



ATIDIUM

Une application décentralisé de paiement et de gestion de budget

Amplifié par la blockchain, la cryptomonnaie et l'intelligence artificiel



WhitePaper

Version 1.0, March 2018



Atidium est une cryptomonnaie créée pour mieux gérer votre budget.

Vous aurez un contrôle total de vos paiements grâce aux smart contracts que vous
vous pourrez créer en moins d'une minute !

Vous aurez un contrôle total sur vos dépenses grâce à notre I.A qui vous aidera
dans la gestion de votre budget.

Une technologie idéale pour tous, vous, votre famille, les petites entreprises et
même les multinationales. En tant que système de gestion facile d'utilisation Atidium
peut être utilisé partout dans le monde.

Rendez-vous sur www.atidium.io !

“À tous les fous, les marginaux, les rebelles,
les fauteurs de troubles...
à tous ceux qui voient les choses différemment
pas friands des règles, et aucun respect pour le statu quo...

Vous pouvez les citer, ne pas être d'accord avec eux, les glorifier ou les blâmer,
mais la seule chose que vous ne pouvez pas faire,
c'est de les ignorer simplement parce qu'ils essaient de faire bouger les choses...

Ils poussent la race humaine vers l'avant,
et s'ils peuvent être vus comme des fous,
parce qu'il faut être fou pour penser qu'on peut changer le monde,
ce sont bien eux qui changent le monde.”

Steve Jobs

1955-2011

Table des matières	Page 04
Avertissement	Page 05
Quelques mots du CEO	Page 06
Notre équipe	Page 07
L'objectif d'Atidium	Page 10
Qu'est ce qu'Atidium	Page 12
Les particularités de la monnaie Atidium	Page 12
L'application décentralisé Atidium	Page 13
Le token ATD et le token ATD Cash	Page 14
Les façon de transférer et d'utiliser les tokens ATD	Page 15
La carte de débit Atidium	Page 16
Modèle de conversion des tokens ATD	Page 17
Techniques et méthodes utilisé dans l'application	Page 18
Conseiller de gestion et management	Page 20
Conseiller intelligent personnalisé	Page 21
Atidium Cas d'usage de notre Dapp dans le monde moderne	Page 22
Cas d'usage # 1- Gestion de budget personnel	Page 22
Atidium en tant que réseau social financier	Page 23
Cas d'usage #2 – Un cadeau d'anniversaire original	Page 24
Cas d'usage #3 – Organiser des vacances entre amis	Page 25
Atidium en tant qu'outil éducatif financier pour vos enfants	Page 26
Cas d'usage #4 Missions et récompenses éducatives	Page 27
Cas d'usage #5 – Aider votre fils étudiant	Page 28
Atidium comme solution business	Page 29
Cas d'usage #6 – Dépenses employées	Page 30
Roadmap	Page 31
Airdrop	Page 32
Modèle de distribution du token	Page 33
Foire aux questions	Page 34
Sources	Page 36
Vous voulez rejoindre ce nouveau monde?	Page 37

Avertissement

L'objet de ce livre blanc est de présenter Atidium et son token l'ATD aux détenteurs de token issue de l'airdrop. Les informations contenue dans ce livre blanc sont fournies à titre de renseignement afin que les détenteurs de token puissent déterminer s'ils souhaitent acheter des token ATD, elles n'impliquent aucun éléments contractuel d'aucune sorte.

Ce document ne comporte aucun accord et n'est sujet à aucune loi et régulation d'aucune juridiction visant à protégé les investisseurs. Le token n'est pas une monnaie digitale, ni une sécurité, ni une commodité, ou n'importe quelle autre instrument financier et n'a pas été enregistré sous le « Securities Act. » ni sous une loi sur les sécurités d'un quelconque pays des états unis ou d'un autre pays.

Bien que nous fassions notre possible pour nous assurer que tous les éléments contenus dans ce livre blanc soit constamment mis à jour (tel que le produit, le service, l'architecture technique, la distribution des tokens, les délais, etc), ces éléments peuvent être modifiés à tout moment sans notification et ne constituent aucunement un engagement contraignant ou un conseil professionnel. Dans le cas d'un conflit ou d'une inconsistance entre la présente traduction ou sa communication et le livre blanc anglais c'est le livre blanc en anglais qui prévaut.

Le token ATD ne donne aucun droit dans l'entreprise et ne constitue pas une participation dans l'entreprise. Le token ATD n'est pas une sécurité. Les utilisateurs reconnaissent, comprennent et acceptent que les token ATIDIUM ne sont pas une sécurité et ne sont enregistré auprès d'aucune entité gouvernementale en tant que sécurité et dès lors ne doivent pas être considéré comme tel.

L'investissement dans des token ATD ne constitue en aucun cas un engagement officiel ou légal d'aucune sorte. La plateforme ATIDIUM est toujours en développement et sera sujette à des modifications, des mises à jour et des ajustement jusqu'à son lancement officiel. De tels changements sont susceptibles d'entraîner des effets imprévus par rapport aux attentes des utilisateurs. Il se peut que les attentes préconçues des utilisateurs basé sur le livre blanc ne soient pas atteintes et dès lors, aient un impact sur la réussite du projet. Pour cette raison ou pour tout autre motif, le développement de la plateforme Atidium et de son offre de service peut ne pas aboutir et il n'y a aucune assurance que la plateforme soit effectivement déployée.

Les parties impliquées dans l'achat de token ATD le sont à leur propres risque. Les fonds levés durant l'airdrop sont sujet à un risque de vol. L'entreprise fera tout les efforts pour s'assurer que les fonds levés soient gardés de manière sécurisée au moyen d'un porte-monnaie blockchain. De ce fait, même si l'airdrop est complété, l'entreprise peut ne pas être capable de percevoir les cryptomonnaies levés et ATIDIUM peut ne pas être capable d'utiliser ces fonds pour le développement de la plateforme ATIDIUM. Dans un tel cas le lancement de la plateforme ATIDIUM peut être temporairement ou définitivement avorter. Les tokens ATD commandés ne peuvent être remboursés et leur achat ne peut être annulé. Le client reconnaît qu'il est pleinement conscient qu'il n'a aucun droit à réclamer un remboursement total ou partiel sous aucune condition.

L'entreprise n'a pas pour objectif et n'est pas responsable de la circulation et du trading des tokens ATD sur le marché. La fixation du prix des tokens ATD dépendra principalement du consensus sur sa valeur entre les acteurs du marché..

Aucune information contenue dans ce livre blanc ne doit être considéré comme une promesse, ou comme la représentation d'un engagement sur les futures performances de la plateforme ATIDIUM et de son token ATD

Quelques mots du CEO

Depuis que j'ai commencé mes recherches sur le Bitcoin et la technologie Blockchain en 2013, j'ai réalisé qu'il y avait un potentiel énorme dans ce nouveau monde de la Crypto. Nous sommes la génération qui expérimente cette croissance substantielle des cryptomonnaies, juste sous nos yeux.

