



# L'ASCENSION BITCOIN

**21 chapitres pour comprendre, sécuriser &  
posséder votre propre argent**

**ZONE  
BITCOIN**


**© 2025 - ZoneBitcoin.co - Tous droits réservés**

Aucune partie de ce livre ne peut être reproduite, distribuée ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit – électronique, mécanique, photocopie, enregistrement ou autre – sans l'autorisation écrite préalable de l'éditeur, sauf pour les courtes citations dans des critiques ou articles.

Ce livre est fourni à titre informatif. Il ne constitue pas un conseil financier.

Le lecteur assume l'entière responsabilité de ses décisions.

<b>Introduction</b>	<b>5</b>
<b>Bloc 1 – Comprendre le Monde et Bitcoin</b>	<b>7</b>
Chapitre 1. C'est quoi Bitcoin?	7
Chapitre 2. Comment Bitcoin fonctionne	8
Chapitre 3. Les mineurs & le minage	10
Chapitre 4 : Bitcoin vs Monnaie Traditionnelle	14
Chapitre 5 : Bitcoin veut-il remplacer le système actuel?	18
Chapitre 6 : D'où vient sa valeur?	19
Chapitre 7 : Bitcoin vs les autres cryptomonnaies	25
Chapitre 8 : Qui a besoin de Bitcoin ? Peut-être vous.	27
<b>Bloc 2 : Obtenir et Utiliser Bitcoin</b>	<b>30</b>
Chapitre 9 : Comprendre les Wallet Custodial et Non-custodial	31
Chapitre 10 : Créez votre premier « portefeuille »	33
Chapitre 11 : Sécuriser son portefeuille & seed phrase	39
Chapitre 12 : Acheter ses premiers bitcoins ( Débutant)	42
Chapitre 13 : Acheter ses bitcoins ( Souverain)	47
Chapitre 14 : Vendre du Bitcoin	52
Chapitre 15 : Dépenser, Investir et vivre en Bitcoin	54
<b>Bloc 3 : Protéger son bitcoin</b>	<b>59</b>
Chapitre 16 : Avoir un Coffre-Fort Numérique	59
Chapitre 17 : Protéger son identité sur le Net	61
Chapitre 18 : Le multi-Sig pour les montants importants	65
<b>Bloc 4 : Bitcoin, patrimoine &amp; Fiscalité</b>	<b>68</b>
Chapitre 19 : Transmettre son Bitcoin	68
Chapitre 20 : Sécurité digitale & physique	72
Chapitre 21 : La fiscalité	74
<b>Conclusion</b>	<b>80</b>
Approfondir votre connaissance le site « Souverain Financier »	81
Glossaire Bitcoin & Souveraineté	83

 Ressources ( Sites, Livres, Vidéos, Podcast)	86
La boîte à outils du Bitcoiner	87

## Introduction

Si vous avez ce livre entre les mains ( ou sur votre écran), cela signifie vraisemblablement que le Bitcoin vous intéresse ou que vous avez envie d'en savoir plus. On entend beaucoup parler du Bitcoin mais peut-être pas toujours de la meilleure façon. De nombreuses personnes ont jugé le bitcoin sur ce qu'ils croyaient savoir tandis que beaucoup d'autres ne prennent pas le temps de le comprendre et émettent des opinions pré-conçus à son sujet.

Bien sûr, chacun peut penser ce qu'il veut sur Bitcoin mais encore faut-il posséder des informations objectives à son sujet.

Ce manuel sans prétention a été conçu pour dérouler pas à pas ce qu'est Bitcoin, en 21 chapitres courts et progressifs. J'ai écrit le guide que j'aurais aimé avoir quand j'ai découvert Bitcoin. Ce livret n'est pas un ouvrage théorique, mais un manuel pratique, pensé pour vous guider pas à pas.

Ici, pas de jargon inutile ni de grands discours techniques, seulement l'essentiel pour comprendre, utiliser, acheter, sécuriser et transmettre du Bitcoin de manière simple et concrète.

Il est publié gratuitement pour le plus grand nombre, en particulier les débutants qui ne savent pas encore ce qu'est bitcoin et qui ne savent pas concrètement comment l'utiliser. À la fin de cette lecture, vous aurez les bases pour être autonome, confiant et avancer sur le chemin de la souveraineté numérique.

En parallèle à ce manuel, j'ai publié via le magazine en ligne ZoneBitcoin de nombreux guides, articles, tutoriels et vidéos qui vous permettront d'aller plus loin sur certains sujets. N'hésitez pas à les consulter pour approfondir votre compréhension.

Apprendre Bitcoin peut sembler complexe au début. C'est normal : Bitcoin touche à l'économie, à la cryptographie, à l'histoire de la monnaie, à la philo-

sophie politique, à la technologie et même à la psychologie humaine. C'est un apprentissage holistique, et chaque domaine ouvre une porte vers un autre. Progressivement, votre compréhension deviendra plus claire, plus riche, plus globale.

Comme beaucoup d'entre nous, vous finirez peut-être par descendre dans le terrier du lapin, comme Alice et découvrir un monde totalement nouveau.

Mais avant de philosopher, il faut surtout pratiquer.

Bitcoin se comprend en l'utilisant. C'est en manipulant vos premiers satoshis, en sécurisant votre portefeuille, en expérimentant une transaction ou un paiement Lightning, que vous commencerez à saisir son potentiel.

C'est précisément pour cela que j'ai conçu ce manuel : pour vous donner une base simple, concrète et accessible. Vous pouvez le lire d'une traite, ou choisir les chapitres qui vous intéressent en priorité. L'essentiel est d'avancer à votre rythme, un pas après l'autre. Je suis déjà en cours d'écriture sur le prochain livre qui sera destiné cette-fois-ci à ceux qui souhaitent atteindre une souveraineté financière plus grande encore.

Pour le moment, si vous commencez avec ce livret, c'est largement suffisant pour mieux comprendre Bitcoin. J'espère que vous pourrez saisir en quoi il représente l'une des révolutions monétaires et culturelles les plus importantes de notre époque.

Bonne lecture et laissez-vous surprendre : vous pénétrez ici dans un territoire conceptuel encore méconnu, où l'économie, la technologie et la liberté se rencontrent.

*Nes Aissa, fondatrice du magazine ZoneBitcoin.co*

## Bloc 1 – Comprendre le Monde et Bitcoin

### Chapitre 1. C'est quoi Bitcoin?

Bitcoin est une forme de monnaie numérique créée en 2009 par un programme informatique. Ce programme a été imaginé par une personne – ou un groupe – utilisant le pseudonyme **Satoshi Nakamoto**.

Aujourd'hui encore, nous ne savons toujours pas de qui il s'agit. Et, précisément, le fait que son identité reste inconnue donne à Bitcoin son caractéristique unique : personne ne peut s'approprier le rôle de créateur, ni influencer le système au nom de son « autorité ».

Dans l'histoire de la monnaie et de la technologie, les créateurs sont souvent au centre du pouvoir : ils dirigent, contrôlent, orientent.

Avec Bitcoin, c'est tout l'inverse.

Ce qu'il faut comprendre, c'est que l'anonymat de Satoshi empêche :

- qu'une seule personne devienne "chef" du système
- qu'un gouvernement puisse faire pression sur lui
- qu'il y ait une figure à idolâtrer ou à accuser
- qu'une entité unique et centrale puisse modifier les règles à sa guise.
- Personne ne peut modifier le logiciel Bitcoin à moins que tout le monde se mette d'accord pour un nouveau consensus.

Bitcoin n'est pas une entreprise privée avec un CEO et des employés. Il n'y a pas de leader et ne fonctionne pas comme une structure financière habituelle, et encore moins comme un État qui décide, émet, contrôle et peut modifier les règles selon ses besoins ou priorités du moment.

Avec Bitcoin, les règles sont fixées dans le code, accessibles publiquement, et appliquées automatiquement par le réseau.

C'est ce qui distingue profondément Bitcoin : un système monétaire dont les règles ne dépendent pas du pouvoir humain, mais du consensus logiciel.

Ce réseau informatique fonctionne comme un immense registre synchronisé entre tous les participants : chacun possède une copie, chacun vérifie les règles, et personne ne peut tricher ou changer quoi que ce soit sans l'accord de tous.

C'est pour cela qu'on dit que Bitcoin est « incensurable », « neutre » et « incorruptible ».

Parce qu'il n'existe aucun bouton magique, aucun bureau central, aucune autorité qui pourrait décider soudainement d'en imprimer plus, de bloquer un compte ou de modifier les règles de création monétaire.

Retenez alors que :

- Bitcoin n'appartient à personne et il est accessible à tout le monde. Tout le monde qui dispose d'une connexion à internet peut librement utiliser Bitcoin.
- Il fonctionne grâce à un logiciel open source ( tout le monde peut accéder au code ) et un réseau mondial d'ordinateurs indépendants. C'est ce qu'on appelle un réseau décentralisé.
- Ce n'est pas une entreprise, ce n'est pas une banque, ce n'est pas un site web.

Bitcoin n'est pas devenu important du jour au lendemain.  
Il a commencé comme une expérience, discutée par des passionnés d'informatique et de cryptographie, puis il a progressivement pris de l'ampleur à mesure que sa robustesse et son utilité devenaient évidentes.  
Aujourd'hui, il est considéré par beaucoup comme une nouvelle forme d'infrastructure monétaire mondiale.

## **Chapitre 2. Comment Bitcoin fonctionne**

Peut-être qu'à ce stade, tout cela n'est pas encore parfaitement clair pour vous. Rassurez-vous : c'est normal. Comprendre Bitcoin demande parfois de changer notre façon de penser la monnaie.

Nous avons grandi avec l'idée que l'argent vient d'une banque ou d'un État. J'imagine que vous avez sûrement déjà vu ces images ou vidéos où l'on imprime des billets : de grandes machines, des liasses qui sortent à toute vitesse... bref, la création d'argent "physique" dans des entrepôts.

Alors peut-être vous vous dites :

"Très bien, mais comment on « imprime » des bitcoins, alors?"

C'est une question logique. Sauf qu'ici, rien ne sort d'une machine, et aucun billet n'est fabriqué physiquement.

Avec Bitcoin, l'émission de monnaie ne se fait pas dans un bâtiment protégé... mais dans un réseau informatique, selon des règles mathématiques prédéfinies. Bitcoin est une monnaie purement informatique, et en cela, elle n'existe que virtuellement. C'est un peu déstabilisant au début, je vous l'accorde.

Mais justement, voyons concrètement comment tout cela marche.

Alors, comment une monnaie peut-elle fonctionner via un logiciel ?

### **Bitcoin fonctionne grâce à trois éléments essentiels :**

1. Un programme informatique (le logiciel Bitcoin Core)
2. Des ordinateurs connectés partout dans le monde (le réseau)
3. Un registre public sécurisé qui enregistre toutes les transactions (ce qu'on appelle la « blockchain » ou série de block)

Des milliers de participants dans le monde font fonctionner le logiciel Bitcoin sur des machines dédiées. Ce logiciel regroupe les transactions en attente, les vérifie, puis les ajoute dans un nouveau "bloc" environ toutes les dix minutes.

Chaque nouveau bloc est comme une page ajoutée au registre public de Bitcoin. Et lorsque cette page est validée, le protocole émet automatiquement une récompense en bitcoins pour ceux qui ont contribué à la sécurisation du réseau.

C'est comme cela que sont créés les bitcoins.

Les bitcoins ne sont pas créés d'un coup, mais petit à petit, selon des règles prévues dès le départ, impossibles à modifier arbitrairement. Et, plus encore, le montant total fixe de bitcoin est connu : 21 millions de bitcoins. Pas un de plus. Vous comprenez pourquoi ce manuel contient 21 chapitres maintenant ;).

Tout le monde peut savoir combien de bitcoins existent aujourd'hui, combien existeront demain, et à quel rythme ils apparaissent.

D'accord, maintenant vous savez comment sont créés les bitcoins. À ce stade, vous vous demandez peut-être :

« Donc il suffit de faire tourner un ordinateur pour en obtenir aussi ? »

C'est là encore une question logique mais qui demande de faire un petit effort pour mieux comprendre.

Dans ce chapitre, nous allons voir ce qu'est le minage, qui sont les mineurs, et comment tout cela fonctionne en pratique...sans entrer dans trop de détails techniques.

## Chapitre 3. Les mineurs & le minage

Les *mineurs* sont des personnes (ou des entreprises) qui font tourner des ordinateurs spécialement conçus pour le réseau Bitcoin.

Comme nous l'avons évoqué plus haut, le mécanisme des mineurs permet deux choses :

1. **Sécuriser le réseau** : Ils vérifient que les transactions sont valides et que personne ne triche.
2. **Valider les blocs** : Toutes les 10 minutes environ, ils aident à "sceller" une nouvelle page du registre Bitcoin – ce qu'on appelle un *bloc*.

En validant les transactions et en sécurisant le réseau, ils reçoivent les bitcoins en récompense. Et, si vous avez bien suivi jusque-là, ils reçoivent donc les nouveaux bitcoins créés sur le réseau. Ils peuvent aussi recevoir parfois des frais de transaction payés par les utilisateurs lorsqu'ils échangent du bitcoin.

C'est donc aussi parce qu'il y a des récompenses que les mineurs vont déployer des machines pour faire tourner le logiciel. Sans ces incitations et récompenses, le logiciel n'aurait certainement pas eu le succès qu'on lui connaît.

Pourquoi les appelle-t-on "mineurs" ? Si ce terme vous rappelle les mineurs d'or, c'est normal : l'idée vient de là. Dans l'or, on extrait du métal du sol ; dans Bitcoin, on "extrait" de nouveaux bitcoins du protocole.

Mais avec Bitcoin, il n'y a pas de pelle ni de pioche. Le "travail" est effectué par des machines qui exécutent des calculs.

D'ailleurs, le mot « travail » n'est pas choisi au hasard : c'est le terme technique utilisé pour décrire ce processus. On appelle cela la preuve de travail – ou *Proof of Work* en anglais.

Ne vous inquiétez pas, nous n'entrerons pas dans les détails techniques du minage maintenant. Retenez simplement que la "preuve de travail" est le mécanisme qui permet au réseau Bitcoin d'être sécurisé et de fonctionner sans autorité centrale.

Mais je dois préciser que le minage est un élément fondamental pour saisir le « génie » de Bitcoin. Le logiciel a été conçu pour aligner les intérêts économiques de tous les participants autour d'un même objectif : la sécurité et la pérennité du réseau.

Chaque acteur ( mineur, utilisateur, développeur ou investisseur ) agit avant tout dans son propre intérêt, mais ce faisant, il renforce malgré lui le système tout entier.

Il n'est pas imposé par la force ou la contrainte : il convainc par le jeu des motivations humaines. Les mineurs cherchent le profit, les utilisateurs cherchent la liberté, et le protocole orchestre ces deux dynamiques pour produire un système monétaire juste, neutre et incorruptible.

La théorie des jeux permet d'y voir plus clair : chaque acteur est incité à adopter un comportement honnête, non pas par morale, mais parce que toute tentative de tricherie lui coûterait plus cher qu'elle ne lui rapporterait. Autrement dit, Bitcoin ne repose pas sur la confiance entre les hommes, mais sur la prévisibilité de leurs intérêts.

En pratique, cela se manifeste de manière très concrète dans le réseau : des milliers de mineurs partout dans le monde sécurisent Bitcoin 24h/24. Ce ne sont pas des "serveurs officiels", mais des individus, des entreprises, des fermes de minage parfois installées dans des zones reculées, là où l'énergie est abondante et sous-utilisée : Etats-Unis, Islande, Texas, Paraguay, Kazakhstan, Canada...

Chaque mineur ajoute de la sécurité au réseau et rend une attaque plus coûteuse. Et c'est justement cette répartition mondiale qui rend Bitcoin si difficile à arrêter.

Comprenez que ce n'est pas un site web avec une seule machine centrale : c'est un logiciel qui tourne simultanément sur des dizaines de milliers d'ordinateurs. Un gouvernement peut saisir une ferme de minage, fermer un data center, couper l'électricité dans une région... mais il ne peut pas arrêter *le réseau* : il resterait toujours d'autres mineurs ailleurs.

Bitcoin fonctionne comme un organisme vivant et distribué :

- le code est public, libre, ouvert à tous ;
- n'importe qui peut télécharger le logiciel et devenir un nœud (un validateur) ;
- la blockchain est répliquée en milliers d'exemplaires identiques partout sur la planète.

Résultat : personne ne peut "appuyer sur un bouton" pour éteindre Bitcoin. Personne ne peut modifier les règles à sa guise.

Pour changer seulement une ligne de code essentielle, il faudrait l'accord vo-

lontaine d'une immense majorité d'acteurs... qui n'ont justement aucun intérêt à affaiblir ce qu'ils défendent.

C'est cette architecture radicale, décentralisée, résiliente, sans point de contrôle qui fait de Bitcoin l'un des systèmes les plus résistants jamais créés.

Un État peut interdire l'usage local, mais il ne peut pas stopper le réseau mondial. Pour cela, il faudrait éteindre Internet partout, et même dans ce cas, Bitcoin pourrait survivre via satellite, radio et réseaux Mesh.

Bitcoin fonctionne parce que personne ne peut l'arrêter. Et personne ne peut l'arrêter parce que tout le monde peut le faire tourner.

Ça va ? Vous êtes toujours là ? J'aurais pu développer davantage la partie sur le minage, mais je préfère vous laisser creuser le sujet par vous-même. J'ai déjà écrit de nombreux articles à ce propos mais ce type de contenu plus avancé est disponible sur le magazine ZoneBitcoin.

Si vous êtes encore là, car on va commencer à attaquer les choses sérieuses maintenant. Vous vous demandez peut-être : « Mais pourquoi Satoshi Nakamoto a imaginé un système pareil ? » Quel est l'intérêt de créer une monnaie qui fonctionne de cette manière plutôt que par une banque ou un État comme celle que nous avons déjà ?

En fait, c'est LA question essentielle pour comprendre Bitcoin.

Et pour y répondre, il faut regarder un peu plus profondément l'origine de Bitcoin et l'idée fondamentale qui l'a inspiré : celle d'une monnaie libre, indépendante et accessible à tous.

Accrochez-vous – c'est ici que Bitcoin devient vraiment fascinant, et que son existence prend tout son sens.

