder au <u>cran de sécurité maximal</u> pour vos investissements en crypto afin d'éviter l'immense majorité des risques. Et pour vos cryptos, **Saturnin vous a donné la marche à suivre qu'il utilise personnellement.** Celle-ci peut se résumer en deux points très simples :

- Ne pas conserver plus de quelques milliers d'euros sur les plateformes centralisées (type Swissborg, Coinbase ou Binance).
- 2. Placer sur sa clé Ledger les cryptos que l'on détient à très long terme (Bitcoin et Ethereum notamment).

Avec cette méthode, vous pourrez ainsi conserver vos cryptos favorites à long terme sur votre clé Ledger tout en gardant sur les plateformes centralisées les cryptos pour lesquelles des achats ou ventes seront plus fréquents.

Une chose est sûre, grâce à cette solution, votre portefeuille pourra profiter en toute sécurité des excellentes performances du marché crypto.

#### L'ANALYSE DU PRO



#### **CLÉ LEDGER: LE COFFRE-FORT CRYPTO**

Cet objet a peut-être une allure de clé USB, et pourtant la clé Ledger est bien plus que ça : **c'est une véritable forteresse pour vos cryptos.** 

Saturnin en est convaincu, <u>la clé Ledger est la meilleure solution</u> pour conserver vos cryptos.

#### » Les 3 moyens de conserver vos cryptos

Et pour comprendre l'intérêt d'une clé Ledger, il est important de connaître les différents modes de conservation possibles pour vos investissements cryptos. Actuellement, 3 options s'offrent à vous pour garder vos cryptos :

#### 1. Les plateformes centralisées

Ces plateformes que vous connaissez telles que Coinbase, Swissborg ou encore Binance, fonctionnent de manière similaire à une banque traditionnelle.

Lorsque vous déposez vos cryptos, **c'est la plateforme qui les conserve pour vous.** 

Bien que pratiques et faciles à utiliser, <u>ces plateformes présentent</u> <u>des inconvénients majeurs :</u> la centralisation des avoirs, la délégation du contrôle de vos cryptos et le risque inhérent à la plateforme elle-même.

Il faut ainsi avoir une grande confiance en la plateforme sur laquelle vous déposez vos cryptos puisque <u>vous n'êtes plus directe-</u> <u>ment propriétaire de celles-ci.</u>

#### 2. Les portefeuilles "chauds"

Pour détenir soi-même ses cryptos, il existe une solution intermédiaire : les portefeuilles à chauds.

Les portefeuilles chauds les plus connus sont Metamask, Raby Wallet, Phantom ou encore Trust Wallet.

Cependant, <u>l'adjectif "chaud" souligne le fait que ces porte</u>feuilles sont connectés à internet et au réseau blockchain.

Bien que pratique pour réaliser rapidement des transactions et détenir tout de même ses cryptos, **ces portefeuilles présentent un risque accru face aux cyberattaques.** 

Grâce à eux, vous avez un accès direct à vos cryptos depuis votre navigateur internet (ce sont généralement des extensions disponibles sur Google Chrome) et pouvez effectuer des transactions rapidement.

C'est ici que se trouve leur point faible, étant constamment connectés à internet, ils sont vulnérables face à certaines attaques.

#### 3. Les portefeuilles "froids"

En troisième, viennent les portefeuilles froids comme la clé Ledger qui en est l'exemple le plus connu.

<u>Un portefeuille froid vous permet de détenir vos cryptos via un portefeuille sans que celui-ci ne soit connecté en permanence à internet.</u>

Votre portefeuille, dont l'accès est protégé par une clé physique, sécurise ainsi du mieux que possible vos cryptos tout en faisant de vous le seul et unique propriétaire.

Ainsi, pour réaliser une transaction impliquant vos cryptos, vous devez confirmer physiquement sur la clé en plus d'initier la transaction depuis votre ordinateur.