Durant mes recherches j'ai pu interagir avec les différents aspects de l'écosystème : mining physique et cloud mining, trading, investissements dans des ICO et exploration des différentes facettes de la Blockchain.

Plus je plonge dans cet univers plus je ressens l'impact que cela aura sur le monde. Après avoir embrassé la technologie Blockchain, j'ai réalisé que le problème que j'avais rencontré au fil des années était le même – cette technologie semble être disponible pour tout le monde malheureusement l'apprentissage et la compréhension de cette révolution ne sont que peu accessibles.

Je me souviens avoir beaucoup réfléchi à cette question :

« Comment la technologie, même la plus bénéfique, peut-elle aider l'humanité si une grande proportion de la population trouve qu'elle est difficile à utiliser ? »

Il me semble que si le monde avance vers une ère où nous sommes de moins en moins dépendants de ces banques et institutions qui font des profits à nos dépens, notre responsabilité pour gérer notre argent et notre budget devient d'autant plus grande !

Nous en parlerons beaucoup dans ce livre blanc. Aujourd'hui plus que jamais, il est important que nous sachions comment gérer notre capital, nos dépenses et nos revenus. Ceux qui n'en seront pas capables trouveront qu'il est difficile d'avoir une vie normale dans cette nouvelle ère.

A ce jour, il existe très peu de bons outils pour aider à gérer notre budget et pas un seul qui s'affranchisse d'un tiers payeur.

Heureusement, dans le monde des crypto nous avons les smart contracts, la capacité de convertir nos cryptomonnaies en monnaies fiduciaires (FIAT) et également l'IA qui peut nous aider à analyser et améliorer notre comportement de consommateur. Actuellement, il n'existe aucun produit qui combine tous ces éléments et toutes ces idées pour les rendre accessibles au commun des mortels.

C'est à ce moment que j'ai consulté ma cousine, Shlomit Guy, un docteur en anthropologie, à propos des habitudes de dépense des peuples en fonction de leurs cultures. J'ai ensuite compris l'importance d'un outil de gestion d'argent qui serait en open source.

Ensemble, avec cette équipe magnifique, nous avons décidé de relever ce défi.

Notre ligne de conduite repose sur trois interrogations fondatrices :

1. Pouvons-nous rendre cette merveilleuse technologie accessible à tous ?
2. Cet outil que nous allons créer apportera-t-il un réel avantage aux individus ?
3. Cet outil sera-t-il toujours pertinent dans 10 ans ?

En 2017, nous avons réalisé que toutes ces questions avaient des réponses favorables et nous avons décidé de nous lancer en créant notre entreprise.

Après de nombreuses nuits sans sommeil passées durant lesquelles nous avons planifié tous les détails de la production d'un outil performant et accessible à tous, nous avons décidé de créer Atidium.



Eliav Cohen, Co-CEO and Co-Founder



Notre equipe



Eliav Cohen
Co-CEO and Co-Founder



Idan More
Co-CEO and Co-Founder



Eliran Cohen
CTO and Co-Founder



Alexander Kap
Project Manager



Vladislav Natochen
Product Development



Valentin Korobko
Blockchain Expert



Dr. Shlomit Guy
Anthropology, Business Strategy Consultant



Lior Mash
Product Lead



Steph Galindo Palacio
Spanish Marketing Manager



Atidium est une plateforme décentralisée pour la gestion de budget et de paiement, elle maximise les bénéfices de la Blockchain. Nous avons créé Atidium pour un objectif :

Aider les individus, les organisations et les entreprises à mieux gérer leur budget !

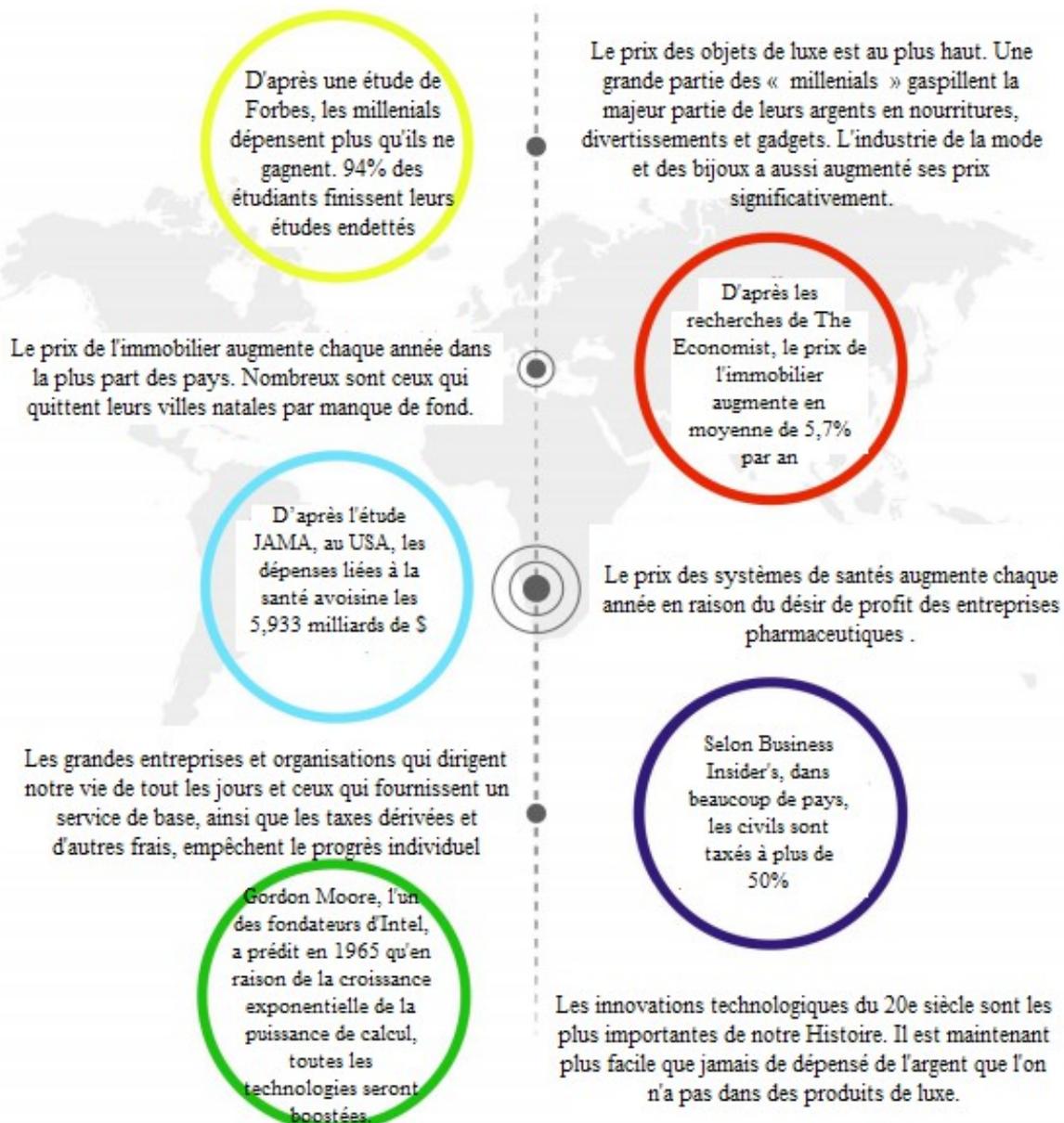
Beaucoup de personnes ont du mal à gérer leur argent et leurs budget.