## Chapitre 4 : Bitcoin vs Monnaie Traditionnelle

Pour comprendre l'intérêt de Bitcoin, il ne suffit pas d'expliquer comment il fonctionne. Il faut aussi revenir à ce pourquoi il a été créé. Car Bitcoin n'est pas né "par hasard". Il est né d'un constat, d'un événement historique, et d'un besoin.

Situons le contexte dans lequel apparaît Bitcoin. En 2008, en pleine crise financière mondiale, la faillite de Lehman Brothers le 15 septembre marque l'effondrement du système bancaire traditionnel. Certaines institutions trop importantes pour s'effondrer, comme Goldman Sachs, sont sauvées *in extremis* par l'État américain.

### **Bitcoin: A Peer-to-Peer Electronic Cash System**

Satoshi Nakamoto  
satoshin@gmx.com  
www.bitcoin.org

**Abstract.** A purely peer-to-peer version of electronic cash would allow online payments to be sent directly from one party to another without going through a financial institution. Digital signatures provide part of the solution, but the main benefits are lost if a trusted third party is still required to prevent double-spending. We propose a solution to the double-spending problem using a peer-to-peer network. The network timestamps transactions by hashing them into an ongoing chain of hash-based proof-of-work, forming a record that cannot be changed without redoing the proof-of-work. The longest chain not only serves as proof of the sequence of events witnessed, but proof that it came from the largest pool of CPU power. As long as a majority of CPU power is controlled by nodes that are not cooperating to attack the network, they'll generate the longest chain and outpace attackers. The network itself requires minimal structure. Messages are broadcast on a best effort basis, and nodes can leave and rejoin the network at will, accepting the longest proof-of-work chain as proof of what happened while they were gone.

*Le document fondateur du Bitcoin, signé Satoshi Nakamoto, 2008. Le document est disponible sur [bitcoin.org](http://bitcoin.org)*

À ce moment-là, le public découvre une réalité dérangeante : Notre système financier repose sur des institutions faillibles, capables de prendre de grands risques... puis d'être sauvées par l'argent public quand tout s'effondre.

Le 31 octobre 2008, Satoshi Nakamoto publie le white paper (livre blanc) intitulé Bitcoin: **A Peer-to-Peer Electronic Cash System**. Le 3 janvier 2009, il lance le réseau Bitcoin et crée le Genesis Block (bloc zéro). C'est alors le début effectif de Bitcoin dont la version publique officielle sera disponible en téléchargement le 9 janvier.

Et dans le tout premier bloc du réseau, Satoshi laisse un message : "Chancellor on brink of second bailout for banks" (Le chancelier est sur le point d'autoriser un second plan de sauvetage pour les banques). Ce n'est pas anodin, ce n'est pas un slogan non plus. Satoshi Nakamoto reprend ici les termes du journal « The Times » paru le 3 janvier, le jour où il lance le logiciel.

C'est un repère historique : Bitcoin naît dans un contexte où la confiance dans le système financier se fissure. Le premier bloc en est un témoin irrévocable.

Ainsi, le problème que Bitcoin veut résoudre des « failles » présentent dans le système monétaire traditionnel :

- la monnaie peut être créée en quantité illimitée
- une autorité centrale décide des règles d'impression
- l'accès à l'argent dépend des banques centrales
- les comptes peuvent être bloqués à tout moment
- la valeur peut être diluée (inflation)

Cela fonctionne...tant que les institutions restent stables, prudentes, honnêtes, prévisibles. Mais que se passe-t-il quand ce n'est plus le cas ?

La crise de 2008 a donné un début de réponse. Satoshi Nakamoto propose donc une autre voie : Créer une monnaie qui n'ait besoin ni de banque, ni d'État, ni de dirigeant pour fonctionner. La solution de Bitcoin est radicale :

remplacer la confiance par les mathématiques, et l'autorité par un consensus distribué.

## **Les débuts de Bitcoin : d'une monnaie rebelle à un actif mondial**

Les premiers jours de Bitcoin n'ont rien d'un conte de fées technologique. Personne ne s'y intéressait vraiment. En 2009, quand Satoshi Nakamoto lance le logiciel, seuls quelques cypherpunks disséminés sur des forums obscurs comprennent qu'une bombe conceptuelle vient d'exploser. Pas de marketing, pas d'investisseurs, pas de promesse de richesse. Juste une idée radicale : faire circuler de la valeur sans permission, sans banque, sans État.

À cette époque, Bitcoin vaut littéralement zéro. On peut en miner des milliers par jour avec un ordinateur banal, et la plupart des gens trouvent ce projet... étrange. Certains le voient comme une curiosité cryptographique, d'autres comme un acte de résistance.

Puis, très vite, la réalité va frapper : Bitcoin fonctionne. Il permet d'envoyer de l'argent d'un continent à un autre, sans banque, sans censure.

Et certaines personnes celles qui en avaient le plus besoin vont être les premières à s'en servir.

En 2010, WikiLeaks publie des câbles diplomatiques confidentiels ainsi que des documents militaires classifiés révélant des bavures, des opérations secrètes et des violations du droit international dans les guerres américaines. Ces révélations, d'une ampleur inédite, mettent directement en cause l'armée américaine, ses pratiques et ses responsables politiques ce qui pousse Washington à exiger des entreprises financières qu'elles coupent tout soutien à l'organisation.

Plus aucun moyen de recevoir de l'argent autrement que par bitcoin comme le rappelle Julian Assange...Satoshi lui-même panique. Il écrit alors :

« WikiLeaks vient de mettre un projecteur sur Bitcoin. Je préfère qu'ils n'utilisent pas Bitcoin. Ce n'est pas encore prêt. »

Résultat : non seulement WikiLeaks survit... mais Bitcoin vient d'accomplir sa première mission historique : permettre la liberté financière quand tout le reste se ferme.

La deuxième démonstration qui a marqué les débuts de Bitcoin est plus controversée. Elle est liée à la plateforme Silk Road (2011-2013), lancée par Ross Ulbricht : un marché noir accessible via Tor où des milliers d'utilisateurs achetaient des produits interdits. Bitcoin lui fournissait l'infrastructure idéale : globale, pseudonyme (à l'époque) et totalement insensurable.

Ce n'est pas glorieux, certes mais c'est essentiel pour comprendre les permissives de Bitcoin.

Les premiers utilisateurs n'étaient pas des investisseurs en costume. C'étaient des activistes, des dissidents, des internautes opprimés, des personnes cherchant à contourner la censure financière qu'elle soit politique, économique ou légale.

Et puis, lentement, presque silencieusement, quelque chose change. Bitcoin survit au temps, aux attaques médiatiques, aux interdictions, aux krachs.

Chaque fois qu'on le croit mort, il revient plus fort. Les banques, qui se moquaient de lui, commencent à regarder de près. Les fonds d'investissement l'intègrent discrètement au cours des années ou son prix ne cesse de défier les sommets. Les États qui le combattaient... finissent par en acheter.

Et en 2024-2025, l'impensable se produit : Bitcoin devient un actif financier bancaire, un ETF, régulé, approuvé, détenu par des institutions mondiales comme BlackRock.

Il entre dans les portefeuilles des fonds souverains, devient une réserve stratégique pour des pays émergents, se retrouve dans les bilans d'entreprises cotées.

Ce qui était une monnaie rebelle, bricolée par un inconnu sur un forum, devient un actif recherché, analysé, débattu dans les salles de marché et étudié dans les universités.

Et tout cela, sans leader, sans PDG, sans permission. Juste un protocole... qui continue de tourner partout dans le monde, sur des milliers de machines, indépendamment de ce que les gouvernements ou les entreprises en pensent.

## Chapitre 5 : Bitcoin veut-il remplacer le système actuel?

Satoshi ne voulait pas "remplacer le dollar" ou "détruire les banques". Il voulait montrer qu'une monnaie indépendante, transparente et mathématique était possible. Avec Bitcoin, on passe d'une logique de confiance dans des institutions à une logique de vérification par le réseau et les mathématiques.

Pour autant, il est important de savoir que Bitcoin n'est pas un mouvement politique. Il ne dispose d'aucun chef, ni d'un plan officiel visant à renverser un modèle existant. Satoshi Nakamoto ne disait pas : "Le système actuel doit disparaître." Il disait plutôt : "Et si nous pouvions construire une alternative ?". Ainsi, Bitcoin n'est donc pas conçu comme une attaque, mais comme une option supplémentaire. Un deuxième chemin possible.

### Deux modèles monétaires qui coexistent :

Systeme traditionnel	Bitcoin
Monnaie étatique (euros, dollars...)	Monnaie numérique indépendante
Géré par banques centrales et banques	Géré par un réseau décentralisé
Infinité potentielle d'émission	Offre limitée à 21 millions

Intermédiaires obligatoires	Transactions directes utilisateur-à-utilisateur
-----------------------------	---

Ces deux systèmes peuvent fonctionner en parallèle. Chacun peut choisir de faire ce qu'il veut avec Bitcoin:

- l'ignorer
- l'étudier
- l'utiliser comme épargne
- l'utiliser comme moyen de paiement
- l'intégrer dans un portefeuille diversifié
- ou en faire son système monétaire principal

Bitcoin n'exige pas d'y croire. Il fonctionne que vous l'acceptiez ou non tout comme internet continue de fonctionner que vous le vouliez ou non.

Cependant, Bitcoin offre une alternative, un outil de liberté financière individuelle, une option neutre, mondiale, sans frontière et un modèle d'argent programmable et vérifiable.

Ce n'est pas une révolution violente. C'est une évolution technologique et monétaire. Comme l'imprimerie, Internet, le téléphone mobile : une innovation qui ouvre un nouveau chemin.

-Le mot "Bitcoin" avec un **B majuscule** désigne ce système, ce réseau, ce logiciel que des milliers de personnes font tourner sur leurs ordinateurs partout dans le monde.

- Le mot "bitcoin" avec un **b minuscule** désigne la monnaie, l'unité de compte, - ce que les gens s'échangent et possèdent.

## Chapitre 6 : D'où vient sa valeur?

Jusqu'ici, peut-être que vous vous dites encore quelque chose comme :  
"Le système monétaire actuel, au moins, il est solide. Il y a les banques, l'État, la Banque centrale... On sait que l'argent vaut quelque chose."

Et puis, face à Bitcoin, un doute vous traverse : "Mais là... c'est du numérique, c'est virtuel. Comment ça peut valoir quelque chose ? Qu'est-ce qui lui donne une vraie valeur ?"

Je vous comprends. Moi aussi, au début, j'ai eu ce réflexe.

C'est exactement la première interrogation que beaucoup de sceptiques se posent. La question de la valeur de Bitcoin est la partie la plus difficile à comprendre et c'est aussi celle qui suscite le plus de critiques à son encontre.

C'est comme si quelqu'un vous emmenait à une vente d'art contemporain sans vous expliquer quoi que ce soit, et qu'on vous annonçait qu'un Banksy part à plusieurs millions. Si vous n'avez pas le contexte, l'histoire, les codes, vous vous dites : "Mais... ils sont fous ?!" Bitcoin, c'est pareil au début.

Si on ne vous explique pas, ça ressemble à un truc abstrait, immatériel, de la « monnaie magique » comme on a pu l'entendre autrefois...

Et pourtant, sa valeur n'a rien d'un mystère. Elle est logique, rationnelle, et même probablement l'une des plus cohérentes de tout le système financier moderne.

À présent, on va voir les principales sources qui déterminent la valeur de Bitcoin.

## → RARETÉ

La première source de valeur de Bitcoin tient à la rareté absolue. Il n'existera jamais plus de **21 millions de bitcoins**.

Ce n'est pas une promesse politique. Ce n'est pas un vote parlementaire. Ce n'est pas une décision d'un conseil d'administration. C'est gravé dans le code, dans le consensus du réseau, dans le mécanisme économique lui-même.

Ainsi, Bitcoin est déflationniste par conception. Et cette rareté absolue, garantie par la cryptographie et un réseau mondial décentralisé, c'est quelque chose que le monde n'avait jamais eu avant.

 **Le Halving** : le cœur du modèle Bitcoin. Dans notre système monétaire traditionnel, la quantité de monnaie augmente constamment. Les banques centrales créent de l'argent – parfois massivement – pour financer dettes, plans de sauvetage, budgets publics, etc.

Plus il y a de monnaie en circulation, moins chaque unité a de valeur. C'est cela qu'on appelle l'inflation.

Or, avec Bitcoin, on découvre la déflation programmée. L'offre limitée à 21 millions de bitcoin mais aussi le rythme d'émission qui diminue avec le temps.

C'est ce qu'on appelle le « halving ». Il s'agit de la mécanique interne qui sculpte la rareté de l'émission. Tous les 4 ans approximativement, la récompense pour les mineurs est divisée par deux. 2009 : 50 BTC par bloc, puis 25 BTC en 2012, puis 12,5 en 2016, etc. Environ en 2140, les récompenses arriveront à 0 et c'est à ce moment là que les mineurs vivront des frais du réseau.

## → UTILITÉ MONÉTAIRE

La seconde source de valeur de Bitcoin tient au fait qu'il s'agit d'une monnaie idéale dans le monde contemporain et numérique dans lequel nous vivons.

Bitcoin a de la valeur parce qu'il remplit des fonctions monétaires uniques :

- **Transportable partout, instantanément.** Essayez d'embarquer 1 million d'euros en liquide même des lingots d'or.
- **Sans permission.** Des milliards de personnes n'ont pas accès à un compte bancaire. Bitcoin, si.
- **Incontrôlable & non gelable.** Personne ne peut vous empêcher d'accéder à vos fonds.

- **Transparent, pas incensurable.** Les transactions sont vérifiables par tous – la confiance passe par la preuve.
- **Résistant à la confiscation.** Vos clés, vos règles.
- **Indépendant.** Bitcoin ne dépend d'aucune institution : il fonctionne même quand les banques ne fonctionnent plus.

C'est une monnaie souveraine pour l'individu, pas pour l'État. C'est dans ce sens que Bitcoin est un outil de liberté financière mais aussi morale.

### > LA VALEUR « ÉNERGÉTIQUE »

Comme vous l'avez compris, Bitcoin ne se crée pas par magie. Exactement comme pour extraire de l'or, ou du pétrole, ou n'importe quelle ressource rare et précieuse, pour créer du bitcoin, il faut du matériel adéquat, des personnes, des compétences, etc. Pour « extraire » ou miner du bitcoin, concrètement, il faut un ensemble de facteurs :

- du temps ( pour la création de bloc)
- du matériel (machines, ASICs)
- de l'électricité ( c'est ici le coeur de la valeur énergétique du bitcoin)
- de la coordination mondiale entre mineurs, entrepreneurs, fournisseurs etc.

Rien de valeur ne se crée sans effort, comme vous le savez. Pourquoi l'or a de la valeur ? Parce qu'il est rare, mais aussi parce qu'il est coûteux à extraire. Si on trouvait de l'or dans chaque rivière, il ne serait probablement pas devenu la valeur refuge qu'on lui confère aujourd'hui.

Bitcoin fonctionne avec la même logique économique. Pour obtenir du bitcoin, il faut dépenser de l'énergie réelle. Ce n'est pas un "fichier gratuit qu'on invente". Il faut travailler pour le créer – littéralement comme nous l'avons expliqué dans le chapitre consacré aux mineurs. L'énergie dépensée pour produire Bitcoin en est aussi la garantie.

## → LA CONFIANCE DANS LE CODE INFORMATIQUE

La troisième source de valeur : la confiance dans les règles immuables. Le dollar survit par la confiance dans l'autorité. Bitcoin survit par la confiance dans les mathématiques. Juste des règles transparentes et impossibles à trahir sans l'accord du réseau entier.

Pour la première fois dans l'histoire, une monnaie appartient au peuple, pas au pouvoir.

 **"Don't trust, verify"** (Ne faites pas confiance, vérifiez) est un adage très connu dans l'univers Bitcoin et parmi les développeurs. L'idée est simple : Ne pas s'en remettre aveuglément à une personne ou une institution. Avec Bitcoin, tout peut être vérifié par chacun grâce au code open-source et à la transparence du réseau. C'est un principe clé de la souveraineté numérique : moins de confiance subjective, plus de vérification objective.

## → LA LOI DE L'OFFRE ET DE LA DEMANDE

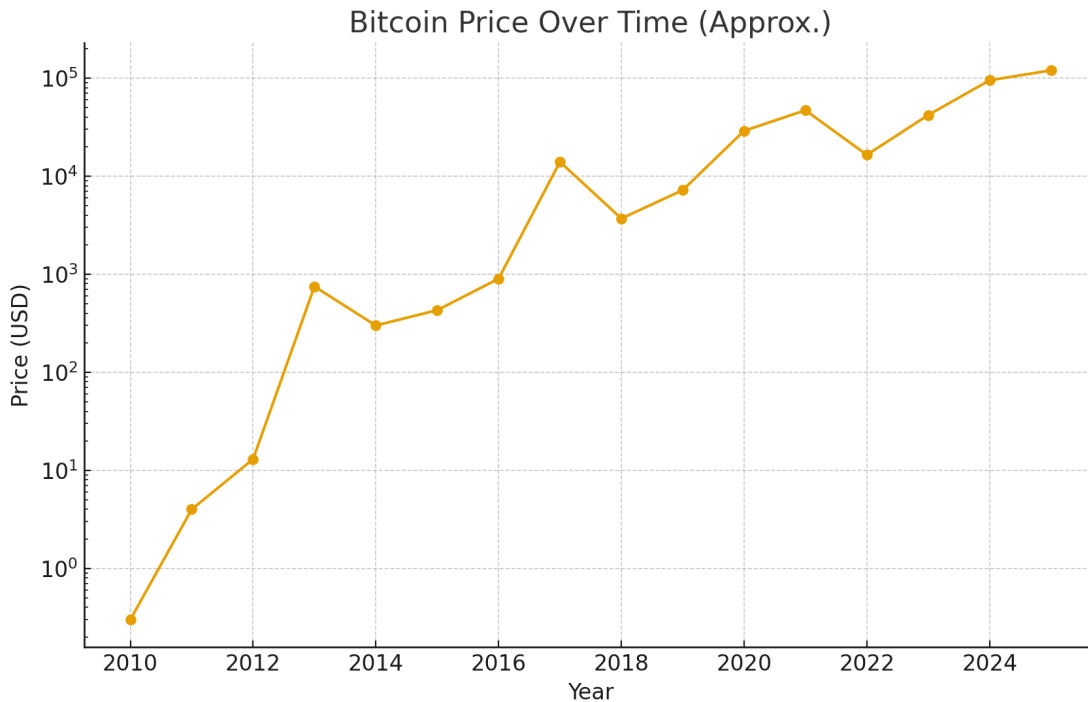
Et puis, il y a une chose encore plus simple, presque triviale, mais que beaucoup oublient lorsqu'ils regardent Bitcoin : la loi de l'offre et de la demande. Plus quelque chose est rare, plus sa demande augmente, plus son prix tend à monter.