### Une double sécurité qui vous donne l'assurance d'une sécurité maximale pour vos avoirs en crypto.

#### » Pourquoi choisir une clé Ledger?

La clé Ledger offre plusieurs avantages cruciaux :

- 1. **Sécurité maximale :** Vos cryptos sont stockées hors ligne, ce qui les rend pratiquement impossibles à pirater.
- 2. **Contrôle total :** Vous détenez votre clé privée, ce qui signifie que vous avez un contrôle total sur vos actifs.
- 3. **Polyvalence :** Elle prend en charge une large gamme de cryptos (BTC, ETH, altcoins...).
- 4. **Confirmation physique :** Chaque transaction nécessite une confirmation sur l'appareil, ajoutant une couche de sécurité supplémentaire.

Et les évènements fréquents dans l'écosystème cryptos tels que des faillites de plateformes ou des cyberattaques, nous rappellent sans cesse l'importance de détenir ses cryptos de manière sécurisée.

#### » Les bonnes pratiques de Saturnin

Pour utiliser au mieux votre clé Ledger dans votre parcours d'investisseur crypto, Saturnin vous a donné sa méthode personnelle.

Une fois l'achat de votre clé Ledger réalisé, la méthode se résume en 4 points principaux :

- 1. Dès que vos avoirs en cryptos dépassent quelques milliers d'euros sur les plateformes centralisées (Swissborg, Coinbase, Binance) déposez-en une partie sur votre clé Ledger.
- 2. <u>Conservez uniquement les cryptos détenues pour le long terme</u> (ex : Bitcoin, Ethereum, AAVE...) <u>sur votre clé Ledger.</u>
- 3. <u>Gardez bien vos 24 mots de récupération dans plusieurs endroits sûrs, jamais sur un ordinateur ou téléphone</u>

#### 4. Ne partagez <u>jamais</u> à autrui vos 24 mots de récupération

Avec cette méthode, vous pourrez ainsi conserver vos cryptos avec un maximum de sécurité.

Tout en gardant la flexibilité de pouvoir réaliser des achats/ventes plus rapidement avec les cryptos susceptibles de rester moins long-temps dans votre portefeuille.

Pour mettre en place cette méthode et sécuriser vos cryptos, le modèle de base la clé Ledger Nano S Plus suffit déjà pour tous les besoins cités plus haut.

Bonus : Obtenez jusqu'à 20 \$ en BTC pour l'achat d'une clé en scannant le code QR



https://shop.ledger.com/fr/pages/referral-program?referral\_code=AZP46NBWDHW84

#### **VOS QUESTIONS**

#### » La clé Ledger est-elle indispensable?

Pour Saturnin, son utilisation est fortement recommandée dès lors que l'on investit plus de 5000€ en crypto.

#### » Quels sont les frais?

Dès lors que vous achetez, échangez ou envoyez des cryptos, il y aura des frais de transactions inhérents à la blockchain.

#### » Que se passe-t-il si on perd la clé?

Il sera possible d'accéder à vos cryptos via l'application grâce aux 24 mots de récupération qui vous sont partagés dans la boîte où se trouve votre Ledger.

#### » Et si on perd son mot de passe?

De même, les 24 mots de récupération vous permettront d'accéder à vos cryptos même si vous avez perdu votre mot de passe.

#### » Est-ce possible de faire ses achats/ventes sur Ledger?

Oui l'application **Ledger Live** vous permettra de : suivre votre portefeuille, envoyer et recevoir des cryptos, acheter et vendre des cryptos, échanger des cryptos...

#### » Comment faire pour mettre ses cryptos sur Ledger?

Il est possible de transférer ses cryptos depuis sa plateforme (Swissborg, Binance, Coinbase...) vers la clé Ledger directement.

#### » Quels sont les risques ?

Il est possible de **perdre ses 24 mots de récupération**, sans quoi vous ne pourrez plus accéder à vos cryptos. Bien sûr, il faut toujours **vérifier les transactions** et ne pas se connecter à des applications potentiellement dangereuses.

#### » Est-il possible de transmettre une clé Ledger à ses enfants ?

Une transmission de cryptos à ses enfants bénéficie comme toute valeur mobilière d'un abattement de 100 000€ (par enfant) renouvelable tous les 15 ans sans avoir à payer des frais de succession. La valorisation des cryptos se faisant au moment de la transmission.

En revanche, il faudra prendre des dispositions particulières pour que les héritiers aient bien accès à la clé Ledger s'il y a un décès.