La première raison à cette difficulté se trouve dans notre ADN.

Il arrive que nous soyons dépassés par notre instinct et nos pulsions.

De nos jours, il est plus facile que jamais de perdre de l'argent que l'on ne pouvait se permettre de dépenser.

Nous avons réuni 5 causes globales de la hausse des prix pour les consommateurs, nous espérons qu'elles expliquent pourquoi il est important de commencer dès maintenant à gérer notre budget de manière plus réfléchie



Nous faisons face à un autre problème qui est aussi important que la hausse générale des prix.

Le plus gros problème de nos jours est le manque de contrôle sur nos dépenses courantes.

Combien de personnes savent exactement combien elles dépensent pour leurs achats de nourriture, de vêtements, produits de luxe et factures ?

Dans tous les pays où cette étude a été réalisée, la réponse a toujours été sans équivoque :

80% des sondés n'ont aucun contrôle sur leurs dépenses (c.f. principe de Pareto)

Soyez honnête avec vous-même et demandez-vous : savez-vous exactement combien vous allez utiliser ce mois-ci ? Avez-vous réduit vos dépenses en shopping ces derniers mois ? Combien allez-vous payer en électricité et en eau pour les prochains mois ?

La majorité des individus n'ont pas de réponses définies à ces questions.



Les individus, les organisations et les entreprises peuvent-ils gérer leur budget plus intelligemment ?

Nous pensons que tout le monde peut gérer son budget de façon optimale en suivant ces 4 règles :



Qu'est ce qu'Atidium et comment pouvons-nous vous aider à planifier votre budget

Comme nous le disions précédemment nous avons conçu Atidium afin de réduire les difficultés des individus dans la gestion de leurs finance.

Nous apportons des solutions à la fois pour le secteur privée et les entreprises. Afin de réaliser notre objectif nous avons ouvert un réseau d'échange basé sur le protocole EOS, ce réseau s'appelle Atidium.

Notre token est représenté par le symbole ATD.
Nous développons en parallèle une application qui apportera des fonctions très utiles à ce token, sur lesquelles nous reviendrons en détail dans les prochaines pages.



Les caractéristiques du token ATD

- ATD est une cryptomonnaie en proof of stake (preuve de détention). La moitié des profits seront déposés dans une pool de récompense.
- L'argent ainsi collecté dans la pool de récompense servira à rémunérer les contributeurs de l'application. Ce qui reste sera redistribué entre les détenteurs de token en fonction du nombre de token qu'ils détiennent.
- Le système Atidium est développé en open source de sorte que n'importe qui puisse apporter des changements en accord avec le modèle qui leur convient. Par exemple :

La date d'expiration des token - C'est à dire, la possibilité de définir la destination du token (ce à quoi il sera utilisé) et une date d'expiration de cette destination. Cette configuration peut se faire au moyen d'un smart contract qui s'appliquera au token.

La valeur du token - C'est à dire, la possibilité d'organiser la destination des tokens en leur attribuant une couleur, un objectif et une valeur monétaire.

Les pré-requis du token - C'est à dire, la possibilité pour l'expéditeur de définir avant la réception les conditions d'utilisation du token, l'endroit où il peut être utilisé et la manière d'être utilisé.

L'application mobile décentralisée d'Atidium

*Les tokens du réseau Atidium seront gérés par une seule application que nous avons développée. Cette application sera fonctionnelle sur Android et IOS et sera disponible dans 10 langues !

*Cette application permettra à toute personne, organisation ou entreprise de gérer et utiliser leurs fonds de manière intelligente. Les utilisateurs auront la possibilité de se procurer davantage de token ATD en passant par des bourses d'échange.

*Une fois l'application téléchargé vous pourrez rejoindre notre programme de récompense en tant que « Atidium Explorer ». Se faisant, l'application vous posera divers questions sur les magasins où vous faites vos courses. Afin d'améliorer notre base de données vous pourrez ajouter des informations complémentaires.

*Ces magasins proposeront des réductions spécialement pour les utilisateurs Atidium et pourront promouvoir leurs magasins grâce à de multiples options prévue dans l'application Atidium.

*La moitié des profits réalisé sera déposé dans une pool de récompense. Cette argent sera redistribué aux contributeurs de l'application. La somme restante sera redistribué entre les détenteurs de token proportionnellement à la quantité qu'ils détiennent. Cette récompense sera mensuel. La seule chose à faire pour recevoir cette récompense est de crée un compte dans l'application et de réclamer vos nouveau token ATD !



Le token ATD et le token ATD Cash



La première question que nos investisseurs nous ont posé fut « si vous développez une application de paiement avec la possibilité de payer en cryptomonnaie, alors que le marché des crypto est instable, comment pouvez vous être sûr que l'utilisateur ne perdra pas son argent avant même qu'il n'utilise l'application ? »

La réponse est simple : l'utilisateur peut convertir ses token ATD en token **ATD Cash** et ainsi verrouiller le token au prix du cours actuel.

La différence entre les deux tokens :

ATD	ATD Cash
C'est le token normal du réseau Atidium	Ce token a été créé pour donner la possibilité à l'utilisateur de verrouiller le prix du token
Aussi longtemps que l'utilisateur laisse ses tokens dans son portefeuille ils seront affectés par le cours du prix sur les marchés de change	L'application fournit la possibilité de convertir un token ATD en token ATD Cash. Une fois la conversion faite, le prix est verrouillé en monnaie FIAT que l'utilisateur aura choisi
Peut être envoyé de portefeuille à portefeuille	Ne peut pas être envoyé de portefeuille à portefeuille
Ce token sera tradable sur différentes places de marché	Ce token n'est pas tradable mais pourra toujours être converti en token ATD

Cas d'usage :

Joe habite aux USA et prévoit de faire un voyage en Thaïlande.

Il possède 1000\$ de token ATD et il souhaite verrouiller leur prix.

Il convertit, facilement, ses 1000\$ de token ATD en 31,490 token ATD Cash.

Cela lui permet de convertir ses token avec beaucoup moins de frais que s'il avait converti sa monnaie fiat en monnaie fiat thaïlandaise.