C'est la base de l'économie depuis que l'humain échange des biens. Si l'offre est limitée et la demande augmente, le prix monte.

C'est froid, mathématique, inévitable. Sans équivoque, c'est ce qu'il se passe précisément avec Bitcoin.

De plus en plus de personnes connaissent bitcoin et veulent en posséder. Son offre est toujours plus réduite. Résultat? Son prix et sa valeur augmente aux yeux des investisseurs. CQFD.

## Voici le prix du bitcoin depuis sa création, en 2009.



Depuis sa création en 2009, le prix du Bitcoin a toujours été marqué par des hausses spectaculaires et des corrections parfois violentes. Cette volatilité initiale est normale : Bitcoin était une technologie nouvelle, difficile à comprendre, souvent mal interprétée, et encore très peu adoptée.

Les premiers utilisateurs ne recherchaient pas forcément à spéculer dessus, ils cherchaient une monnaie électronique fonctionnelle sur internet. Rappelons qu'à cette époque, le paiement en ligne et internet était à ses balbutiements. Personne ne savait vraiment ce que valait cette monnaie numérique décentralisée, ni jusqu'où elle pouvait aller.

Au fil des années, à mesure que la compréhension de Bitcoin s'est affinée, avec plus d'utilisateurs, plus d'entreprises, plus d'investisseurs institutionnels, la volatilité a progressivement diminué.

Ce qui ressemblait autrefois à un pari marginal a commencé à prendre la forme d'un actif mondial, liquide, soutenu par un réseau profondément résilient.

Mais même si le prix est encore volatil, son histoire montre une trajectoire remarquable :

- 2011 : Bitcoin atteint son premier sommet autour de 31 \$ avant de retomber.
- 2013 : nouvel ATH autour de 1 200 \$, première fois que le marché réalise son potentiel.
- 2017 : explosion jusqu'à environ 20 000 \$, au moment où le grand public découvre Bitcoin.
- 2021 : double cycle haussier, avec des sommets autour de 64 000 \$ puis 69 000 \$, soutenus par l'arrivée d'acteurs institutionnels.
- 2024 : nouveau record historique, au-delà des 73 000 \$, dans un contexte de maturité croissante, d'ETF Bitcoin spot, et d'adoption internationale.
- 2025 : Nouveau sommet autour de 126 000 \$, symbole d'un marché désormais mondial, liquide, et tiré par une adoption croissante.

Chaque sommet a été suivi de corrections parfois profondes, ce qui représente processus sain dans la construction d'un marché.

Mais ce qui frappe, avec le recul, c'est que chaque cycle haussier établit un plancher plus élevé que le précédent, signe que Bitcoin s'impose petit à petit comme une réserve de valeur alternative.

Aujourd'hui, même si le prix fluctue encore, il évolue sur un marché beaucoup plus liquide, plus régulé, et mieux compris qu'à ses débuts.

La volatilité existe toujours mais elle est désormais le reflet d'un actif mondial en croissance, pas d'une expérimentation hasardeuse.

## **Chapitre 7 : Bitcoin vs les autres cryptomonnaies**

À ce stade, vous avez compris en quoi Bitcoin est différent de l'euro, le dollar ou n'importe quelle monnaie créée par une banque centrale.

C'est très bien. Vous en savez déjà beaucoup plus que la majorité des personnes a propos de Bitcoin. Mais peut-être qu'une idée vous traverse l'esprit maintenant :

"Ok, Bitcoin est spécial... mais les autres cryptomonnaies, c'est pareil non ? Elles sont toutes là pour remplacer la finance traditionnelle, non ?"

Je dois vous arrêter tout de suite. Ce serait comme dire :

"Le Louvre ? La même chose qu'un centre commercial avec des posters."

Non.

**En fait, il y a Bitcoin, et puis il y a tout le reste.**

Et cette distinction est fondamentale si vous voulez comprendre ce que vous faites dans ce marché. Sinon, vous allez vous faire aspirer par le bruit, les promesses des apprentis traders, les arnaques et les illusions technologiques emballées dans du marketing Web3.

Encore une fois, rappelons que Bitcoin n'a pas été créé pour "lever des fonds". Bitcoin naît sans entreprise, sans PDG, sans investisseurs, sans business plan, sans ICO, sans venture capital, sans token réservé aux fondateurs.

Personne n'a pré-miné Bitcoin.

Personne n'en a gardé 20% pour "l'équipe" et n'a prévu de distribuer d'autres tokens aux investisseurs. Personne ne pouvait s'enrichir grâce à un lancement privé. Ce système là est réservé aux cryptomonnaies qui ont été lancé après Bitcoin. Elles n'ont pas du tout la même mécanique que Bitcoin. Elles sont créés pour financer quelque chose ou enrichir quelqu'un. C'est une distinction morale et structurelle avec Bitcoin.

**Est-ce que toutes les autres cryptomonnaies sont à exclure?**

Non. Toutes les autres cryptomonnaies ne sont pas à rejeter en bloc. Certaines peuvent avoir une utilité spécifique – par exemple pour des systèmes de points, de "miles numériques", ou des applications techniques particulières.

Mais il est essentiel de comprendre une distinction fondamentale :

- Bitcoin est conçu comme une monnaie mondiale, neutre et décentralisée
- La plupart des autres cryptomonnaies poursuivent d'autres objectifs
  - plateformes technologiques
  - tokens utilitaires
  - projets financiers innovants
  - mécanismes de gouvernance ou d'accès à un service

Ces actifs ressemblent davantage à des actions de start-ups technologiques qu'à une monnaie. Ils dépendent souvent d'une équipe, d'un business model, d'un développement centralisé. Leur réussite ou échec repose sur l'exécution humaine et la compétitivité du projet.

**Bitcoin, au contraire, repose sur :**

- un réseau décentralisé
- des règles monétaires immuables
- une offre limitée et transparente
- une sécurité unique au monde
- une neutralité absolue (personne ne le contrôle)
- presque deux décennies d'existence sans faillir

C'est pourquoi Bitcoin se distingue des autres cryptomonnaies. Les autres projets peuvent être intéressants – mais ils doivent être analysés avec le bon prisme : celui de l'innovation technologique et du risque entrepreneurial, pas celui d'une réserve de valeur souveraine.

Les deux mondes peuvent coexister, mais ils ne jouent pas le même rôle – et il est important de ne pas les confondre.

## **Chapitre 8 : Qui a besoin de Bitcoin ? Peut-être vous.**

Avant d'attaquer le cœur du sujet ( oui, je sais, vous êtes impatient de savoir *comment acheter vos premiers bitcoins* ) je dois encore poser une pierre essentielle. Parce que connaître Bitcoin, son histoire, son fonctionnement, sa valeur, c'est bien mais cela ne signifie pas pour autant qu'on veut en posséder. Cela dépendra de votre profil et de vos aspirations financières, j'ai envie de dire.

Alors prenons un instant pour répondre à cette question simple : Qui, aujourd'hui, a besoin de Bitcoin ?

Peut-être que la réponse va vous surprendre. Peut-être que vous allez vous reconnaître.

Il existe trois grands profils de personnes qui se tournent vers Bitcoin.

### **1. Ceux qui veulent protéger et faire fructifier leur patrimoine**

C'est probablement la catégorie la plus courante en Europe ou dans les pays économiquement stables. C'est aussi mon cas. Vous avez travaillé, économisé, construit une épargne.

Et vous savez que :

- l'euro perd de la valeur chaque année
- les banques peuvent imposer des limitations
- les crises financières ne préviennent jamais
- l'inflation n'est pas un phénomène temporaire...

Bitcoin devient alors une assurance et un investissement long terme. Disons que là, on investit dans Bitcoin pas tant pour "devenir riche demain", mais pour ne pas devenir pauvre avec le temps. On ne cherche pas à jouer au casino ou à gagner de l'argent sur un coup de poker ( Ça, c'est plutôt réservé à ceux qui jouent avec les autres altcoins).

On cherche à préserver ce qu'on a gagné. Dans cette logique, Bitcoin s'inscrit aux côtés des actifs solides : l'or, l'immobilier, et plus généralement tout ce qui conserve - ou renforce - sa valeur sur le long terme.

## **2. Ceux qui veulent l'utiliser, au quotidien**

Ceux-là ne viennent pas seulement pour "investir". Ce sont souvent des curieux, des technophiles, des pragmatiques aussi. C'est aussi mon cas.

Ils aiment :

- payer en Bitcoin
- envoyer de l'argent instantanément
- éviter les frais bancaires absurdes
- utiliser Lightning pour un café ou une pizza
- soutenir les commerçants locaux qui l'acceptent

Et puis il y a ceux pour qui ce n'est pas un hobby, mais une nécessité.

Dans certains pays, recevoir un paiement numérique depuis l'étranger est compliqué, voire impossible. Les banques sont lentes, chères, capricieuses.

Les services financiers sont réservés à une élite.

Pour eux, Bitcoin n'est pas juste "cool".

C'est une bouée de sauvetage technologique.

## **3. Ceux qui n'ont pas le choix : Bitcoin pour survivre**

Et puis il y a un autre groupe.

Le groupe qu'on oublie trop facilement depuis nos cafés parisiens ou berlinois.

- Les habitants de pays avec hyperinflation (On peut penser à l'Argentine, le Liban, Venezuela, Zimbabwe pour ne citer que les pays avec un taux extrêmement élevé).
- Les familles vivant sous des régimes autoritaires.
- Les travailleurs expatriés qui veulent envoyer de l'argent chez eux ( Ici, on parle de « rémittences » ou les personnes se heurtent à des frais élevés, des délais interminables et à des taux de change défavorables en passant par le système classique).

- Les entrepreneurs sans accès bancaire dans des pays où les plateformes sont limitées, les banques locales ne fonctionnent pas bien, ou il faut parfois parcourir des kilomètres pour retirer l'argent envoyé.
- Les personnes que leur gouvernement peut geler du jour au lendemain.
- Les populations opprimées qui ont besoin d'une monnaie neutre et incensurable

Pour eux, Bitcoin n'est pas un investissement. Ce n'est pas un "pari technologique". C'est un outil de survie, de dignité, d'existence économique.

Et si vous pensez que ce monde ne vous concerne pas, souvenez-vous : les crises arrivent quand on s'y attend le moins.

Alors... Et vous? Vous êtes dans quel groupe ?

Peut-être un peu des trois.

Peut-être vous ne le savez pas encore.

Mais si vous êtes ici, c'est qu'un instinct vous a déjà amené jusqu'à Bitcoin :

- protéger
- comprendre
- prévoir
- vous rendre souverain

Et ça, c'est le premier signe que vous êtes au bon endroit. Et, vous savez quoi? On peut maintenant passer à la partie pratique pour que vous obteniez vos premiers bitcoin.

## **Bloc 2 : Obtenir et Utiliser Bitcoin**

Ça y est. C'est le début du vrai voyage. Vous avez compris l'histoire, la valeur, le pourquoi.

Maintenant, place au comment.

## Chapitre 9 : Comprendre les Wallet Custodial et Non-custodial

La première chose à maîtriser, c'est ce mot que vous allez entendre partout : Wallet ou en français : portefeuille. C'est comme cela qu'on appelle l'application qui « contient » vos bitcoins.

Mais attention : ici, un portefeuille n'est pas une application bancaire. Ce n'est pas un compte chez quelqu'un. Ce n'est pas un lieu où "vos bitcoins sont stockés" physiquement. C'est plus puissant que ça.

Un wallet Bitcoin, c'est votre clé d'accès à votre monnaie. Votre wallet ne "contient" pas les bitcoins. Les bitcoins sont inscrits dans la blockchain (le grand registre mondial). Votre wallet, lui, contient la clé cryptographique qui vous permet d'y accéder et de les dépenser.

Vous suivez jusque là? Très bien car maintenant je dois ajouter une petite subtilité concernant les portefeuilles Bitcoin. Il existe deux grandes familles de portefeuilles. Et comprendre la différence entre les deux est essentiel : c'est littéralement la frontière entre posséder vraiment ton argent... ou faire semblant.

### **Les portefeuilles custodial (ou « avec garde »)**

Un portefeuille custodial est un portefeuille où une entreprise détient les clés privées à votre place. Autrement dit, vous n'avez pas le contrôle direct de votre Bitcoin : vous faites confiance à un tiers pour le garder pour vous. Pour les reconnaître, c'est très simple, ce sont des wallet qui ne vous demandent pas de noter vous-même votre seed phrase.

C'est la société qui gère l'application qui va s'en charger. C'est le cas de nombreuses applications bancaires ou des plateformes d'échanges de cryptomonnaies.

L'avantage, c'est la facilité d'usage car vous n'avez pas à vous préoccuper de sauvegarder vous-même vos clés. Mais l'inconvénient est de taille : si la plate-

forme ferme, gèle ton compte ou se fait pirater, tu risques de perdre vos fonds également.

Cela est arrivé plusieurs fois ( à moi aussi, bien entendu). C'est aussi pourquoi la phrase "**Not your keys, not your coins**" est un adage parmi les bitcoiners.

C'est pourquoi les portefeuilles de type Custodial ne sont pas à privilégier si vous recherchez la liberté financière. Vous pouvez choisir ce type de portefeuille uniquement pour des petits montants et pour les paiements en bitcoin de la vie quotidienne.

### **Les portefeuilles non-custodial (ou « sans garde »)**

Un portefeuille non-custodial est celui où vous seul détenez les clés privées. Cela peut être une application basique ou un hardware wallet (nous verrons de quoi il s'agit plus tard).

Vous êtes le seul maître à bord. Vous êtes dans le vrai usage de Bitcoin tel qu'il a été conçu par Satoshi Nakamoto. Personne ne peut vous bloquer, vous censurer ou confisquer vos fonds.

En revanche, la responsabilité est totale : si tu perdez votre phrase de récupération (seed phrase), il n'y a aucun service client pour vous aider. Il faut être très vigilant avec cela.

### **À retenir**

<b>Type de portefeuille</b>	<b>Qui détient les clés ?</b>	<b>Avantage principal</b>	<b>Risque principal</b>
<b>Custodial</b>	Une entreprise tierce	Simplicité	Perte de contrôle, risque de censure ou de faillite
<b>Non-Custodial</b>	Vous	Souveraineté totale	Responsabilité totale

Le choix dépend alors de votre niveau de confiance et de votre volonté de souveraineté. Mais retenez ceci : si voulez être vraiment libre, vous devez ap-

prendre à garder vos propres clés.

C'est le premier pas vers la vraie indépendance financière.

Maintenant que vous connaissez la différence, on va pouvoir enfin installer votre premier wallet.

**Note** : *Le choix d'un portefeuille Bitcoin est un apprentissage progressif. Votre "wallet idéal" dépendra toujours de plusieurs facteurs : votre niveau d'expérience, votre budget, vos besoins (paiements rapides, stockage long terme, multisig...), et même votre niveau de confort avec la sécurité informatique.*

*Il est aussi normal et même recommandé d'en utiliser plusieurs au fil du temps, pour différentes fonctions. C'est ce que font la plupart des bitcoiners expérimentés.*

*Pour commencer, je vous invite à installer l'un des portefeuilles reconnus, éprouvés et faciles d'usage que je recommande. Avec le temps, en lisant Zone-Bitcoin et en vous familiarisant avec l'écosystème, vous pourrez affiner vos choix et découvrir celui ou ceux qui vous conviennent réellement.*

*Au début, l'objectif est simple : sécurité + praticité. Le reste viendra naturellement.*

## **Chapitre 10 : Créez votre premier « portefeuille »**

Pour commencer votre découverte de Bitcoin, je vous recommande de commencer avec un wallet custodial. C'est la solution la plus simple, la plus intuitive, et celle qui permet de comprendre rapidement comment fonctionnent les paiements en bitcoin, sans se sentir submergé par la technique.

J'ai présenté assez de fois Bitcoin à des débutants pour savoir qu'au début, cela peut dérouter et il faut proposer des portefeuilles simples.

Parmi les options existantes, j'ai choisi Wallet of Satoshi.

C'est aujourd'hui l'un des portefeuilles custodial les plus faciles à utiliser : l'installation prend moins d'une minute, l'interface est claire, et les paiements Lightning sont instantanés. C'est parfait pour faire vos premiers envois, recevoir

quelques satoshis, tester le réseau, et vous familiariser avec la logique de Bitcoin. Plus encore, avec Wallet of Satoshi, vous pourrez par la suite basculer en mode non-custodial.

Car oui, l'idée n'est pas de rester éternellement sur un wallet custodial.

L'objectif est simplement d'enlever la friction du début, vous permettre de toucher Bitcoin du bout des doigts, et de ressentir ce qu'est un transfert instantané, sans intermédiaire bancaire, sans délai, sans frontière.

Plus tard, une fois que vous aurez pris confiance, nous passerons à la seconde étape : installer un wallet non-custodial, pour devenir pleinement souverain de vos bitcoins.

## Étape 1 : Installer un Wallet Custodial

1. Téléchargez l'application

Disponible sur l'App Store ou Google Play.

Recherchez **"Wallet of Satoshi"**, téléchargez, installez.

2. Ouvrez l'application

L'app se lance directement :

pas d'inscription compliquée, pas de KYC, pas de seed.

Vous avez déjà un wallet opérationnel.

3. (Recommandé) Ajouter un email pour sauvegarder votre portefeuille

Wallet of Satoshi est un wallet custodial, mais il propose une fonction de sauvegarde. Cela signifie que si vous perdez/changer votre téléphone, vous pouvez restaurer votre solde grâce à votre email.

Pour cela :

- allez dans Settings/Parametres
- sélectionnez Email Backup
- entrez une adresse email
- validez la confirmation reçue

C'est la seule étape qui nécessite un email.

4. Recevoir des satoshis

- Appuyez sur **Receive**
- Choisissez un QR code pour le réseau Bitcoin ( ou Lightning reconnaissable avec un éclair ⚡ )
- Faites scanner le QR code à la personne qui vous envoie ou copier coller l'adresse alpha-numérique.

#### 5. Envoyer des satoshis

- Appuyez sur **Send**
- Scannez le QR code du destinataire ou collez son adresse.
- Validez et votre envoi se fait instantanément.

Bon, jusque-là c'est la version basique, et c'est largement suffisant pour faire vos premiers pas avec Bitcoin.

Vous pouvez déjà recevoir, envoyer, tester le Lightning, et comprendre la logique d'un portefeuille numérique.

Mais maintenant, si vous voulez aller plus loin, et surtout devenir réellement souverain, il est temps de passer à la suite.

## Étape 2 : Rester sur Wallet of Satoshi ou passer à un autre wallet souverain ?

À ce stade, vous avez deux choix.

Aucun n'est "mauvais", tout dépend de votre niveau, de votre aisance et de vos besoins.

#### 1. Rester sur Wallet of Satoshi (au début, c'est totalement OK).

Si vous souhaitez simplement :

- recevoir quelques satoshis,
- tester le Lightning,
- faire vos premiers paiements,
- comprendre la logique de Bitcoin

... alors Wallet of Satoshi suffit largement.

Vous êtes en train d'apprendre, de vous familiariser, et c'est déjà très bien. Beaucoup de gens restent sur Wallet of Satoshi pendant plusieurs semaines avant de passer à l'étape suivante. C'est simple, fluide, et sans prise de tête.

C'est parfait pour débiter, pas pour stocker vos économies.

Et depuis peu, il est aussi possible de passer en mode « self-custody ». Il vous suffit pour cela, d'aller dans le menu et de cliquer sur « Open Self Custode Wallet ».

### Étape 3: Passer en self-custody

Dès que vous vous sentez un peu plus confiant (cela peut arriver dès aujourd'hui), vous pouvez passer à un wallet non-custodial, c'est-à-dire un wallet où vous contrôlez vos propres clés, votre argent, votre seed phrase.

Voici comment faire concrètement :

Choisir un wallet souverain. Je dois vous dire que vous allez certainement en essayer plusieurs. Moi, par exemple, j'en ai plusieurs et à mesure que d'autres services apparaissent, je choisis un nouveau. Il n'y a pas de règles. Choisissez seulement un wallet qui est reconnu et validé par la communauté.

Les meilleurs wallet pour débutants sont :

- BlueWallet
- Bitkit (excellent, moderne, orienté souveraineté)
- Muun (très facile pour commencer, hybride mais non-custodial)
- Phoenix Wallet (Lightning automatisé, simple, très fiable)
- Aqua Wallet ( idéal par la suite si vous souhaitez posséder des stable-coins également).

Téléchargez et ouvrez celui qui vous parle le plus.

Un seul suffit.

Si vous ne savez pas lequel choisir, optez pour wallet of Staoshi en version non-custodial ou optez pour BlueWallet par exemple.

## Étape 4 : Créer et sauvegarder votre seed phrase

Au moment où vous créez votre wallet, l'application va vous afficher 12 ou 24 mots.

Ces mots, c'est votre seed phrase, votre clé maîtresse. Si votre téléphone tombe, brûle, se perd, se fait voler...Pas de panique. Avec ces 12 mots vous permettent de récupérer vos bitcoins sur n'importe quel appareil.

Mais, attendez, ne commencez pas à stresser pour le moment – nous détaillerons la sécurité dans le chapitre dédié, plus après.

Pour l'instant, retenez une seule règle : Notez-les sur papier dans l'ordre. Pas dans votre téléphone. Ne prenez pas en photo non plus. C'est votre passeport financier. On le traite avec respect. Ressortez un vieux calepin et un stylo, et notez dans l'ordre et sans erreur votre série de 12 ou 24 mots.

## Étape 5 : Faites vos premières manipulations

Prenez 5 minutes. Juste ça. Ouvrez l'app. Regardez. Prenez le temps d'appuyer sur les touches. Prenez le temps de fermer l'application et de la réouvrir. Habituez-vous à cet interface. En général, toutes les applications se ressemblent plus ou moins.

Vous allez voir :

- Votre solde (probablement 0 pour l'instant 🙄). Cela va vite changer croyez-moi.
- Un bouton pour recevoir ( en anglais, « receive »). Cela vous affiche une série alpha-numérique que vous pouvez copier-coller pour recevoir du bitcoin. Elle peut aussi se présenter sous la forme d'un QR-code qui est encore plus simple à partager.

- Un bouton pour envoyer ( « send »). Là, on vous permet de scanner le QR-code de l'adresse à laquelle vous voulez envoyer du btc. Il y a aussi un espace où vous pouvez coller l'adresse en question.

Pour le moment, vous n'avez besoin de savoir et d'utiliser uniquement ces boutons là. Avec une simple application, vous pouvez désormais envoyer du btc à toutes les personnes de votre choix et en recevoir de la même manière.

L'idée ici, c'est de vous familiariser avec Bitcoin.

Appuyez. Explorez sans peur. Très rapidement, cela va vous sembler évident et très simple.

Imaginez que vous êtes entré dans votre première salle de sport. On regarde. On observe. On respire. On apprivoise.

## Étape 5 : Recevoir votre première petite somme

Avant d'y mettre tout votre patrimoine, on va faire très simple :

Recevez une petite quantité. Quelques euros. Vraiment.

5€, 10€. Ce que vous voulez.

Copiez votre adresse.

Envoyez-vous des sats depuis un échange ou par un ami. Si vous n'avez pas encore d'ami qui ont du btc, pas de souci, je vous explique cela au chapitre « acheter ses premiers bitcoin ».

Pour les autres, regardez la transaction arriver. Sentez ce moment.

Votre premier bitcoin – même minuscule – est à vous, sans banque, sans permission.

Ce n'est pas un jeu vidéo. C'est rien de sorcier non?

C'est une révolution silencieuse dans votre main.

Vous venez de faire quelque chose que 95% de la planète n'a jamais fait.

Vous vous émancipez financièrement. On est plus dans le discours, mais dans l'action.

C'est là que ça commence.

Maintenant, je sais que vous voulez savoir comment acheter vos premiers bitcoins. J'y arrive et je sens votre impatience. Cependant, il me faut d'abord vous parler encore plus précisément de la sécurité de votre portefeuille.

Eh oui, si vous voulez acheter convenablement du bitcoin et dormir sur vos deux oreilles, encore faut-il savoir certaines choses.

## **Chapitre 11 : Sécuriser son portefeuille & seed phrase**

Vous avez vu : rien de sorcier pour télécharger un wallet, le configurer, et sauvegarder votre seed phrase.

Bravo encore une fois. Vous montrez à vous-même que vous souhaitez reprendre le contrôle de vos finances.

Mais maintenant, on entre dans un territoire nouveau : la sécurité personnelle.

Pas la parano. Pas la peur. Juste un principe simple :

Vous êtes votre propre banque. C'est pourquoi j'insiste autant sur ce chapitre.

Je sais que ( tout comme moi avant vous), vous avez l'habitude d'avoir des back-ups. Quand on oublie son mot de passe sur les sites ( et même sur nos comptes bancaires), il suffit que l'on clique sur « *mot de passe oublié* ». Et hop, on nous envoie un lien pour réinitialiser son mot de passe.

Vous devez comprendre qu'avec Bitcoin, il n'y a pas de bouton magique.

Pas de hotline. Pas de banquier pour "réinitialiser" votre mot de passe.

Dans le système bancaire classique, quelqu'un d'autre gère :

- vos comptes
- vos clés
- vos accès
- vos erreurs

Ici, avec Bitcoin, c'est vous qui êtes votre propre banquier. Et c'est une bonne nouvelle.

Cela veut dire :

- personne ne peut bloquer votre compte
- personne ne peut saisir vos fonds
- aucune entité ne peut décider pour vous

C'est beau d'être libre mais cela implique aussi une certaine dose de responsabilité. Pas de panique, ça s'apprend.

La sécurité Bitcoin, c'est surtout du bon sens et quelques règles simples que je vais détailler ici :

#### **-> RÈGLE N°1 – PROTÉGEZ VOTRE SEED PHRASE**

Retenez une chose : Votre seed phrase de 12 ou 24 mots est l'équivalent de votre mot de passe de votre coffre-fort.

Vous les perdez → vous perdez l'accès.

On vous les vole → on vous vole vos bitcoins.

C'est aussi simple que ça.

Donc, ce qu'il faut ne pas faire :

- Ne pas prendre de photo de votre seed phrase
- Pas de capture écran
- Pas de stockage sur Cloud / email / WhatsApp / Notes d'iPhone
- Ne pas la partager avec "quelqu'un de confiance"

Ce qu'il faut faire :

- L'écrire à la main sur papier;
- Le conserver dans un endroit discret, à l'abri;
- Si possible, une copie papier dans un second lieu.

-

Dans le chapitre dédié, on parlera plaques métalliques et du multisig mais pour l'instant, on apprend la base : écrire et protéger.

#### **-> RÈGLE N°2 – TOUJOURS VÉRIFIER CE QUE VOUS SIGNEZ.**

Bitcoin n'est pas dangereux mais les humains pressés, le sont. Et surtout : Si un inconnu vous demande votre seed phrase, ne lui faites pas confiance. Jamais.

Même si :

- il dit être support technique
- il semble sympa
- il propose de "vous aider"
- il se prétend du wallet / de l'échange

Peu importe. Personne n'a jamais besoin de votre seed phrase à part vous-même.

### **-> RÈGLE N°3 – PROTÉGEZ VOTRE TÉLÉPHONE/ORDINATEUR**

Pour l'instant, votre wallet est sur mobile? C'est très bien pour démarrer ou pour les paiements du quotidien, mais assurez-vous d'avoir :

- code PIN solide
- Pas de partage du téléphone
- Éviter d'installer n'importe quelle application non vérifiée
- Faire les mises à jour de l'app

Simple. Basique. N'est-ce pas?

### **-> RÈGLE N°4 – COMMENCEZ PETIT**

Au début, on utilise des petites sommes. C'est tout à fait normal et recommandé. Vous ne mettez pas toutes vos économies sur une app que vous venez d'apprendre à utiliser. Vous apprenez. Vous vous familiarisez.

Dans le chapitre dédié à la sécurité, vous découvrirez des solutions plus robustes (cold wallet, multisig...).

À présent, que vous avez les bonnes bases de la sécurité de votre seed phrase, on peut (enfin) avancer dans le chapitre acheter ses bitcoins.

## Chapitre 12 : Acheter ses premiers bitcoins ( Débutant)

C'est ici que tout commence vraiment.

Dans cette partie, je vous explique la façon la plus simple et la plus accessible d'acheter du Bitcoin, même si vous êtes totalement débutant.

Pas de technique complexe, pas de seed phrase, pas de matériel spécial.

Juste : vous, une app, une carte bancaire, et quelques minutes.

Pour un débutant, l'achat le plus simple, c'est tout simplement :

Je rappelle qu'acheter du bitcoin auprès d'une entreprise, comme vous achèteriez n'importe quel produit numérique.

Vous passez par une plateforme qui gère tout pour vous :

- l'achat
- la sécurité
- la conversion bancaire
- la réception dans l'application

La plupart des applications et des wallets permettent même d'acheter et recevoir le bitcoin au même endroit, ce qui est idéal pour démarrer et comprendre le fonctionnement sans stress.

### Applications simples pour acheter du Bitcoin (débutants)

Voici celles que je recommande pour un premier achat simple :

#### Relai App

Société suisse, spécialisé dans l'achat/vente et en self-custodial. Vous achetez du bitcoin directement depuis votre banque, sans compte compliqué.

Dès que vous téléchargez l'application, on vous demandera de suivre le processus de KYC pour confirmer votre identité.

Vous devrez fournir un Scan de votre pièce d'identité ainsi qu'une facture pour valider votre adresse.

C'est clairement une excellente application pour ceux qui veulent acheter du bitcoin de façon simple, le détenir et le revendre tout aussi facilement.

De plus, et c'est aussi la un très grand avantage, l'application vous permet aussi de pouvoir acheter du bitcoin de façon régulière, automatiquement. Nous en reparlerons plus tard, de ce point aussi.

Pour résumer :

- C'est une application mobile qui permet d'acheter et de vendre du Bitcoin très simplement.
- Elle est bitcoin-only (uniquement Bitcoin et ne propose pas d'autres cryptomonnaies).
- Vous possédez vos bitcoin car elle est « self-custody » : vous contrôlez vos clés privées / votre wallet.
- La société opère depuis la Suisse depuis 2020 et dispose aussi d'une entité EU pour France/Italie etc.
- Elle a obtenu une licence «CASP / MiCA» (~ cadre européen pour crypto-actifs) accordée par Autorité des marchés financiers (AMF) en France.
- Méthode d'achat large: virement bancaire, cartes, Apple Pay/Google Pay.

Ainsi, ici, avec Relai, c'est très simple. Vous pouvez vous en servir pour épargner en bitcoin, les stocker sur le long terme et même payer avec.

Vous avez déjà tout ce qu'il vous faut pour utiliser Bitcoin avec des applications self-custody comme Relai, Wallet of Satoshi, Phoenix, etc.

## **BullBitcoin**

Bull Bitcoin est un service réputé pour sa rigueur, son éthique et son approche 100 % Bitcoin. L'entreprise ne propose ni shitcoins, ni spéculation : uniquement du Bitcoin en pleine propriété, livré directement dans votre portefeuille personnel.

Voici comment procéder, étape par étape.

### 1. Créer votre compte

1. Rendez-vous sur le site officiel de Bull Bitcoin.
2. Cliquez sur "Create Account".
3. Saisissez votre adresse email et choisissez un mot de passe robuste.
4. Vous recevrez un email de confirmation : validez-le pour activer votre compte.

### 2. Vérifier votre identité (KYC)

Comme pour toute plateforme réglementée, Bull Bitcoin vous demandera une courte vérification d'identité.

Il suffit de :

- téléverser une pièce d'identité (passeport, carte d'identité, permis),
- prendre un selfie pour confirmer l'identité,
- fournir une preuve d'adresse (facture d'électricité, téléphone, etc.).

L'approbation est généralement rapide.

*Pourquoi c'est nécessaire ?*

Bull Bitcoin est une entreprise enregistrée et respecte les normes légales, tout en protégeant vos données mieux que la moyenne du secteur.

### 3. Préparer votre portefeuille Bitcoin

Bull Bitcoin NE garde PAS vos bitcoins. C'est un immense avantage.

Avant d'acheter, vous devez donc avoir un wallet personnel.

Vous pouvez utiliser ( Il y a une boîte à outils pour bitcoiners qui vous permet de mieux choisir votre wallet selon votre situation).

- Bitkit
- BlueWallet (mode on-chain)
- Aqua
- Sparrow Wallet (desktop, plus avancé)
- Un hardware wallet (Coldcard, Ledger, Trezor)

Dans votre portefeuille, cliquez sur "Receive" et copiez votre adresse Bitcoin.

#### 4. Acheter votre Bitcoin

1. Dans votre tableau de bord Bull Bitcoin, cliquez sur "Buy Bitcoin".
2. Indiquez le montant souhaité.
3. Collez votre adresse Bitcoin personnelle.
4. Sélectionnez votre méthode de paiement (virement bancaire, carte, etc.).
5. Confirmez la transaction.

Bull Bitcoin enverra immédiatement les fonds directement dans votre wallet, sans jamais les garder en réserve.

#### 5. Réceptionner vos bitcoins

Quelques minutes plus tard, votre portefeuille affichera :

- la transaction reçue,
- le nombre de confirmations,
- et le solde mis à jour.

À partir de cet instant, vous êtes le seul maître de vos fonds, grâce à votre clé privée.

#### 6. Pour aller plus loin

Bull Bitcoin propose également :

- des guides pratiques,
- du support personnalisé par email ou sur Twitter et Nostr,
- des programmes pour acheter automatiquement chaque mois,
- et des explications pédagogiques sur la souveraineté.

C'est l'un des services les plus respectés du secteur pour les utilisateurs qui veulent réellement posséder leur Bitcoin.

### **ÉVITER LES APPLICATIONS NON-CUSTODIAL**

Ce que je dois vous dire ici, c'est que la majorité des personnes qui ont du bitcoin le font de cette façon, et même très souvent sur des applications confuses. Je pense aux applications que l'on trouve dans les plateformes d'échanges par exemple, mais je ne vous conseille pas d'y aller pour le moment. Ce sont des applications faites pour faire du trading principalement ou il y a plusieurs cryptomonnaies et services financiers qui peuvent vous dérouter. Si le trading n'est pas ce que vous voulez, tenez-vous éloigner de ce type de plateforme.

Plus encore, si vous avez bien suivi jusque là, si vous achetez du bitcoin sur une plateforme qui détient vos clés, alors en réalité... vous n'avez rien acheté. Vous avez simplement un chiffre affiché sur l'écran d'une entreprise qui détient les bitcoins à votre place. Vous ne possédez pas les clés, vous ne contrôlez rien. Si la plateforme ferme, bloque votre compte ou décide de restreindre les retraits ( ce qui arrive plus souvent qu'on ne le pense ) vous n'avez aucun recours.

Bien sur, je ne veux pas non plus vous rendre parano et vous effrayer pour rien. Les applications aujourd'hui sont beaucoup plus solides qu'autrefois. Elles sont des garanties, des assurances et ont des licences pour exercer. Le risque de perdre vos bitcoins est peu probable certes mais il n'empêche qu'il ne vous appartient pas complètement.

En achetant du Bitcoin via des services centralisés, on peut remonter jusqu'à vous, établir votre identité et suivre vos transactions à des fins fiscales. Les raisons de préférer d'autres méthodes d'achat sont donc nombreuses.

C'est la bonne transition pour vous inviter à suivre la suite. On monte maintenant d'un cran si vous recherchez à avoir du bitcoin de façon encore plus souterraine.

Vous êtes prêt à apprendre à acheter sans laisser de trace ? Alors on peut passer au chapitre suivant.

## Chapitre 13 : Acheter ses bitcoins ( Souverain)

Vous vous demandez peut-être pourquoi chercher une autre méthode d'achat du bitcoin que celle que nous avons vu plus haut ? Rien de plus simple, me direz-vous, que d'en acheter en un clic sur une application comme Relai. C'est rapide, fluide, pratique. Vous voyez votre solde en euros, vous cliquez sur "acheter du Bitcoin", et quelques secondes plus tard, votre compte affiche des satoshis.