Après son retour de voyage, il lui reste encore 3,149 token ATD Cash dans son portefeuille Atidium. Il les convertit en token ATD et a toujours le budget nécessaire pour le prochain mois.

Les façon de transférer et d'utiliser le token

Notre application possède une variété de méthodes de paiement.

Pour la première fois dans l'histoire, un utilisateur sera capable de faire ses transferts grâce à un smart contract



L'utilisateur peut fixer différentes valeurs et conditions que la partie tierce devra suivre pour obtenir le paiement. vous en saurez d'avantage dans les prochaines pages.

Transferts direct entre les comptes du réseau Atidium.
Les transactions sont rapides et sécurisées.



L'application Atidium utilisera le protocole NFC (near-field communication) pour payer à des millions de caisses partout dans le monde avec votre téléphone.

Tout les utilisateurs pourront commander une carte de débit qui se synchronise en direct avec leur portefeuille Atidium. Notre carte de crédit est internationale, elle peut donc être utilisée presque partout dans le monde.



L'utilisateur qui possède une carte de débit Atidium pourra retirer son argent dans des millions de distributeurs.

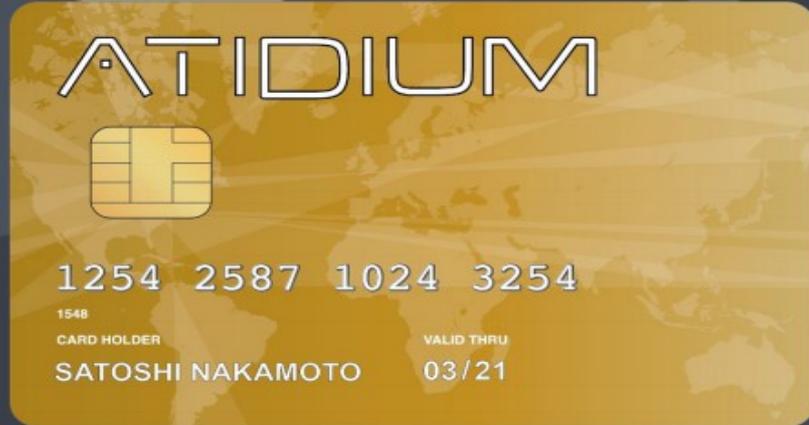
La carte de débit Atidium

La carte de débit Atidium est internationale et peut être utilisée pour faire des achats en ligne et des achats physiques. Elle peut également être utilisée dans des distributeurs.

Cette carte sera envoyée directement à votre domicile, n'importe où dans le monde.

Votre carte se synchronise en temps réel avec l'application Atidium et convertit vos tokens ATD en monnaie FIAT local. Chaque transaction a un coût minimal.

De plus Atidium développera une carte prédéfinie pour chaque besoin, à chaque carte une couleur pour chaque besoin.



ATIDIUM BLUE
Online Only



ATIDIUM GREEN
Card Ages 21 and below, Full Parental Control



ATIDIUM RED
ATM Only



ATIDIUM PLATINUM
Card for VIP Costumers



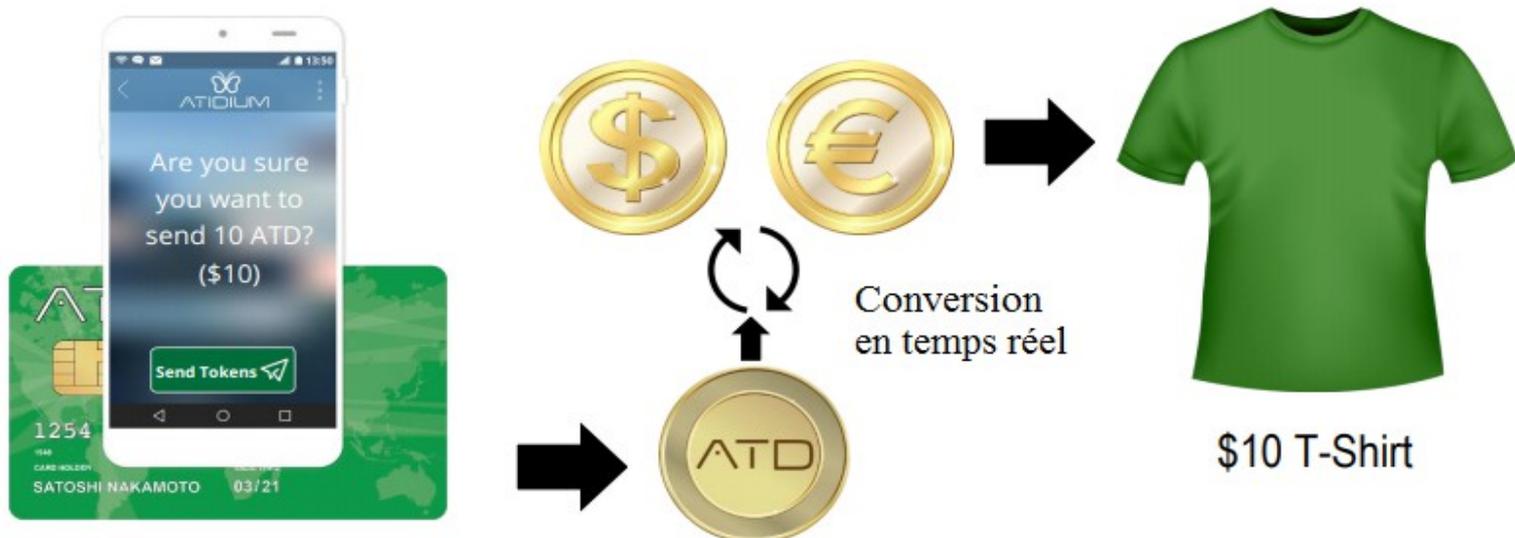
Le modèle de conversion des tokens ATD

La carte de débit fonctionnera partout dans le monde, tant que le pays en question supporte les transactions avec les principales compagnies de carte bancaire.

Nous négocions actuellement avec quelques-unes des plus grandes compagnies de carte bancaire. Ceci dit, nous signerons un accord correspondant à la solution la moins coûteuse en frais pour la communauté Atidium.

Notre modèle de conversion est simple : Une fois qu'une demande de paiement ou de retrait est émis sur l'application Atidium, vos token ATD seront immédiatement convertis en monnaie FIAT du pays que vous avez choisi, vous serez ainsi capable d'utiliser votre carte de débit avec des frais extrêmement faibles grâce à la technologie Blockchain et aux cryptomonnaies.

C'est une énorme opportunité pour ceux qui voyagent à travers le monde et souhaitent économiser sur les taux de conversion.



Techniques et méthodes utilisées dans l'application

Afin de conserver les 4 règles (fixer des objectif, gérer et surveiller les économies, éduquer et faire progresser) l'application agira comme un assistant personnel et offrira de nombreuses options qui déchargeront l'utilisateur.