Oui, c'est simple. Mais acheter du bitcoin de façon souveraine, c'est-à-dire sans KYC, sans identification, sans laisser de trace sur une base de données , offre de véritables avantages qu'on ne mesure pas au début.

### 1. Préserver sa vie privée

Quand vous achetez du bitcoin via une plateforme classique, vos données personnelles sont enregistrées, liées à vos adresses, conservées parfois pendant des années, et potentiellement partagées avec des tiers.

Acheter sans KYC = votre identité n'est jamais reliée à vos coins.

Cela protège votre intimité financière, votre sécurité personnelle, et limite les risques de fuite de données.

### 2. Réduire les risques de confiscation

Un compte sur une plateforme, c'est un compte bloquable, gelable, surveillable. Un portefeuille que vous gérez vous-même et rempli de bitcoins achetés sans KYC... ne peut pas être confisqué par une simple décision administrative ou bancaire.

Vous restez maître de vos fonds, point. Cela est arrivé plusieurs fois dans le passé et moi-même j'ai perdu un solde comme cela.

### 3. Éviter que vos achats soient profilés ou analysés

Les achats KYC compliquent la souveraineté : votre historique est traçable, vos transactions passent par des entreprises dont le modèle repose souvent sur l'analyse des données.

Si un jour les règles changent, les États ou certains acteurs privés pourront reconstruire votre historique d'achat. Sans KYC, votre comportement d'achat n'alimente aucune base.

#### **4. Avoir une réserve d'urgence vraiment "à vous"**

Beaucoup d'investisseurs construisent une partie de leur stratégie sur une réserve de valeur privée, déconnectée du système bancaire.

C'est utile en cas de crise, d'instabilité politique, de blocage bancaire ou tout simplement pour protéger une partie de son patrimoine des regards indiscrets.

#### **5. Pratiquer l'esprit originel de Bitcoin**

Bitcoin a été conçu pour être une monnaie pair-à-pair, sans permission.

Acheter du bitcoin de manière souveraine, c'est expérimenter le fonctionnement réel du réseau :

- vous gérez vos clés,
- vous recevez vos sats directement,
- vous comprenez le protocole,
- vous devenez réellement indépendant.

#### **6. Dans certaines régions, le non-KYC est la seule option**

Dans certains pays, ou pour certaines nationalités, l'accès aux plateformes d'achat classiques est tout simplement impossible.

La législation locale peut interdire les échanges, bloquer l'accès aux services régulés, ou exiger des documents que beaucoup de personnes ne possèdent pas.

Dans ces cas-là, acheter du Bitcoin sans KYC n'est pas un choix, mais la seule voie disponible.

C'est ce qui permet à des millions de personnes à travers le monde – migrants, populations non bancarisées, résidents de pays sous-sanctionnés ou simplement exclus du système financier – d'accéder malgré tout à Bitcoin.

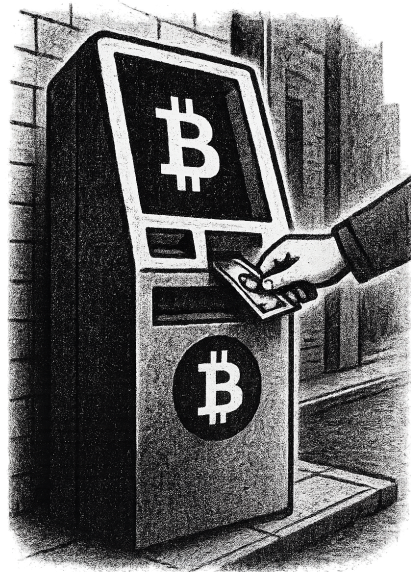
Le sans-KYC devient alors une porte d'entrée essentielle vers l'épargne, la liberté financière, et la participation au réseau mondial.

En fait, beaucoup pensent que sans KYC, c'est compliqué. En réalité, une fois que vous avez un bon wallet et que vous connaissez deux-trois sources fiables, c'est plutôt fluide.

Et surtout, cela vous donne un sentiment de liberté que les apps traditionnelles ne vous donneront jamais.

## **Les différentes méthodes et sites pour acheter du bitcoin de manière souveraine.**

### **-> Les distributeurs automatiques de Bitcoin (ATM)**



Pour moi, c'est la méthode la plus simple pour débiter, c'est le Bitcoin ATM. Ces machines ressemblent à des distributeurs de billets : vous y insérez des euros (en liquide ou par carte), et vous recevez du Bitcoin directement sur votre portefeuille. Cela ressemble réellement à des ATM classique sauf que la, il s'agit d'acheter ou de vendre du bitcoin.

C'est rapide, discret, pratique pour tester le système. Mais attention : la simplicité a un prix. Les frais sont souvent très élevés – parfois jusqu'à 10 %. C'est même très souvent les frais affichés, qu'importe ou vous irez dans le monde.

Et surtout, il faut savoir que certains ATM exigent toujours un numéro de téléphone et parfois une vérification d'identité (KYC) au-delà d'un certain montant de généralement plus de 1000 euros. Pour savoir si l'ATM va exiger ou un non une preuve d'identité ( comme le fait de scanner votre carte d'identité sur la machine), vous pouvez vérifier cela sur le site [coinatmradar](#) ou d'autres sites du même genre. Tapez sur votre moteur de recherche Bitcoin ATM + la ville de votre choix et vous trouverez certainement un ATM.

C'est une excellente option si vous débutez et que vous souhaitez une première expérience concrète d'achat de bitcoin sans passer par une plateforme d'échange.

### **-> L'achat en pair-à-pair (P2P)**

C'est la version la plus pure et la plus souveraine de l'achat de Bitcoin. C'est celle qu'on utilise le plus car il suffit simplement d'aller sur un site internet pour le faire.

Vous achetez directement à un autre individu, sans intermédiaire, sans plateforme centralisée. Il existe plusieurs solutions P2P sécurisées comme [HodlHodl](#), [Peach](#), [RoboSats](#) ou [Bisq](#) pour les plus aguerris d'entre vous.

Le principe est simple : un vendeur met ses bitcoins en dépôt temporaire (es-

crow), vous envoyez votre paiement (virement bancaire, carte, mobile money, etc.), et dès qu'il le confirme, les bitcoins sont libérés vers votre portefeuille.

C'est la version la plus proche de l'esprit du white paper de Satoshi Nakamoto : un échange de pair à pair, sans autorisation, sans banque, sans tiers de confiance.

C'est ma méthode préférée et de loin la plus ancienne pour acheter du bitcoin sans passer par des sites centralisées.

Mais attention : la souveraineté demande de la rigueur.

Vérifiez toujours la réputation du vendeur, commencez par de petits montants, et ne révélez jamais plus d'informations personnelles que nécessaire.

Un P2P mal utilisé peut vite devenir un terrain à risques – arnaques, faux paiements, usurpations.

Soyez prudent.

### **-> Les rencontres et meetups Bitcoin**

La troisième méthode est la plus humaine et aussi la plus authentique : acheter du Bitcoin directement lors d'un meetup. Dans beaucoup de villes, des communautés Bitcoin se réunissent chaque mois pour discuter, apprendre et parfois échanger entre eux.

C'est souvent là que naissent les transactions les plus saines : entre passionnés, dans un climat de confiance.

Vous pouvez y rencontrer des personnes prêtes à vendre de petites quantités de Bitcoin, parfois même en cash, dans un cadre convivial.

Mais là encore, la prudence est de mise :

faites la transaction dans un lieu public, vérifiez l'adresse de réception, et ne vous laissez jamais presser.

Une erreur de QR code ou une adresse mal copiée, et la transaction est irréversible.

J'aime beaucoup cette méthode. Elle permet aussi d'échanger du bitcoin en cash et sans les frais des plateformes.

Cependant je dois insister sur les danger. Vendre à une personne que vous ne connaissez pas comporte des dangers réels : faux billets, arnaques à la confirmation de paiement, ou même agression. Il ne faut jamais privilégier cette option seule et sans garanties : privilégiez les meetups où vous connaissez déjà des participants, ou demandez la présence d'un témoin de confiance.

Si vous devez vendre en personne, limitez-vous à de très petits montants, vérifiez les billets (ou la réception effective du virement) avant d'envoyer les sato-shis, comptez l'argent devant la personne et choisissez un lieu public et fréquenté. Évitez toute transaction pressée ou insistante : la règle d'or reste d'acheter/vendre par petits paliers plutôt que de réaliser une grosse somme d'un coup.

Note : Je suis consciente que ce chapitre ne répondra peut-être pas aux besoins de chacun, selon son niveau ou son profil. Sachez que nous avons des vidéos et des tutoriels – gratuits – pour expliquer pas à pas le fonctionnement de chaque méthode.

N'hésitez pas à nous écrire à vous rendre sur le site de [www.souverainfinancier.com](http://www.souverainfinancier.com) si vous souhaitez obtenir plus d'informations sur nos formations gratuites ou personnalisées selon vos besoins.

## **Chapitre 14 : Vendre du Bitcoin**

Vendre du Bitcoin suit les mêmes principes que l'acheter, mais à l'envers : vous transformez vos satoshis en monnaie FIAT ou en un autre actif, tout en gardant le contrôle et en minimisant les traces inutiles. Les méthodes restent les mêmes – distributeur (ATM), pair-à-pair (P2P), rencontres et meetups – mais les précautions changent légèrement.

## Mises en garde essentielles :

- Traçabilité et fiscalité : vendre du Bitcoin laisse des traces. Les plateformes centralisées, les virements bancaires et les conversions via services connus facilitent le suivi par les autorités fiscales. Informez-vous sur vos obligations locales et conservez vos justificatifs. En effet, nous verrons cela dans le chapitre fiscalité mais vendre ses bitcoins connus de votre résidence fiscale implique aussi de suivre les règles fiscales.
- Risques d'arnaque : toute vente P2P expose à des tentatives d'arnaque (faux paiements, chargebacks, comptes usurpés). La règle d'or : vous n'envoyez les bitcoins que contre une preuve de paiement irréfutable et confirmée.
- Chargebacks et paiements réversibles : préférez les paiements définitifs (cash, virement SEPA confirmé) plutôt que les paiements réversibles (cartes bancaires, certains services de paiement). Méfiez-vous des transferts instantanés sans suivi fiable.
- Sécurité personnelle : pour les ventes en personne, ne partagez pas d'informations personnelles sensibles et évitez de montrer d'où vous venez ou où vous stockez vos fonds.
- Confiance et prudence : si quelque chose vous semble pressé, confus ou douteux, refusez la transaction. La souveraineté ne consiste pas à prendre tous les risques, mais à choisir et maîtriser ceux que vous prenez.

## Checklist rapide avant d'envoyer vos bitcoins

- Le mode de paiement est confirmé et irréversible.
- L'adresse de réception est correcte (vérifiée deux fois).
- Le montant reçu est effectivement disponible (cash en main, virement reçu).
- Pour P2P, l'escrow est activé ou la preuve de paiement est vérifiable.
- Vous avez conservé les éléments nécessaires pour la déclaration fiscale si vous êtes dans une juridiction qui l'exige.

## Chapitre 15 : Dépenser, Investir et vivre en Bitcoin

Ah, enfin, on arrive dans mon chapitre préféré, celui qui montre ce qu'est tellement de vivre avec du Bitcoin. Oui posséder du Bitcoin, c'est bien mais l'utiliser dans la vie réelle, c'est encore mieux. Il est vraiment important de comprendre que bitcoin n'est pas qu'un actif de réserve qui doit rester des années dans un portefeuille en attendant sa plus-value.

C'est aussi et surtout une monnaie d'échange simple, conviviale et internationale.

Même si nous sommes encore au début de l'adoption mondiale, il est déjà possible aujourd'hui de payer avec Bitcoin, envoyer de l'argent, acheter en ligne, voyager, consommer et se faire payer en BTC.

L'objectif n'est pas forcément de tout payer en Bitcoin dès demain mais de comprendre que vous pouvez déjà vivre dans une économie Bitcoin émergente, de façon simple et progressive.

Bitcoin permet de :

- Payer des biens et services
- Recevoir un salaire ou des revenus en BTC
- Envoyer de l'argent instantanément dans le monde
- Faire du commerce sans intermédiaire bancaire

C'est l'idée d'origine : une monnaie électronique pair-à-pair, utilisable sans permission d'un gouvernement ou d'une banque. Bitcoin n'est pas seulement une réserve de valeur. C'est aussi un moyen d'échange mondial et libre.

### Lightning Network : Bitcoin à la vitesse du quotidien ⚡

Je vous ai déjà parlé plus haut du Lightning, car la plupart des applications de paiement en Bitcoin, surtout pour la vie quotidienne, l'utilisent désormais par défaut car c'est beaucoup plus simple.

Pour faire simple, le Lightning, c'est un réseau qui permet d'envoyer du Bitcoin instantanément, pour quasiment zéro frais, et sans encombrer la blockchain. On peut l'imaginer comme une autoroute rapide construite au-dessus de Bitcoin : on y circule plus vite, on y paie son café, ses courses, ou on envoie de petits montants en quelques millisecondes.

Aujourd'hui, la plupart des paiements quotidiens en Bitcoin passent par le Lightning Network car une technologie qui permet :

- des paiements instantanés
- des frais presque nuls
- des petites transactions ("micro-paiements")
- une utilisation fluide pour la vie de tous les jours

Exemples concrets :

- Payer un café
- Acheter un livre
- Tipper un créateur
- Payer un abonnement
- Envoyer 5€ à un ami

Ce n'est plus un rêve d'ingénieur : c'est déjà là.

#### **LES MEILLEURES APPLICATIONS QUI VOUS PERMETTENT D'UTILISER LE LIGHTNING NETWORK**

- **Wallet of Satoshi** : Ultra simple, ultra rapide. Parfait pour découvrir Lightning en 10 secondes.
- **Phoenix Wallet** : Simple, fiable, rapide. Idéal pour débiter. Gère automatiquement vos canaux Lightning.
- **Aqua Wallet** : Bitcoin + Lightning + Liquid. Parfait pour voyager et utiliser des stablecoins. Design propre, très fluide.
- **Zeus** : Pour utilisateurs avancés. Connexion directe à votre node. Contrôle total de vos paiements.

Ce qu'il faut savoir, c'est qu'on ne peut pas envoyer du Bitcoin sur la blockchain principal ( "on-chain") directement vers Lightning, ni faire l'inverse d'un simple clic : ce sont deux couches différentes, avec des types d'adresses distincts.

Sur la blockchain, vous avez des adresses classiques commençant par "bc1...".

Sur Lightning, vous utilisez soit :

- des factures Lightning (des codes LN commençant souvent par *lnbc...*)
- soit des adresses Lightning de type e-mail, par exemple « [votre@service.ln.com](mailto:votre@service.ln.com) »

Ces adresses en "@" sont simplement un moyen plus simple d'envoyer des paiements Lightning, mais toujours sur la couche Lightning, pas sur la blockchain principale.

## **PAYER EN BITCOIN DANS LA VIE DE TOUS LES JOURS**

Aujourd'hui, on peut payer en BTC :

- Dans certains commerces physiques (cafés, restaurants, hôtels, coworkings). Les boutiques physiques qui acceptent bitcoin affichent généralement un logo « bitcoin accepted here ».
- Vous pouvez chercher sur le site [BTCMaps](#) où se trouvent près de chez vous des boutiques qui acceptent bitcoin.
- Dans des boutiques en ligne, là aussi, les sites affichent l'acceptation du paiement en bitcoin.
- Dans des pays où Bitcoin est déjà courant (ex : Salvador par exemple)
- Pour certains services digitaux : [LVPN](#) par exemple, service de cloud, outils en ligne, etc.

Payer en Bitcoin devient simplement un choix, comme payer par carte ou en cash.

## **Comment faire si un commerçant n'accepte pas Bitcoin directement ?**

Il existe des solutions simples qui vous permettent de dépenser vos bitcoin simplement sans devoir les échanger en amont.

- Cartes de paiement reliées à Bitcoin. Il existe de nombreuses fintech et néo-banques qui vous permettent de posséder du bitcoin et de pouvoir les dépenser via une carte bancaire classique. C'est le cas par exemple de Wirex, Redotpay, etc. Mais il y a encore mieux.
- Cartes cadeaux instantanées (ex: Bitrefill). C'est réellement une option très pratique que ce système qui permet de dépenser vos bitcoins directement en achetant des cartes cadeaux. Concrètement, vous achetez avec vos bitcoins des cartes cadeaux de l'enseigne de votre choix au montant de votre choix et vous pouvez alors acheter ce que vous voulez en monnaie traditionnelle.

## **RECEVOIR DES PAIEMENTS EN BITCOIN**

De plus en plus de personnes choisissent de :

- Recevoir une partie de leur salaire en BTC
- Facturer en Bitcoin (freelance, consultant, créateur, entrepreneur). C'est très facile aujourd'hui d'accepter du bitcoin en tant qu'entrepreneur.
- Accepter Bitcoin pour des biens et services.
- Vous vendez un objet? Maintenant vous pouvez le faire en bitcoin ou simplement échangez votre argent reçu contre du bitcoin.

## **INVESTIR EN DOUCEUR : FAIRE DU DCA (DOLLAR-COST AVERAGING)**

Le DCA ( *Dollar-Cost Averaging*, ou achat programmé ) est la méthode d'investissement la plus simple, la plus intuitive et surtout la plus adaptée pour débiter avec Bitcoin. Elle consiste à acheter un montant fixe à intervalle régulier, quel que soit le prix du marché : chaque semaine, chaque mois, ou chaque jour si vous le souhaitez.

L'idée est extrêmement puissante :

➡ Vous évitez le piège d'essayer de "timer" le marché (personne n'y arrive sur le long terme).

➡ Vous lissez votre prix d'achat dans le temps, ce qui réduit l'impact de la volatilité.

➡ Vous transformez un comportement émotionnel en une discipline mécanique.

Concrètement :

Si vous achetez 20 €, 50 € ou 100 € de Bitcoin par semaine, vous accumulez progressivement, sans stress et sans vous poser la question du "bon moment". Parfois, vous achetez un peu plus cher, parfois beaucoup moins cher, mais sur plusieurs années, cette stratégie bat la plupart des tentatives de trading.

Le DCA est particulièrement intéressant avec Bitcoin car :

- c'est un actif à adoption croissante,
- dont l'offre est fixée par le protocole,
- et dont la volatilité effraie les débutants au lieu de les servir.

Avec le DCA, vous faites exactement l'inverse : Vous transformez la volatilité en avantage. Une chute de prix ne devient plus une source d'angoisse, mais une opportunité automatique, car vous achetez davantage de satsoshis pour la même somme.

Personne ne vous dit de vendre votre frigo ou votre console pour vivre uniquement en Bitcoin. Vous pouvez et vous devez avancer à votre rythme :

1. Acheter du Bitcoin, progressivement.
2. Le sécuriser
3. L'utiliser ponctuellement
4. Recevoir des paiements enBTC

Cette transition se fait pas à pas. Le but n'est pas de couper le cordon brutalement. Le but est de reprendre le contrôle, progressivement.

NOTE

Pour investir ou faire fructifier vos bitcoins, il existe d'autres méthodes : trading, stratégies avancées, prêts, mining, outils de rendement, etc. Je choisis volon-

tairement de ne pas les inclure dans ce manuel débutant, car elles comportent des risques réels lorsqu'on n'a pas encore les bases.

Elles seront abordées dans mon deuxième manuel, déjà en préparation, ainsi que dans le site [Souverain Financier](#), où j'analyse ces stratégies en profondeur, avec prudence et pédagogie.

## Bloc 3 : Protéger son bitcoin

### Chapitre 16 : Avoir un Coffre-Fort Numérique

Si vous êtes arrivé jusqu'ici, bravo. Sincèrement.

Vous avez fait vos premiers pas, vous avez appris à utiliser un wallet mobile, vous avez compris comment protéger votre seed phrase, et vous avez commencé à sentir ce que ça fait d'être souverain(e).

Maintenant, il existe une étape au-dessus.

Une étape pour ceux qui veulent garder leurs bitcoins pour longtemps, sans les laisser exposés sur un téléphone, un ordinateur ou un exchange.

Cette étape, c'est le wallet physique, aussi appelé hardware wallet.

#### **Pourquoi passer au wallet physique ?**

Autant être directe : Un wallet mobile, c'est très bien pour débiter, apprendre, envoyer, recevoir, faire des petits paiements.

Mais si vous commencez à accumuler une somme plus sérieuse...

celle que vous ne voulez pas perdre, celle que vous ne comptez pas toucher souvent, alors le hardware wallet devient votre coffre-fort personnel.

Il sert pour :

- des montants plus importants
- de l'épargne long terme
- stocker sans y toucher

- réduire les risques numériques (malwares, hacks, téléphone perdu, etc.)
- C'est votre banque personnelle... version blindée.

Un wallet physique, c'est quoi exactement ?

C'est un petit appareil, souvent de la taille d'une clé USB et parfois aussi cela se présente sous la forme d'une carte bancaire. Ce sont ces appareils qui vous permettent de générer et garder vos clés privées hors ligne.

En clair :

- Vos clés ne sont jamais sur votre téléphone
- Elles ne circulent jamais sur Internet
- Même si votre ordinateur est piraté, vos Bitcoin sont intouchables

Le hardware wallet signe les transactions via l'appareil, et non sur votre téléphone/ordi. Ce n'est pas un gadget tech. C'est un coffre-fort cryptographique.

Quand est-ce le moment d'en acheter un ?

Quand :

- Vous comprenez déjà l'usage d'un wallet mobile et que vous êtes familier avec les portefeuilles.
- Vous stockez des sats depuis un moment
- Vous commencez à accumuler une somme qui compte pour vous
- Vous voulez garder vos bitcoins pour les années à venir et ne comptez pas les échanger pendant un certain temps. Vous pouvez bien entendu les sortir à tout moment mais cela prends légèrement plus de temps que si vous voulez le faire sur un wallet mobile.
- Vous êtes prêt à gérer votre sécurité comme un adulte souverain

Il n'y a pas de chiffre magique, mais beaucoup de Bitcoiners le disent ainsi :  
"Si la somme vous empêcherait de dormir si vous la perdiez, placez-la dans hardware wallet."

Les marques sérieuses

Il existe plusieurs options, mais les plus connues, éprouvées :

- [BitBox02](#) (minimaliste & fiable, c'est celui que je recommande)
- [Ledger](#) (Made in France, grand public)
- [Trezor](#) (simple et solide)
- **Coldcard** (expert / maximal sécurité)

Pas besoin de choisir le plus complexe. Choisissez ce qui vous met à l'aise.

Ce que ça change dans votre vie. Avec un wallet physique, vous :

- prenez 100% contrôle de vos clés
- retirez votre argent du système numérique vulnérable
- devenez réellement indépendant(e)
- n'êtes plus exposé(e) aux hacks d'apps, réseaux sociaux, virus...

Bref, vous passez du statut d'utilisateur à gardien de votre patrimoine numérique. C'est un rite de passage dans le monde Bitcoin.

Cela implique aussi une transition dans la mentalité à adopter. Avant, peut-être que vous étiez encore dans une logique classique :

"Mon argent est sur un compte quelque part." Vous pensez dormir tranquillement car c'est votre banquier qui gère vos fonds. Maintenant, vous entrez dans l'ère de : "Mon argent existe parce que JE détiens mes clés."

Ce n'est pas juste technique. C'est psychologique. C'est une bascule profonde. Quand vous êtes prêt, vous le sentirez. Et ce jour-là, vous ferez un pas de plus vers l'indépendance financière réelle.

## Chapitre 17 : Protéger son identité sur le Net

Sur Internet, nous laissons des traces partout : recherches, achats, messages, connexions, localisation...La plupart du temps, ces données sont collectées, analysées et revendues et parfois même surveillées. Ne soyez pas étonné de voir que les publicités sont de plus en plus ciblées. Tout ce que vous recher-

chez sur le Net est vendu à des entreprises pour vous vendre des produits par la suite de manière insidieuse.

Mais, comme vous l'avez compris, Bitcoin s'inscrit dans un mouvement plus large : celui de la souveraineté numérique. Apprendre à gérer son argent soi-même, c'est aussi apprendre à protéger son identité en ligne.

L'objectif n'est pas de disparaître mais de reprendre le contrôle de ce que l'on partage.

Pourquoi protéger son identité est si important aujourd'hui? Cela permet :

- éviter le vol de données
- limiter la surveillance commerciale ou étatique
- réduire le risque de piratage
- protéger ses comptes et ses fonds
- rester libre de ses choix et de ses mouvements

La confidentialité n'est pas une paranoïa. C'est en réalité un droit fondamental et une forme de sécurité.

Pour maintenir votre vie privée à l'abri, voici les principes de bases à suivre :

### **1. Utiliser des mots de passe uniques et solides**

Un mot de passe = pour un seul site. Je sais que nous sommes tentés de choisir le même mot de passe pour tous les sites. Cependant, c'est une erreur à ne pas faire et toujours facile à modifier. Dans l'idéal, choisissez :

- 12+ caractères
- mélange lettres/chiffres/symboles
- ou phrase secrète longue

Un mot de passe solide protège plus que votre compte : il protège votre vie numérique.

### **2. Activer l'authentification à deux facteurs (2FA)**

Toujours utiliser une app 2FA (Google Authenticator, Authy, Aegis). Jamais par SMS (car c'est beaucoup moins sûr). La plupart des applications cryptos vous demanderont d'associer votre compte à une app 2FA.

### **3. Attention à ce que vous partagez**

- Ne postez jamais vos infos financières
- Ne publiez pas vos documents personnels
- Ne donnez pas votre adresse ou téléphone inutilement

Ce que vous partagez devient la propriété d'Internet.

### **4. Utiliser des e-mails séparés**

- 1 email perso
- 1 email pro
- 1 email dédié aux services sensibles (ex : wallets, sécurité)

Cela limite l'effet domino en cas de fuite.

### **5. Naviguer avec prudence**

Il est préférable d'utiliser dans le meilleur des cas :

- un navigateur respectueux de la vie privée (Brave, Firefox)
- l'onglet privé pour rechercher des informations sensibles
- un bloqueur de pisteurs (uBlock, Privacy Badger)

## **Bitcoin est-il anonyme? Comment protéger son identité?**

Beaucoup de gens imaginent que Bitcoin est une monnaie "anonyme". Ce n'est pas vrai. Enfin, pas totalement. En réalité, Bitcoin est pseudonyme : l'identifiant visible sur la blockchain, c'est votre adresse, pas votre nom.

Mais si un jour votre adresse est reliée à votre identité (via un échange, une erreur, une fuite...), votre historique complet devient lisible. Si par exemple vous remplissez vos informations KYC sur une plateforme pour acheter du bitcoin, dans ce cas, on peut remonter à votre identité car l'adresse de réception est connue.

C'est pour cette raison que la confidentialité en Bitcoin n'est pas un gadget : vous êtes votre propre banque, donc la sécurité de votre identité dépend entièrement de vous.

Évitez absolument de :

- partager publiquement votre adresse Bitcoin sans raison
- laisser votre seed phrase dans un cloud, un email ou une photo
- cliquer sur des liens reçus "au nom d'un échange" ou "votre wallet a été bloqué"
- installer des apps piratées ou téléchargées hors des stores fiables

Dans 90% des cas, le danger ne vient pas du protocole Bitcoin. Le danger vient des humains : phishing, manipulations, ingénierie sociale.

Le code est solide. Les gens, moins. Les outils utiles pour garder un minimum de confidentialité.

- Navigateur privé : Brave ou Firefox
- Gestionnaire de mots de passe : Bitwarden ou KeePass
- Authentification 2FA (offline) : Aegis ou Authy
- VPN sérieux : choisissez un service indépendant, no-logs, je liste certains VPN dans la page des ressources à la fin de cet ouvrage.
- Messageries sécurisées : Signal, Session, ProtonMail

Mais souvenez-vous que la meilleure protection n'est pas un outil. C'est une attitude mentale : la prudence, la cohérence, la vigilance. Protéger votre identité en utilisant Bitcoin ne signifie pas disparaître du monde.

C'est simplement appliquer des réflexes de bon sens, les mêmes que dans la vie réelle :

- on ferme la porte de chez soi
- on verrouille sa voiture
- on ne laisse pas son portefeuille ouvert sur la table

C'est la même chose avec Bitcoin. C'est aussi simple que cela.

## Chapitre 18 : Le multi-Sig pour les montants importants

Quand les montants commencent à devenir significatifs, la sécurité doit évoluer. Garder l'ensemble de vos bitcoins derrière une seule clé privée, c'est un peu comme confier les clés d'un coffre-fort à une seule personne : si elle perd la clé, ou si quelqu'un la lui vole, tout disparaît.

C'est là qu'entre en jeu le multisignature, ou multi-sig.

C'est une méthode de stockage avancée qui permet de répartir la sécurité sur plusieurs clés indépendantes. Et si vous détenez des sommes importantes, c'est sans doute la solution la plus robuste et la plus intelligente pour dormir tranquille.

Le multi-sig (pour *multi-signature*) consiste à exiger plusieurs signatures pour dépenser les fonds d'un même portefeuille.

Au lieu d'un seul jeu de clés (publique/privée), vous en avez plusieurs – par exemple trois – et le portefeuille est configuré pour n'accepter une transaction que si deux sur trois des clés signent.

C'est un peu comme un coffre avec plusieurs serrures : pour l'ouvrir, il faut que deux personnes insèrent leur clé. Même si l'une est perdue ou compromise, vos bitcoins restent intacts.

### Les configurations les plus courantes sont :

- **2-sur-3** : la plus répandue. Elle offre un bon équilibre entre sécurité et praticité.
- **3-sur-5** : utilisée pour les entreprises, fondations, ou les personnes gérant de très gros montants.

Avec un portefeuille classique (single-sig), la perte ou le vol de la seed phrase est fatale. Avec un multi-sig, un attaquant devrait obtenir plusieurs clés stockées dans des lieux ou sur des supports différents. Cela rend toute compro-

mission extrêmement difficile. Le multi-sig protège également contre les erreurs humaines. Une clé peut être perdue, détruite ou corrompue sans conséquence immédiate. Et en cas de décès, il devient possible de transmettre une des clés à un héritier ou un notaire, sans lui donner accès total aux fonds.

### -> **Comment structurer un bon multi-sig personnel**

Une configuration efficace repose sur deux principes :

#### **la séparation géographique** et **la diversité des supports**.

Par exemple :

- Une clé sur un hardware wallet chez vous.
- Une clé sur un autre hardware wallet stocké dans un coffre-fort ou une autre ville.
- Une clé sur un support papier ou métal confiée à une personne de confiance, ou conservée dans un coffre tiers.

De cette manière, même une intrusion physique ou numérique ne compromet pas l'ensemble.

Aucune clé, à elle seule, ne permet de bouger les fonds.

#### 4. Les outils recommandés

Aujourd'hui, plusieurs solutions permettent de créer un multi-sig facilement :

- **Nunchuk** : interface simple, adaptée aux utilisateurs moins techniques, avec options de collaboration (multi-sig partagé entre plusieurs personnes).
- **Casa** : solutions semi-assistées, qui proposent un service multi-sig géré conjointement avec un partenaire, utile pour les entreprises ou les particuliers voulant une aide professionnelle.

Pour les profils plus avancés, il est possible bien évidemment de le faire sur d'autres supports, sans passer par des services intermédiaires.

- **Sparrow Wallet** : idéal pour les utilisateurs avancés qui veulent un contrôle total.

- **Specter Desktop** : très complet et compatible avec plusieurs marques de hardware wallets.

Avant de choisir, prenez le temps de tester : créez un petit portefeuille de test et effectuez une transaction. Vous devez comprendre le fonctionnement avant d’y placer vos véritables économies.

## 5. Les pièges à éviter

Le multi-sig n’est pas magique. Il peut aussi devenir une source de blocage si mal configuré.

Voici les erreurs les plus fréquentes :

- **Ne pas sauvegarder le fichier de configuration (descriptor).**  
Ce fichier contient la “carte” de votre multi-sig : sans lui, même vos clés ne suffiront pas à le reconstituer.  
Imprimez-le, sauvegardez-le sur plusieurs supports.
- Mettre toutes les clés au même endroit.  
Cela annule tout l’intérêt du multi-sig.
- **Mélanger marques et formats sans vérifier la compatibilité.**  
Les logiciels et wallets doivent être capables de communiquer entre eux.
- **Oublier les héritiers.**  
Si personne ne comprend votre configuration, vos bitcoins risquent d’être inaccessibles. L’idéal est d’inclure une procédure claire dans votre plan de succession (voir chapitre 19).

## 6. Multi-sig et héritage : une combinaison idéale

C’est sans doute l’une des grandes forces du multi-sig : il permet d’assurer la continuité sans sacrifier la sécurité.

Vous pouvez, par exemple, conserver deux clés vous-même et en confier une troisième à un notaire ou un exécuteur testamentaire.

Ainsi, vos proches ne peuvent pas dépenser sans votre accord, mais en cas de décès, ils peuvent récupérer les fonds en suivant les instructions prévues.

C'est une méthode élégante, souveraine, et surtout alignée avec la philosophie du Bitcoin : responsabilité, autonomie et transmission.

## Bloc 4 : Bitcoin, patrimoine & Fiscalité

### Chapitre 19 : Transmettre son Bitcoin

Contrairement à un compte bancaire classique, Bitcoin ne "passe" pas automatiquement à vos proches. Si vous ne prévoyez rien, vos satoshis risquent de rester à jamais inaccessibles. Plusieurs millions de bitcoins sont aujourd'hui estimés comme perdus car la transmission mérite qu'on y consacre du temps, de la méthode et du bon sens.

Ici, je vous propose un cadre pratique et concret, pensés pour la lectrice et le lecteur qui veulent protéger leur héritage sans le transformer en casse-tête pour leurs proches. On y parle de techniques techniques, de décisions humaines, et surtout d'attitudes simples à adopter dès aujourd'hui.

Encore une fois, n'oubliez pas que dans ce manuel, je veux aller à l'essentiel et je réduis les informations. Dans la rubrique aller plus loin, je vous propose des explications plus abouties.

Pour le moment, voici comment vous pouvez transmettre vos bitcoins simplement à vos proches.

#### **1. Première règle : ne laissez jamais la clé seule dans un tiroir**

Votre seed phrase, votre hardware wallet, vos fichiers de sauvegarde : autant d'objets qui deviennent dangereux s'ils ne sont pas accessible correctement après votre disparition. L'erreur la plus fréquente est de penser que "quelqu'un trouvera". Ce n'est pas suffisant.

Pensez au scénario inverse : si demain vous n'êtes plus là, qui saura où se trouve votre seed ? Qui saura comment accéder au hardware wallet, comment le déverrouiller, comment atteindre la phrase de récupération ? Sans réponse claire, vos bitcoins peuvent être irrécupérables.

## 2. Documenter sans exposer : mode d'emploi pour vos héritiers

La transparence pour les héritiers ne doit pas rimer avec exposition publique. Voici une méthode que j'utilise souvent dans mes recommandations qui consiste à rédiger un document succinct qui explique :

- l'emplacement du hardware wallet / des sauvegardes.
- la procédure minimale à suivre pour récupérer les fonds (adresse de réception, logiciel à utiliser, mot de passe du coffre si applicable).
- le nom éventuel d'une ou deux personnes de confiance et un contact légal (avocat, notaire) connaissant le dossier.

Il est préférable de pas noter la seed en clair dans ce document. Au lieu de cela, stockez la seed sur un support physique sécurisé (papier ou métal) et indiquez la localisation du support dans votre document. Si vous ajoutez un indice, qu'il soit cryptique et utile seulement à un héritier averti.

Utilisez un coffre-fort physique (banque ou coffre privé) pour la sauvegarde principale, et une copie secondaire sécurisée ailleurs (membre de la famille digne de confiance, coffre dans une autre ville). La règle : redondance + séparation géographique.

## 3. Solutions techniques avancées : multisig, Shamir, et autres

Si vous détenez des montants importants, envisagez des solutions qui réduisent le risque d'erreur humaine :

**Multisignature (multisig)** : répartir les signatures nécessaires pour dépenser entre plusieurs clés (par exemple 2 sur 3). Cela évite qu'une seule perte n'entraîne la disparition des fonds. C'est une option robuste pour associer

sécurité et transmissibilité : vous pouvez laisser une clé à un tiers de confiance (notaire, avocat) et les autres clés à des proches. Rassurez-vous, il existe des solutions comme Casa Bitcoin qui s'occupe de cela très facilement.