Dans le but de développer l'application, nous utilisons des technologies telles que les smart contract sur le réseau blockchain, un système sécurisé à plusieurs niveaux afin de prévenir les risques de hack et de garder les données utilisateur protégées.

Nous utilisons aussi le système le plus avancé pour offrir une assistance efficace aux utilisateurs.

Nous utilisons la technique NLP dans l'application, ainsi qu'un réseau social pour améliorer la gestion des budgets futurs.



Après avoir acheté des tokens ATD, le montant désiré sera ajouté au portefeuille. L'utilisateur sera capable de définir un jeu de caractéristiques et de conditions, telles que des **couleur**, des **appellations** et une **date d'expiration**. De même la valeur unitaire et totale des tokens sera affichée contre les autres cryptomonnaies (EOS,BTC,USD,EUR) afin d'aider l'utilisateur à saisir la valeur de son portefeuille.

Par exemple : Si 1 ATD= 1 USD

500 Tokens verts valant **500\$** qui sont destinés aux sorties pour le mois prochain (cinéma, théâtre, restaurant, etc)

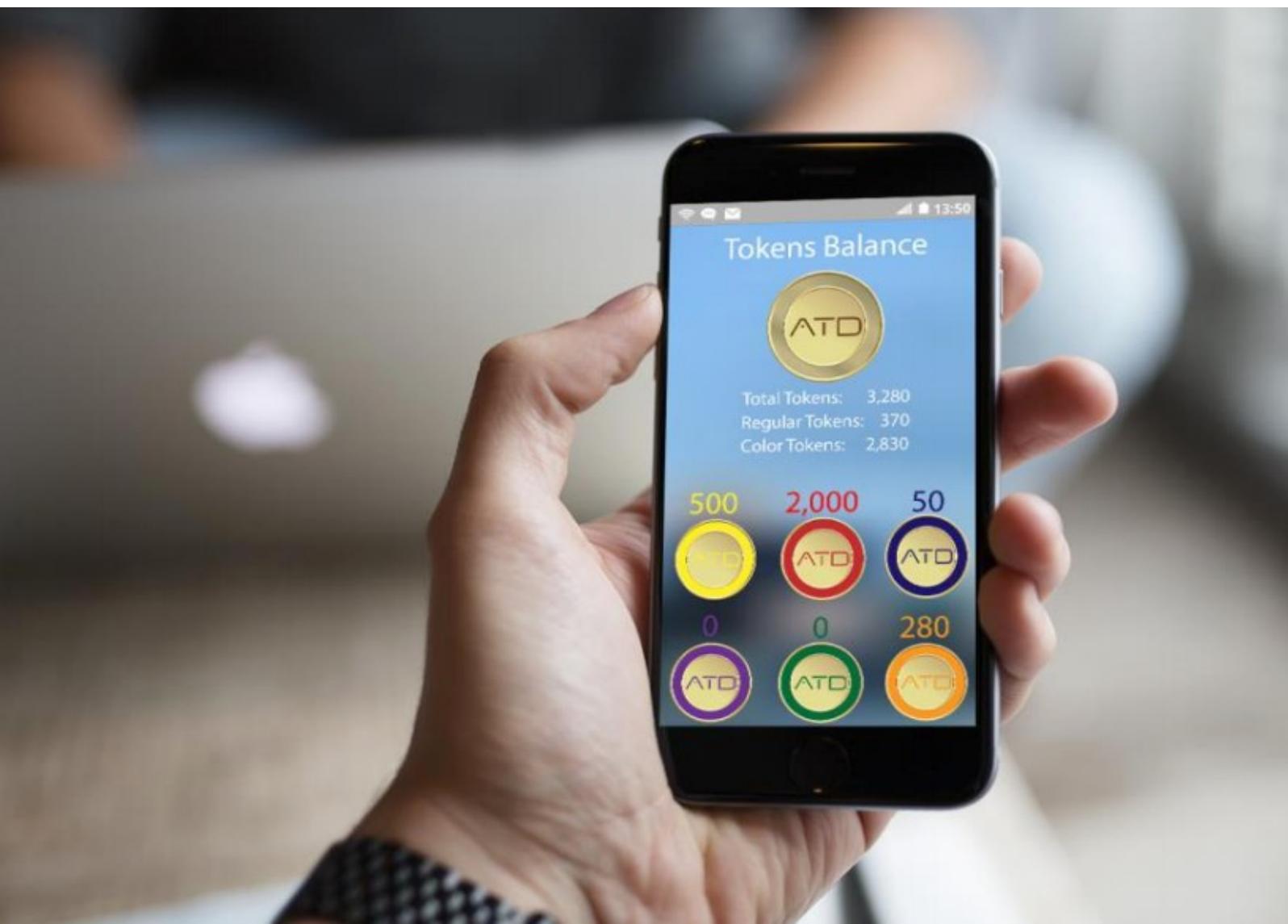
2,000 Tokens rouges valant **2000\$** qui sont destiné à l'électricité pour l'année 2018

De cette manière il vous est possible de planifier votre budget en avance et de garder un suivi de vos dépenses en temps réel.

L'application connaîtra et analysera les couleurs, statistiques et fera des recommandations pour vous.

Par exemple :

« Lundi vous dépensez généralement 20% de plus en restauration que les autres jours »





Le conseiller de gestion intelligent (AI)

Une autre option clé, actuellement en développement, est notre I.A de conseiller en gestion. En activant l'I.A directement sur l'application, cette dernière sera capable d'apprendre et de conseiller l'utilisateur sur la façon de gérer et d'améliorer leur comportement financier au jour le jour.

Le conseil de gestion intelligent peut être configuré pour émettre des notification push pour fournir des alertes en temps réel à l'utilisateur.

Par exemple :

- *Conseil et études quotidienne/hebdomadaire/mensuel.
- *Notification pour les factures à venir
- *Notification pour dépassement de budget
- *Prix en temps réel des ATD sur les place de marché
- *Et bien d'autres...





Conseiller de gestion intelligent personnalisé

La diversité de culture entraîne une diversité dans la façon de consommer. De ce fait il est nécessaire que le conseiller intelligent s'adapte au différentes cultures. Il faut aller au delà de la simple transposition. Nous possédons divers groupes de conseillers qui travaillerons à l'adaptation du conseillers intelligents pour chaque pays et chaque culture ou nous opérerons.

Dans ce but, le département recherche et développement effectuera des études consommateur pour chaque marché où le conseiller intelligent est utilisable. Un conseiller adapté sera désigné pour chaque région culturelle en fonction de leur relation à la valeur et de leurs normes, la façon dont ils perçoivent l'argent et les relations entre parents et enfants.