**Shamir's Secret Sharing (SSS)** : technique qui divise une phrase de récupération en plusieurs parts, dont seulement un sous-ensemble est nécessaire pour la reconstitution. Utile pour disperser la responsabilité sans exposer la clé complète en un seul endroit.

Certes, ces solutions demandent un peu de compréhension technique, mais elles sont devenues plus accessibles grâce à des portefeuilles et services qui les implémentent proprement. Si vous vous engagez dans ces voies, testez à fond la procédure de récupération AVANT de poser la question aux héritiers : une simulation évite bien des drames.

#### **4. Rôle du cadre légal : notaire, testament et documents chiffrés**

Bitcoin est encore nouveau pour beaucoup de notaires et d'avocats. Pourtant, l'intervention d'un professionnel peut faire la différence. Trois conseils pratiques :

**Consultez un notaire ou un avocat qui connaît la crypto** pour intégrer vos actifs numériques dans votre testament. Ils peuvent conserver des instructions sécurisées ou servir d'exécuteur testamentaire technique.

**Ne confiez pas la seed directement à un notaire sans précautions.** Mieux vaut confier un document qui indique l'existence et l'emplacement de la sauvegarde, plutôt que la phrase elle-même. Si vous choisissez de confier une partie technique, faites-le chiffré avec une passphrase que seul l'héritier connaît.

**Pensez aux contrats et aux clauses précises** (par ex. permission d'ouverture du coffre après X années ou après présentation d'un certificat de décès). Le cadre légal et la sécurité technique doivent se compléter.

#### **5. Communiquez avec parcimonie**

Vous êtes ou sera certainement très fiers de posséder des bitcoin mais ce n'est pas une raison pour le crier sur tous les toits. Vous pouvez le dire à vos proches bien entendu afin de les préparer à la transmission par exemple. Garder le silence total sur vos avoirs peut augmenter le risque de perte. La bonne pratique : informer au moins une personne de confiance de l'existence d'actifs et de l'endroit où sont stockées les instructions. Donnez les informations essentielles, sans jamais transmettre la seed ou les mots de passe en clair.

Un point crucial : choisissez vos interlocuteurs. Un ami proche, un membre de la famille fiable, ou un professionnel juridique : peu importe, mais pas n'importe qui.

## **6. Testez la procédure de récupération**

Rien ne remplace un test pratique. Mettez en place une opération de récupération avec un tiers de confiance : qu'il s'agisse d'un multisig où deux des trois personnes simulent la reconstruction, ou d'un essai de récupération à partir d'une copie en coffre. Cela vous confirme que vos instructions sont compréhensibles et opérationnelles.

## **7. Scénarios particuliers : décès à l'étranger, régimes matrimoniaux, fiscalité**

Les aspects pratiques peuvent varier selon le pays, la résidence fiscale, et le régime matrimonial. Si vous avez des situations transfrontalières (résidences multiples, comptes à l'étranger), dans ce cas, je ne peux que vous conseiller de consulter pour votre cas précis. Les règles successorales diffèrent, tout comme la manière dont les banques ou les autorités peuvent réagir à la découverte d'actifs numériques.

Voilà, on a fait rapidement le tour de la question et vous avez compris que transmettre son Bitcoin, ce n'est pas seulement laisser des instructions. C'est transmettre une culture de prudence et d'autonomie. Prenez le temps d'expliquer, d'écrire simplement, et d'organiser la sécurité de façon intelligente.

Mieux vaudra une petite somme accessible et correctement transmise qu'un grand portefeuille bloqué par l'ignorance.

## **Chapitre 20 : Sécurité digitale & physique**

Posséder du Bitcoin, c'est entrer dans un nouveau monde. Un monde où vous devenez votre propre banque, votre propre coffre-fort, votre propre assurance. C'est grisant, mais c'est aussi une responsabilité immense. Car ici, personne ne viendra vous sauver si vous faites une erreur. La sécurité n'est pas un détail technique : c'est le cœur de votre souveraineté.

### **-> Sécurité digitale : votre première barrière**

Les attaques les plus dangereuses ne viennent pas toujours de l'extérieur. La plupart du temps, elles viennent de nous-mêmes : d'un clic trop rapide, d'une sauvegarde mal rangée, d'un mot de passe réutilisé. Cela est arrivé combien de fois à combien de personnes? Beaucoup trop. Il n'existe pas de chiffre exact, mais les estimations les plus fiables indiquent qu'environ 3 à 4 millions de Bitcoin sont perdus à jamais, soit près de 15 à 20 % de l'offre totale. Vous ne voulez pas être une statistique de plus, n'est-ce pas? Alors il est important de prendre votre sécurité au sérieux.

Votre seed phrase, ces douze ou vingt-quatre mots, c'est la clé absolue de votre richesse. Si quelqu'un la possède, il possède vos bitcoins. Ne la partagez jamais. Ne la photographiez pas. Ne l'envoyez pas par email. Ne la copiez pas sur un document Word ou dans le cloud. Écrivez-la à la main, rangez-la à un endroit sûr, et oubliez qu'elle existe.

Choisissez un portefeuille non-custodial digne de confiance : Sparrow, Phoenix, BlueWallet, ou un hardware wallet comme Ledger, Trezor ou Coldcard. Vous ne devez dépendre d'aucune entreprise pour accéder à votre argent.

Vous devez pouvoir y accéder n'importe où dans le monde et à tout moment de la journée ou de la nuit.

Mettez vos appareils à jour, installez le minimum d'applications possible, et évitez de cliquer sur des liens suspects. Ce sont des gestes simples, mais ce sont eux qui sauvent la plupart des portefeuilles.

Et ne parlez jamais publiquement de ce que vous possédez. L'anonymat et la discrétion, c'est une couche de sécurité supplémentaire.

### **->Sécurité physique : protéger le réel et vos proches**

La sécurité ne se limite pas à votre ordinateur. Elle se joue aussi dans le monde tangible : votre maison, vos habitudes, votre entourage.

Ne gardez pas toutes vos sauvegardes au même endroit. Faites-en deux, rangées dans des lieux séparés. Si un incendie, un dégât d'eau ou un cambriolage survient, vous ne perdrez pas tout.

Soyez discret encore une fois. Ne laissez rien traîner, ne montrez pas vos appareils à qui veut les voir. Dans la vie de tous les jours, personne n'a besoin de savoir que vous détenez du Bitcoin.

Séparez vos portefeuilles : un "chaud" pour les dépenses courantes, un "froid" pour votre épargne. Le premier est pratique, le second doit rester intouchable. Et si vous voyagez, partez léger. Ne transportez pas vos clés principales. Gardez juste de quoi vivre et dépenser un peu, comme vous le feriez avec du liquide.

La sécurité, c'est aussi savoir renoncer à tout avoir sur soi.

### **->Sécurité sociale : se méfier des autres**

Toutes les attaques ne sont pas informatiques. Certaines sont humaines. Un faux conseiller technique, un ami "expert" qui vous propose de vous aider, un inconnu qui vous promet un rendement garanti... tout cela fait partie des scénarios les plus courants.

Ne partagez jamais votre écran, même "pour vérifier une transaction".

Ne croyez pas aux promesses de gains rapides : il n'existe aucune méthode magique, aucun multiplicateur secret.

Les arnaques Bitcoin sont devenues plus sophistiquées, plus séduisantes aussi. Elles jouent sur la confiance, la peur de rater une opportunité, ou la honte de demander de l'aide. Gardez toujours un doute sain.

### -> **La discipline comme bouclier**

La sécurité, ce n'est pas la peur. C'est avoir de la discipline. Ce sont des gestes simples, répétés, qui deviennent des réflexes. Sauvegarder. Vérifier. Respirer avant de cliquer.

Inutile de bâtir un système complexe que vous ne comprendrez plus dans six mois. La simplicité, c'est votre meilleure alliée. Un portefeuille clair, une méthode propre, une seed bien conservée.

Et souvenez-vous : la souveraineté n'est pas un poids, c'est une liberté.

Protéger votre Bitcoin, ce n'est pas vivre dans la méfiance, c'est affirmer que vous seul avez le contrôle.

Parce qu'un Bitcoin mal protégé, ce n'est pas seulement une perte financière. C'est un morceau de liberté que l'on abandonne sans s'en rendre compte.

## **Chapitre 21 : La fiscalité**

Parler de Bitcoin, c'est aussi parler de fiscalité. Et si le sujet n'est pas le plus passionnant, il est essentiel. En effet, **vos impôts dépendront avant tout de l'endroit où vous vivez mais plus précisément de votre résidence fiscale.**

En matière de Bitcoin, ce n'est pas tant le passeport qui compte, mais le lieu où vous êtes considéré comme résident aux yeux du fisc. Et d'un pays à l'autre, les différences peuvent être énormes : certains taxent lourdement chaque transaction, d'autres n'imposent rien du tout.

**Important :** il n'existe pas de cadre fiscal universel pour le Bitcoin. Chaque pays a sa propre approche, ses taux, ses seuils, et parfois même ses contradictions. Il serait donc impossible ici de détailler la fiscalité de chaque nation, chaque canton ou région.

*Nous allons donc nous concentrer sur les principaux pays francophones de notre lectorat – France, Belgique, Suisse et Afrique francophone – avant d'évoquer brièvement les juridictions les plus favorables aux investisseurs en crypto-actifs (les fameux "paradis fiscaux crypto").*

## **1. La fiscalité du Bitcoin en France**

En France, Bitcoin est considéré comme un actif numérique, non comme une monnaie. Cela implique qu'il est soumis à l'impôt lorsqu'il y a cession, autrement dit, lorsque vous convertissez vos bitcoins en euros ou que vous les utilisez pour acheter un bien ou un service.

Prenons des cas concrets pour mieux expliquer.

### **-> Cas 1 : Vous êtes un particulier**

Les gains sont imposés au PFU (Prélèvement Forfaitaire Unique), aussi appelé « flat tax », au taux global de 30 % (12,8 % d'impôt + 17,2 % de prélèvements sociaux).

Cependant :

- Les échanges entre cryptos (ex. BTC → ETH ou BTC → USDT) ne sont pas imposables tant qu'ils ne sont pas convertis en monnaie fiat (euro, dollar, etc.).
- Vous devez déclarer vos comptes sur les plateformes étrangères (ex. Binance, Kraken, etc.) via le formulaire 3916-bis.
- Les petites cessions inférieures à 305 € par an sont exonérées.

-> Cas 2 : Vous êtes professionnel

Si vous faites du trading intensif, de l'achat-revente régulier ou retirez des revenus de minage à grande échelle, l'administration peut vous requalifier en activité professionnelle.

Les gains seront alors imposés dans la catégorie des BIC (Bénéfices Industriels et Commerciaux) ou BNC (Bénéfices Non Commerciaux) selon ton profil.

## **2. La fiscalité du Bitcoin en Belgique**

La Belgique adopte une approche plus nuancée que la France. Ici, tout dépendra de votre intention.

-> Cas 1 : Investisseur occasionnel

Si vous achetez du Bitcoin comme placement à long terme, sans spéculation active, vos gains sont non imposables. C'est la notion de "bonne gestion de patrimoine".

-> Cas 2 : Spéculateur actif

Si vous tradez régulièrement, avec un objectif de profit à court terme, l'administration considère vos gains comme des revenus divers. Ils sont alors taxés à 33 % environ.

-> Cas 3 : Activité professionnelle

Si c'est votre activité principale (trader, mineur, etc.), vous entrez dans le cadre de l'activité professionnelle. Les gains sont alors soumis à l'impôt progressif sur le revenu, pouvant atteindre 50 %...

## **3. La fiscalité du Bitcoin en Suisse**

La Suisse est l'un des pays les plus avancés sur le sujet et l'un des plus favorables sur la fiscalité crypto.

-> Pour les particuliers

Les plus-values sur Bitcoin sont exonérées d'impôt si vous êtes un investisseur privé. En revanche, vous devez déclarer la valeur de vos cryptos dans la fortune et payer un impôt sur la fortune (le taux dépend alors du canton).

-> Pour les professionnels

Si votre activité est considérée comme du trading professionnel, vos gains sont imposés comme revenus. Le statut dépend de plusieurs critères : volume de transactions, durée de détention, effet de levier, etc.

Exemple :

Un résident de Zurich détenant 2 BTC doit les mentionner dans sa fortune, mais il ne paiera aucun impôt sur la plus-value s'il revend plus tard à un prix supérieur.

#### **4. L'Afrique et Magreb francophone**

Dans la plupart des pays d'Afrique francophone (Sénégal, Côte d'Ivoire, Cameroun, Maroc, Algérie, etc.), la fiscalité du Bitcoin est encore floue, inexistante voire non tolérée.

Beaucoup de gouvernements n'ont pas encore de cadre légal clair, ce qui peut être une opportunité, mais aussi une incertitude juridique.

Quelques tendances :

- Le minage et le trading peuvent être considérés comme des revenus imposables s'ils sont déclarés comme activité économique.
- L'usage de Bitcoin est toléré dans les faits, mais parfois non reconnu légalement (notamment dans la zone CFA).
- Les expatriés peuvent parfois bénéficier d'un vide fiscal temporaire, tant que leurs revenus ne sont pas rapatriés en devise locale.

En pratique : Il est recommandé de garder trace de toutes vos transactions et de vous renseigner sur la législation du pays de résidence fiscale.

Le cadre va certainement évoluer dans les prochaines années.

#### **Qu'en est-il des paradis fiscaux crypto ?**

C'est ici un chapitre délicat car je ne vous conseille pas forcément de vous expatrier. Cela dépendra de plusieurs facteurs bien entendu et je pense profondément que rien ne vaut de vivre dans un pays qui nous plait, au-delà des considérations fiscales. Cependant, je vis dans le même monde que vous et je sais que cela peut être également un élément décisif pour certains.

Pour celles et ceux qui cherchent à optimiser légalement leur situation, certaines juridictions ont adopté des lois très favorables aux cryptos. Cependant, rien ne vaut les conseils d'un fiscaliste et/ou d'un cabinet d'avocat spécialisé sur le sujet.

Ici, encore une fois, nous vous donnons des informations génériques et ce sont typiquement des questions qui trouvent des solutions au cas par cas.

### **Voici 10 pays ou territoires considérés comme “crypto-friendly” :**

Voici une petite liste de 10 juridictions “crypto-friendly” avec, pour chacune, l’essentiel des impôts à prévoir (particuliers surtout), en mode ultra-pratique pour ton chapitre. *(Les règles bougent vite : vérifiez toujours en faisant vos propres recherches.)*

1. **Suisse** (Canton de Zoug inclus). Les Plus-values (particulier privé) : exonérées.
2. **Malte** : Les gains souvent non imposés selon la nature de l’activité. Pour le Trading actif et les entreprises : imposable ; IS 35 %, mais remboursements possibles ramenant l’effectif  $\approx$  5 % sous certaines conditions.
3. **Portugal** : Si vous détenez 365 jours vos bitcoin, alors vous êtes exonéré et si vous les détenez moins, l’impôt est de 28% sur la plus-value.
4. **Singapour** : Pas d’impôt sur les plus-values pour l’investisseur particulier. Cependant, les activités “business” (trading, minage, revenus en crypto) : imposable à l’IR.
5. **Allemagne**. Comme pour le Portugal, si vous devenez vos cryptos déplus d’un an, alors les plus-values sont exonérées. Si vous les détenez moins d’un an, les gains sont ajoutés à l’IR (franchise de 600 €/an sur petits gains).
6. **El Salvador**, c’est le premier pays a avoir fait du bitcoin une monnaie légale, en 2021. Exonérations de plus-value sur Bitcoin et exemptions fiscales ciblées pour certaines activités/digital assets (investisseurs étrangers favorisés).
7. **Émirats Arabes Unis (Dubai)** : Aucun impôt sur le revenu : les Émirats ne prélèvent aucune taxe sur les revenus personnels, y compris les plus-values issues de la vente de cryptomonnaies. Cela signifie : 0 % sur les plus-values crypto, 0 % sur les dividendes, 0 % sur les revenus d’investissement. Condition : il faut être résident fiscal aux Émirats, c’est-à-dire y

passer plus de 183 jours/an et disposer d'un visa de résidence (souvent obtenu via une société locale, un emploi ou un investissement immobilier).

8. **Chypre** : Pour les particuliers, aucun impôt sur les plus-values issues de la vente de cryptomonnaies, tant qu'elles ne relèvent pas d'une activité commerciale. Le Bitcoin est considéré comme un actif intangible, non comme une monnaie officielle.
9. **Bermudes** : Il n'y a pas d'IR ni d'impôt sur plus-values sur actifs/digital assets ; cadre très accommodant pour structures crypto.
10. **Panama** : Les gains crypto sont non imposés lorsqu'ils sont de source étrangère (fréquent pour expats/investisseurs). Il faut vérifier le statut de résidence et les cas d'activité locale.
11. (Bonus) **Géorgie** : C'est un pays qui attire toujours plus de détenteurs de bitcoin. Pour les particuliers résidents : 0 % impôt sur profits de vente de crypto (hors activité pro) ; 0 % TVA sur l'échange crypto/fiat ; sociétés : IS 15 % sur bénéfices distribués.

Attention, ces pays ne sont pas des "zones de non-droit", mais des juridictions stratégiques où la législation est favorable à l'innovation et à la liberté financière.

Cependant, je répète que la fiscalité du Bitcoin évolue vite. Peut-être même qu'au moment où vous lisez ces lignes, de nouvelles règles viennent d'être votées.

Ce qui est vrai aujourd'hui peut changer demain. L'essentiel est d'agir en transparence, de déclarer correctement vos comptes et de comprendre les règles de votre pays de résidence. Bitcoin vous offre la souveraineté, mais la souveraineté implique aussi la responsabilité.

La liberté n'est pas l'absence de règles, c'est la capacité de choisir les siennes. C'est savoir où placer ses revenus, comment les protéger, et dans quel cadre vivre sans avoir à se cacher.

Les investisseurs qui s'en sortent le mieux ne sont pas ceux qui fuient les impôts, mais ceux qui connaissent les lois mieux que personne.

## Conclusion

Nous arrivons à la fin de ce manuel. Comme je l'ai précisé dans l'introduction, il s'agit d'un premier livre et certainement pas du dernier. Il reste encore énormément de choses à découvrir, à comprendre et à approfondir. Mais ne vous inquiétez pas : vous ferez ce chemin à votre rythme, sans pression.