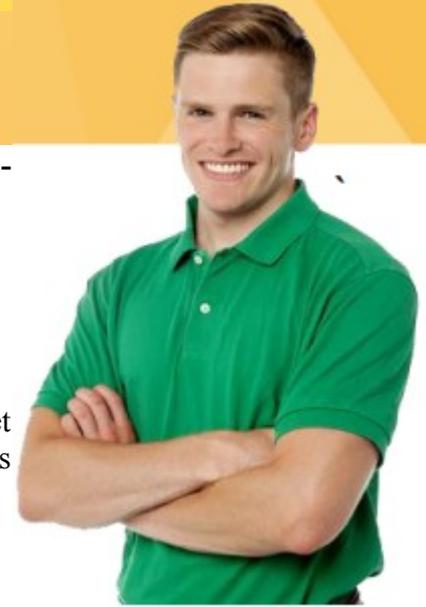
Apporter un conseiller intelligent adapté à chaque culture fera ressentir aux utilisateurs que le token à été créé spécialement pour eux, pensé pour eux. Ainsi, les acheteurs seront enclins a investir dans les tokens ATD si nous avons des conseillers de différents secteurs, nationalités et cultures.

Ceci est le pouvoir d'Atidium !



Cas d'usage #1 - Bien faire son budget personnel

Thomas, 26 ans de Londre.



Thomas décide d'acheter 1000ATD et de les répartir en trois monnaies-usage différentes

500 tokens sont de couleur **rouge** et serviront à la **nourriture**

300 tokens sont de couleur **jaune** et serviront aux **fêtes**

200 tokens sont de couleur **bleue** et serviront au **paiement de la salle de gym**

Après un an et demi, Thomas réalisé qu'il a dépensé tout son budget gym et fête mais qu'il lui reste ses 200 tokens destinés au restaurant. Il choisit de les conserver dans son portefeuille pour des économies futures.

Après analyse, il achète 1000 autre ATD qu'il répartit différemment :

300 tokens **rouges** pour la **nourriture**

400 tokens **jaunes** pour **les fêtes**

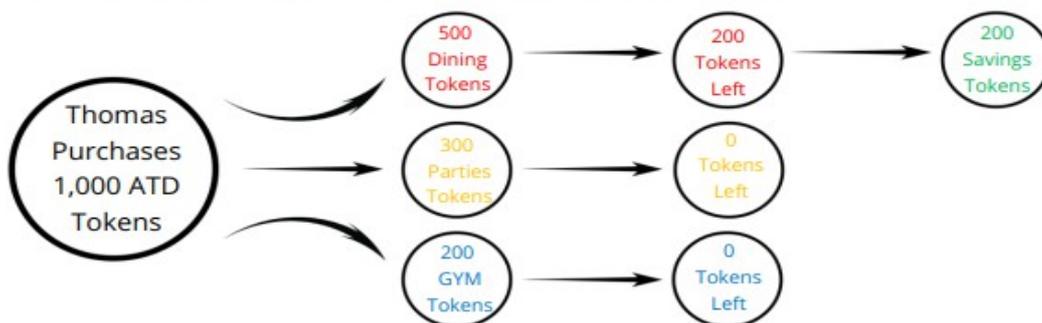
200 tokens **bleues** pour la **gym**

Il met également **de côté 100 tokens** qu'il dispose dans son portefeuille avec les **200 autres tokens** qui n'ont pas été utilisés.

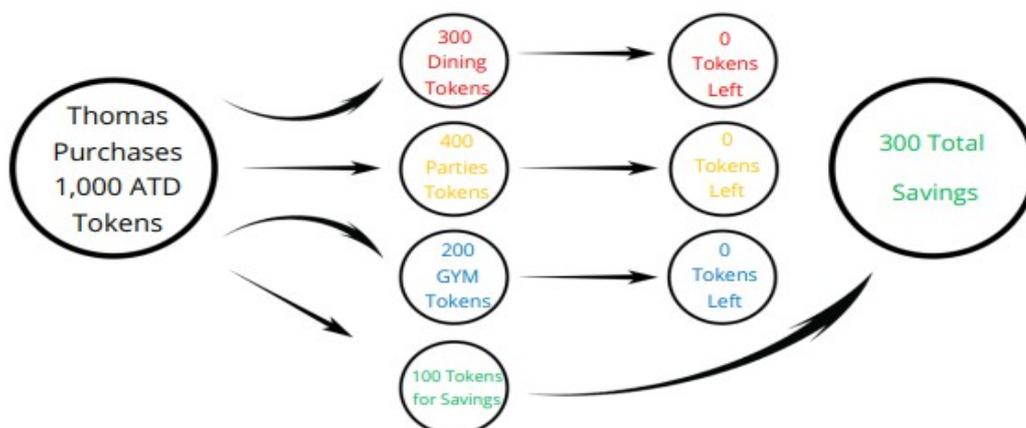
Après avoir utilisé l'application pendant un an :

1. Thomas sait exactement comment son budget a été réparti
2. Il a réussi à faire des économies
3. Il sait désormais comment planifier son budget pur l'an prochain avec encore moins d'argent en raison des économies qu'il a fait

Gestion du budget par Thomas durant la première moitié de l'année



Gestion du budget par Thomas durant la seconde moitié de l'année



Atidium en tant que réseau socio-économique

Une fois que vous avez compris comment fonctionne l'application et comment elle peut vous aider à gérer votre budget voyons comment elle peut vous être utile dans vos interactions sociales.

Avec les nombreuses options de l'application Atidium, vous pouvez ouvrir un réseau social interne avec votre entourage. **Du fait que vous pouvez envoyer des ATD à un autre utilisateur de manière programmée de sorte à ce qu'ils ne puissent être utilisés que dans certaines conditions**, vous devenez le « PDG » de votre réseau social !

Les conditions vous pouvez définir :

- *Comment le destinataire peut utiliser le token
- *Quand le token sera valide, comme un coupon
- *Conditionner l'utilisation du token en fonction d'une action que le destinataire doit accomplir

Vous pouvez aussi créer un portefeuille partagé avec différents utilisateurs, chacun d'eux pourra transférer des tokens au portefeuille. Cela rendra plus facile la levée de fonds pour l'achat d'une maison communautaire, une école, un cadeau, etc.

L'application combine un côté ludique et un système de notation afin d'encourager le destinataire du token à utiliser les token de la manière que vous avez prévu. Si le destinataire réussit, il aura une étoile en or. Si il échoue il aura une étoile noire.



Cas d'usage #2 - Un cadeau d'anniversaire original.

Shivam et Nitin, 32 ans de New Delhi



Shivam achète 100 ATD et les envoie à son ami Nitin pour son anniversaire

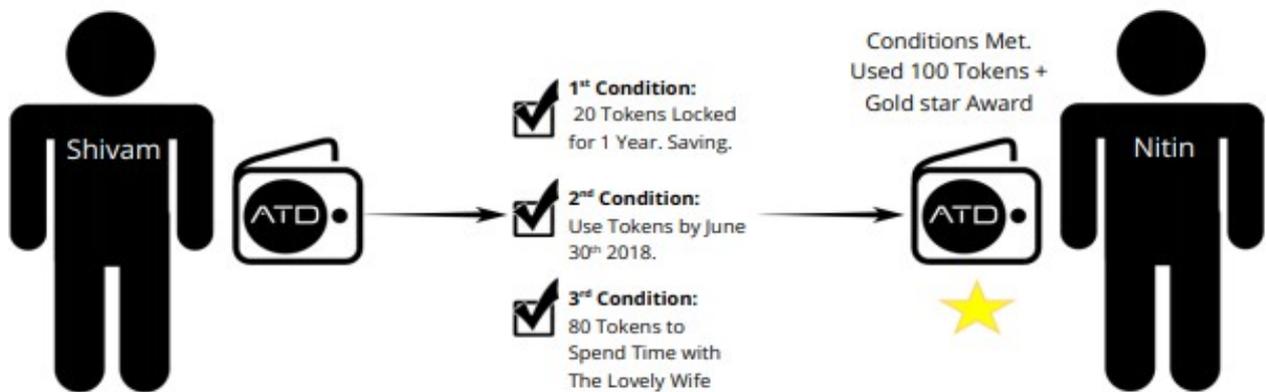
Shivam a programmé ces token : 20 ATD sont mis de côté pour 1 an. Il a aussi défini que les 80 autre ATD pourront être utilisés par Nitin a des dates spécifiques durant l'année.

De plus, Shivam a prévu que Nitin ne pourra utiliser que 80 token pour apprécier la vie avec sa compagne, ici encore il ne pourra le faire qu'a des dates spécifiques.

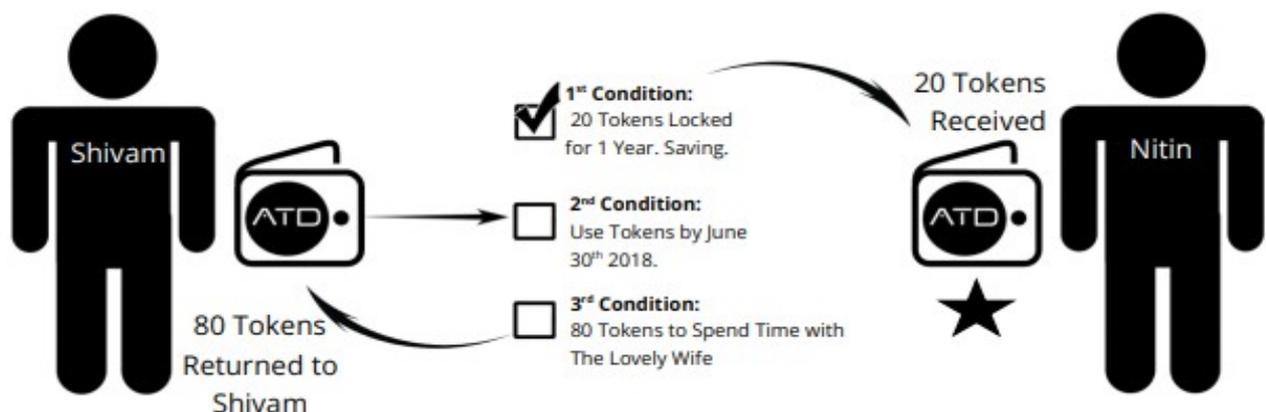
Nitin a choisi de respecter les conditions et a amené sa femme à dîner le jour prévu, Shivam lui attribue une étoile d'or pour avoir respecté les conditions.

A la fin de l'année les 20 ATD bloqués sont libérés à une valeur plus élevée. Nitin a pu s'acheter le dernier T-shirt en vogue grâce à cet argent. Toute les parties ont été satisfaites et Nitin fut reconnaissant du cadeau de Shivam.

Scenario 1 : Nitin respecte les conditions définies et reçoit tous les tokens plus une étoile d'or.



Scenario 2 : Nitin n'a pas respecté les conditions définies en amenant sa femme avant la date prévue et reçoit donc une étoile noire ainsi que les 20 tokens qui devaient rester bloqués. Les 80 autres tokens, qui eux sont restés dans le réseau, ont été retournés à Shivam.



Cas d'usage #3 - Vacances entre amis

Haruhi, Kaya et Yei, 26 ans de Tokyo

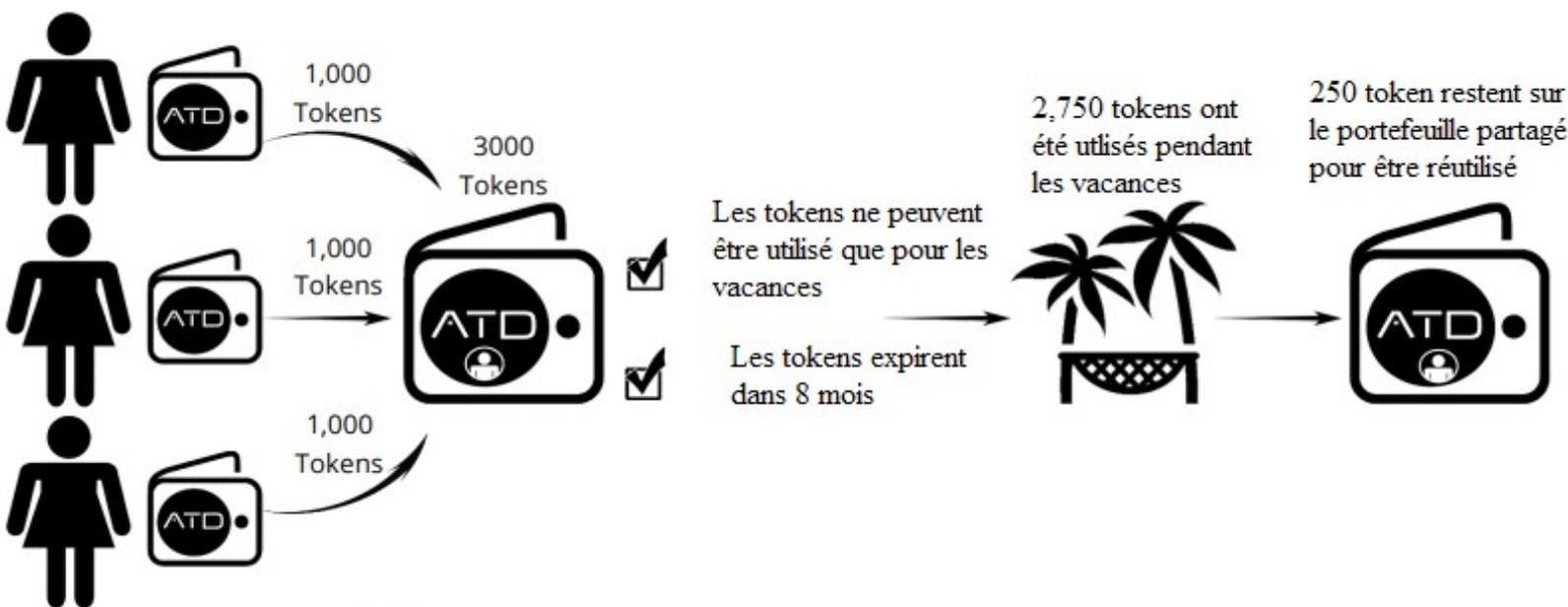
Les trois amies discutent depuis des années de partir en vacances ensemble. Elles ont décidé de faire quelque chose de différent pour leur organisation : elles utilisent Atidium.