Dans cet ebook, j'ai essayé d'être neutre, objective et claire, de présenter Bitcoin sans exagération et sans promesses folles. Le plus difficile a été de limiter la quantité d'informations pour ne pas alourdir le contenu. J'aurais pu écrire trois fois plus. Mais l'essentiel, pour débiter, est désormais entre vos mains. Ma mission dans ce livre était de vous accompagner dans vos premiers pas. Je pense qu'elle est accomplie.

Vous voilà arrivé au bout. Vous êtes parti(e) d'une question simple : « *C'est quoi Bitcoin ?* »

Et vous êtes maintenant équipé(e) pour :

- comprendre la logique monétaire globale
- différencier Bitcoin des autres cryptos
- utiliser un wallet
- sécuriser votre argent
- acheter en respectant votre souveraineté
- préparer votre futur financier
- penser long terme

Rien que cela vous place déjà devant 90 % des gens Mais surtout : vous avez franchi un cap mental. Vous avez compris que Bitcoin n'est pas un simple investissement. Ce n'est pas un gadget technologique.

Ce n'est pas un pari.

C'est un outil de liberté individuelle.

Une technologie monétaire qui n'appartient à personne.

Un système qui ne demande aucune permission.

Un futur que vous choisirez de construire. À partir d'aujourd'hui, vous n'êtes plus spectateur : vous devenez acteur de votre souveraineté financière.

Ce chemin ne fait que commencer. Continuez à apprendre, à sécuriser, à vérifier. Accumulez patiemment des satoshis, achetez quand vous pouvez, instruisez-vous sur l'économie, la finance, la philosophie. Le tout, sans précipitation.

Un jour, vous regarderez en arrière et vous réaliserez que tout a commencé ici : au moment où vous avez choisi de ne plus déléguer votre futur à un système qui ne vous protège pas.

Bienvenue dans le monde des souverains.

### **Pour aller plus loin, et pour avoir d'autres aides complémentaires**

- Il existe des vidéos explicatives sur la chaîne youtube ZoneBitcoin, des articles et tutoriels ainsi que des vidéos formations que vous trouverez aussi sur le site [www.zonebitcoin.co](http://www.zonebitcoin.co).

## **Approfondir votre connaissance le site « Souverain Financier »**



Avec l'équipe de [Souverain Financier](#), nous travaillons actuellement sur un second ouvrage consacré à la construction d'une véritable souveraineté financière.

Ce nouveau livre explorera différentes stratégies concrètes, adaptées à chaque profil : comment optimiser sa fiscalité de manière légale, faire fructifier ses bitcoins, investir intelligemment et bâtir une indépen-

dance durable.

L'objectif : offrir une vision claire et pragmatique de la liberté financière à l'ère du Bitcoin.

**Qu'il s'agisse d'optimiser sa fiscalité de manière légale, faire fructifier ses bitcoins, investir ses bitcoins, tout ceci, sera le sujet du prochain livre.**

N'hésitez pas à consulter le site pour en savoir plus.

# Glossaire Bitcoin & Souveraineté

## ▶ Adresse Bitcoin Publique

Suite de caractères unique permettant de recevoir des bitcoins. Comparable à une adresse email, ou à un IBAN... mais pour l'argent. Vous pouvez la partager pour recevoir du bitcoin. Vous pouvez aussi la partager en format QR-Code pour plus de facilité.

## ▶ Seed Phrase (Phrase de récupération)

Liste de 12 ou 24 mots générée par votre wallet. Elle permet de restaurer votre Bitcoin si vous perdez votre appareil. C'est la seule chose à protéger absolument : si quelqu'un la possède, il peut ouvrir votre portefeuille et récupérer vos fonds. Ne jamais la photographier, ni la stocker en ligne. Toujours la conserver hors-ligne.

## ▶ Blockchain

Grand registre public qui enregistre toutes les transactions Bitcoin, de façon immuable. Impossible à modifier ou falsifier. C'est le grand livre comptable ouverte du réseau qui présente toutes les transactions depuis le premier bloc miné.

## ▶ Bloc

Lot de transactions validées et ajoutées à la blockchain toutes les ~10 minutes. C'est le rythme de fonctionnement de Bitcoin.

## ▶ Hot Wallet (Portefeuille chaud)

Portefeuille connecté à internet (ex : Bitkit, BlueWallet, Muun). C'est parfait pour utiliser Bitcoin au quotidien et pour les petites sommes.

## ▶ Cold Wallet (Portefeuille froid)

Portefeuille hors-ligne (ex : Ledger, Trezor). Idéal pour conserver son Bitcoin en sécurité sur le long terme.

## ▶ Lightning Network

Réseau complémentaire à Bitcoin pour envoyer des paiements instantanés et quasi-gratuits. Pratique pour payer un café, un taxi ou un achat en ligne.

#### ▶ **Minage**

Processus par lequel des ordinateurs sécurisent le réseau Bitcoin et valident les transactions. En échange, ils reçoivent des récompenses.

#### ▶ **Halving**

Événement qui réduit de moitié la récompense des mineurs tous les ~4 ans. C'est ce qui crée la rareté programmée de Bitcoin. Moins de Bitcoin émis → offre limitée → actif rare.

#### ▶ **Satoshi (sat)**

C'est le nom donné à la plus petite unité de Bitcoin. 1 BTC = 100 000 000 satoshis. Comme des centimes, mais en beaucoup plus petit.

#### ▶ **Frais de transaction (Fees)**

Montant payé pour qu'une transaction soit confirmée sur le réseau. Plus le réseau est actif, plus les frais peuvent monter.

#### ▶ **DCA (Dollar-Cost Averaging)**

Méthode d'achat progressif : investir un montant fixe à intervalle régulier sans attendre forcément le bon moment. Simple, efficace, et sans stress de timing. Méthode très appréciée des investisseurs en Bitcoin.

#### ▶ **Volatilité**

C'est la fluctuation du prix du marché. Ce n'est pas un terme propre au marché des cryptomonnaies. On parle aussi de volatilité des marchés de la finance traditionnelle.

#### ▶ **Fiat**

Monnaies étatiques traditionnelles (euro, dollar). Fiat : monnaie créée et garantie par un gouvernement. Le mot vient du latin « fiat » = *qu'il en soit ainsi*.

Sa valeur repose sur la confiance dans l'État, pas sur un actif tangible.

▶ **P2P (Peer-to-Peer)**

Échange direct entre deux personnes, sans intermédiaire. L'esprit Bitcoin dans sa forme pure.

▶ **Halving**

Événement qui divise par deux la récompense des mineurs tous les ~4 ans. Cela détermine la rareté programmée de Bitcoin.

▶ **Nœud (Full Node)**

Ordinateur qui télécharge et vérifie toute la blockchain. Garantit que le réseau reste décentralisé.

▶ **Clé Privée**

Code secret prouvant que tu possèdes tes bitcoins. Ne jamais la partager. *Not your keys, not your coins.*

▶ **Hash / Taux de Hash**

Puissance de calcul qui sécurise Bitcoin. Plus il est élevé, plus le réseau est résistant aux attaques.

▶ **KYC (Know Your Customer)**

Procédure d'identification utilisée par plateformes régulées. On vous demande en général d'envoyer un Scan de votre pièce d'identité ainsi qu'une vérification facile.

Voilà pour l'essentiel car ce glossaire n'a pas vocation à être complet. Il est là pour vous guider et vous simplifier les concepts essentiels de Bitcoin, au stade débutant.

## **Ressources ( Sites, Livres, Vidéos, Podcast)**

Cette sélection contient uniquement des ressources utiles pour progresser dans votre compréhension de Bitcoin, de l'économie, et de la souveraineté financière.

### **Livres recommandés :**

- **The Bitcoin Standard ( [L'étalon Bitcoin](#) )** de Saifedean Ammous  
Référence absolue pour comprendre l'histoire de la monnaie et pourquoi Bitcoin existe.
- [Bitcoin, la monnaie acéphale](#) de Jacques Favier & Adli Takkal Bataille. Un ouvrage français incontournable pour comprendre Bitcoin avec profondeur historique, culturelle et économique.
- [Le prix de Demain](#) de Jeff Booth  
Comprendre la déflation technologique et pourquoi Bitcoin s'y inscrit.
- [21 Lessons](#) de Gigi  
Bitcoin comme apprentissage philosophique et personnel. C'est un livre très simple à lire, idéal pour les débutants.
- [L'Éléance de Bitcoin](#) de Ludovic Lars: Histoire, enjeux et principes de Ludovic Lars.

Il existe bien d'autres livres sur Bitcoin que vous allez découvrir au fur et à mesure de votre apprentissage. Sachez qu'il existe également une librairie en ligne dans laquelle vous pouvez acheter des livres( en plusieurs langues) et dans les formats électroniques ou physiques en payant en bitcoin.

La boutique s'appelle [Konsensus Network](#).

### **Sites & outils utiles**

- **Bitcoin.org** : Ressources de base pour débiter.
- **Mempool.space** : Visualiser les transactions & le réseau
- **BitcoinMagazine** : Le plus ancien média dédié à Bitcoin.

- **PlanB** : Une plateforme sur la connaissance de Bitcoin.
- **ZoneBitcoin.co** : Articles, outils & pédagogie souveraineté (*ce manuel en est un aperçu*)

### Podcasts & vidéos

- **What Bitcoin Did** – Peter McCormack (*Bitcoin & interviews*)
- **Bitcoin Audible – Guy Swann** (lecture des meilleurs articles Bitcoin)
- **Simply Bitcoin (YouTube)** (actualité & analyse quotidiennes)

### Communauté & éducation

- **Bitcoin.fr** – Le site francophone historique du Bitcoin : actualités, ressources et annuaire des commerçants acceptant BTC.
- **Les meet-ups Bitcoin** – Rejoignez les passionnés près de chez vous. C'est le meilleur moyen d'apprendre, d'échanger et de construire des liens réels autour du Bitcoin.
- **Réseaux sociaux & podcasts** – Suivez les créateurs internationaux et francophones (ZoneBitcoin, DécouvreBitcoin, HowtoBitcoin, Plan **B** Network, etc) pour rester à jour et progresser.
- **Formations & ateliers** – Initiez-vous à la sécurité, aux portefeuilles et à la souveraineté financière grâce aux formations Bitcoin locales ou en ligne.
- **Contribuez !** – La communauté a besoin de rédacteurs, de traducteurs, d'éducateurs. Partager vos connaissances, c'est déjà renforcer le réseau.

Vous avez maintenant les bases pour comprendre et posséder votre argent.

Le chemin vers la souveraineté commence ici.

Continuez. Appliquez. Devenez libre.

## La boîte à outils du Bitcoiner

Cette section rassemble les meilleurs outils dont les wallets, les services, les plateformes et utilitaires que j'utilise ou recommande régulièrement.

Tous sont classés par catégories, avec une explication simple de leur utilité. J'ai aussi cite des entreprises avec lesquelles je travaille depuis longtemps et avec lesquelles vous disposez de réductions. Profitez-en.

*Cette liste n'est pas exhaustive, pour tous les autres services comme le lending, le minage etc, seront développés dans le prochain manuel.*

## **1. Wallets Bitcoin (self-custody & souverains)**

Ce sont les portefeuilles recommandés pour une utilisation souveraine.

- **BlueWallet (mode on-chain)**

Un portefeuille emblématique, pensé pour ceux qui veulent simplement recevoir, envoyer et gérer leurs BTC en on-chain sans complexité. L'interface est claire, minimaliste, fiable. Pas de fioritures, juste l'essentiel : un wallet propre, stable, parfaitement adapté aux débutants comme aux utilisateurs expérimentés qui veulent un outil simple et efficace pour leurs transactions on-chain.

- **Wallet of Satoshi (Lightning custodial)**

Le portefeuille Lightning le plus intuitif au monde. Tu l'installes, tu reçois, tu envoies : c'est instantané, fluide, sans réglages compliqués. En échange de cette simplicité absolue, il reste custodial, donc pas idéal pour de grandes sommes. Parfait pour comprendre Lightning, payer en quelques secondes et tester l'écosystème avec une facilité déconcertante.

- **Bitkit (self-custodial, identity-first)**

Un wallet nouvelle génération développé par Synonym, construit autour d'une vision : le Bitcoin comme base d'identité, de données et de paiements. Bitkit ne se limite pas à un portefeuille – il veut devenir ton hub personnel souverain sur Bitcoin.

Tu gères tes sats, ton identité, tes contacts, et bientôt tes données – le tout en self-custody, avec un design moderne et une approche modulaire très orientée futur de l'écosystème.

- **AQUA Wallet (Bitcoin, Lightning, Liquid & USDT)**

Une app Bitcoin pensée pour la liberté financière, l'inclusion et l'usage quotidien, tout en restant sous ta propre garde (self-custody) des clés. Elle combine plusieurs réseaux : on-chain Bitcoin, Tether USDt (stable-coin), Liquid Network (side-chain de Bitcoin) et Lightning Network, le tout dans une interface fluide et moderne.

- **Sparrow Wallet** ( Excellent pour profil avancé)

Un des wallets Bitcoin les plus puissants et complets du marché. Ultra-souverain, hyper-configurable, parfait pour le multisig, les hardware wallets et la gestion fine de tes UTXO. Une référence absolue... mais clairement destiné à un profil avancé qui veut maîtriser chaque détail de son wallet.

## 2. Wallets matériels (« hardware wallets »)

Les « coffres-forts » physiques pour protéger vos clés privées hors ligne.

- [BitBox02](#)

Minimaliste, open source et ultra-intuitif. Un excellent hardware wallet pour entrer dans la self-custody sans se compliquer la vie.

- [Trezor Model T / Safe 3](#)

Open source, pédagogique, avec une interface claire. Parfait pour les débutants qui veulent comprendre et sécuriser leur BTC facilement.

- [Ledger Nano X / Nano S Plus](#)

Très simple, très répandu. Pas 100% open source, mais largement suffisant pour la majorité des gens, surtout les débutants qui veulent un wallet pratique et rapide à utiliser.

- [Jade de Blockstream](#)

Blockstream Jade est un portefeuille matériel conçu pour les utilisateurs qui veulent sécuriser leurs bitcoins sans complexité. Entièrement open source, il offre un haut niveau de transparence et de confiance. S

- [Coldcard MK4](#) (profil avancé)

Le hardware wallet des maximalistes. Air-gapped, ultra-sécurisé, pensé pour les utilisateurs sérieux qui veulent le contrôle total. Le standard de la souveraineté.

### **3. Solutions de sauvegarde (backups & seed storage)**

Parce que la phrase de récupération est la clé de votre argent. Des plaques en acier inoxydable pour graver ou encoder ta seed phrase. Incassables, résistantes au feu, à l'eau et au temps. Le moyen le plus fiable de protéger votre seed physiquement indispensable pour une sécurité long terme.

- Cryptosteel
- [Secu x](#)
- Ou des plaques en métal que vous trouverez sur [Amazon](#).

### **4. Acheter et Vendre du Bitcoin (fiat → BTC)**

- **Relai App ( Réduction de 10% avec code zonebitcoin)**

Achat de Bitcoin en SEPA, simple et rapide. Parfait pour DCA sans prise de tête.

Plateformes propres, pédagogiques et orientées Bitcoin-only. Idéales pour acheter régulièrement.

- [Bull Bitcoin \( Parrainage code Zonebitcoin\)](#)

Achat souverain, pas de garde, pas de bullshit. Le standard du "non-custodial first".

- Bitpanda/Kraken

- Interface ultra-simple. Très accessible pour débutants en Europe. Kraken si vous recherchez malgré tout un échange solide, régulé, parfait pour DCA et retrait vers votre wallet. Un classique sérieux.

- [HodlHodl](#)

Plateforme P2P mondiale. Pas de KYC, contrats multisig, grande liberté d'usage.

- [Peach Bitcoin](#)

Achat entre particuliers en Europe et aussi en Afrique, simple et plutôt discret. Très bon pour réduire le KYC. Cependant, il y a encore peu d'offres disponibles.

## 5. Les Plateformes de sauvegarde avancées (multisig & recovery)

- [Nunchuk App](#)

Multisig haut de gamme avec sécurité institutionnelle. Idéal pour une protection sérieuse et un accompagnement pro.

- [Casa](#)

Multisig clé en main pour particuliers. Simple, guidé, parfait pour sécuriser ses BTC sans complexité.

## 6. Voyager et Dépenser en Bitcoin

Parce que Bitcoin, ce n'est pas que de la théorie. On peut l'utiliser partout dans le monde. Que ce soit pour payer un bitcoin d'avion ou séjourner à l'hôtel.

- [travala.com](#) : Réservez hôtels & vols en payant directement en Bitcoin.

Très utilisé par les bitcoiner. Prix souvent meilleurs que Booking  
Bitcoin.Travel : Marketplace complet pour hôtels, vols, activités.

- [Bitrefill](#) : Recevez 5\$ avec le code « zonebtc »

C'est la plateforme incontournable pour dépenser ses sats dans la vie réelle.

Hébergements (Airbnb, hôtels), transports (Uber), restaurants, cartes cadeaux Adidas, Nike, etc... Recharges mobiles et paiements Lightning ultra-rapides. Simple, pratique, mondial.

- [BTCMaps](#) : C'est une carte collaborative qui recense tous les commerces, cafés, restaurants, hôtels et services qui acceptent Bitcoin dans le monde. On y trouve les paiements on-chain et Lightning, avec des filtres selon le type de commerce. L'outil est open source, mis à jour par la communauté, et permet de voyager, consommer ou planifier ses sorties 100 % en Bitcoin, sans passer par des services centralisés.

## 7. Autres outils & gadgets du bitcoiner

- [LNVPN](#) : LNVPN est un service de VPN minimaliste et souverain qui se paie exclusivement en Lightning. Tu achètes un accès anonyme, sans compte, sans email, sans KYC. Chaque abonnement génère une clé unique que tu rentres dans ton client VPN, et c'est tout.
- [Opendime](#)

Le « billet Bitcoin » physique. Transférable, ultra-sécurisé, parfait pour offrir ou transporter.

- [Satscard / Tapsigner \(Coinkite\)](#)

Cartes NFC minimalistes pour stocker ou signer des transactions facilement.

- **21Energy ( 5% de réduction avec code ZoneBitcoin)**

Miner tout en chauffant votre logement. Le matériel qui transforme la chaleur en satoshi littéralement.