Elles ont ouvert un **portefeuille partagé** et chacune d'elle a transféré 1000 tokens depuis son propre portefeuille.

Elles ont déterminé qu'elles peuvent utiliser ces tokens uniquement pour les vacances et seulement dans les 8 prochains mois.

Pendant que les tokens restent dans le portefeuille, elles **accumulent des intérêts** et augmentent ainsi leur fond mutuel jusqu'au jour où elles décident de les utiliser.

Après leurs vacances, il reste 250 tokens et elles choisissent de les garder dans le portefeuille pour leur prochaines vacances.



Atidium comme outil d'éducation financier pour vos enfants

Le NFEC (conseil national d'éducateurs financiers) a conduit un examen test sur le niveau de connaissance des résidents états-uniens sur leurs actions financières

Le test a été mené sur un groupe de plus de 50 000 personnes d'âges différents et de 50 pays différents

Les résultats sur la jeune génération sont sans appel

Parmi les 10-14 seulement **38,26%** ont réussi le test avec un score moyen de **54**.

Parmi les 15-18 seulement **22,39%** ont réussi le test avec un score moyen de **60**

Aujourd'hui plus que jamais, nous pensons à Atidium que nos enfants doivent recevoir une éducation sur la façon de gérer leur argent correctement.

Comme nous l'expliquions plus tôt, il est très facile de dépenser son argent dans des objets de luxe ou autre consommable dont nous n'avons pas vraiment besoin. Plus une personne est jeune moins elle a de contrôle sur ses instincts.

L'application Atidium peut vous aider à fournir une éducation financière à vos enfants au travers de diverses options ludiques. Ces dernières seront adaptées à votre vision et votre culture.

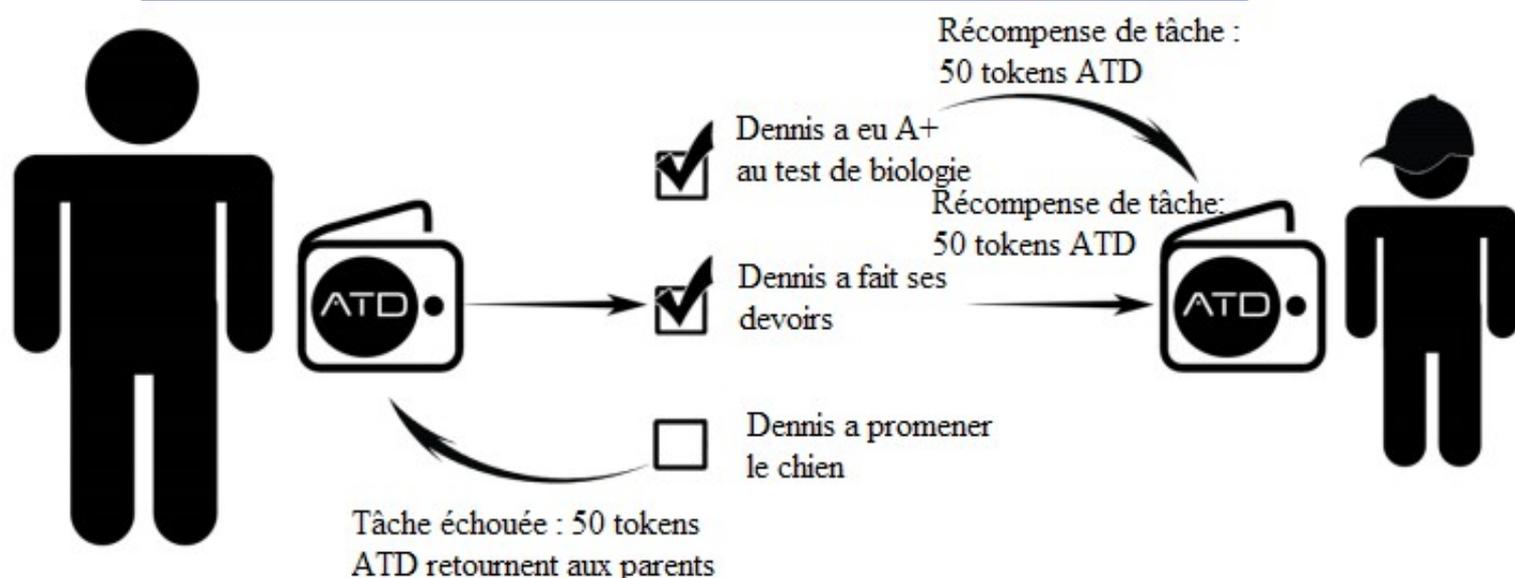
Nous verrons à la prochaine page quelques exemples.



Quelques exemples d'usage pour l'éducation financière de vos enfants

L'application vous permettra de configurer un smart contract qui enverra des tokens à votre enfants en fonction de ses notes à l'école. De même vous pouvez configurer un smart contract afin que votre enfant soit récompensé pour avoir accompli certaines tâches que vous lui avez confié (promener le chien, faire la vaisselle, etc)

Cas d'usage 4- Missions éducatives et récompenses



* L'application vous permet d'envoyer des tokens et de définir l'endroit où ils seront utilisables.

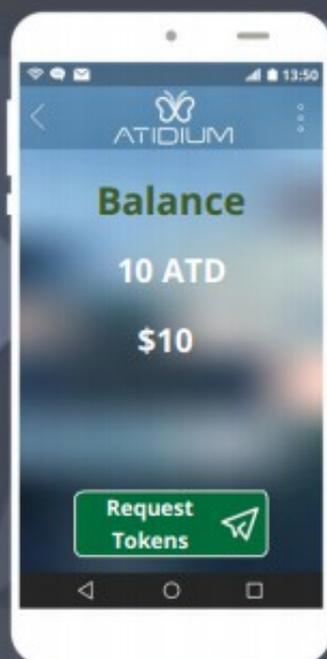
De cette façon vous êtes assuré que vos enfants dépensent bien leur argent comme convenu et non pas pour des achats douteux.

* Une fois que votre enfant a reçu ses tokens dans son portefeuille digitale, ils seront des acteurs du processus de sécurisation du réseau (delegated-proof of stake) dans un même temps, ils apprendront à gérer leur argent.

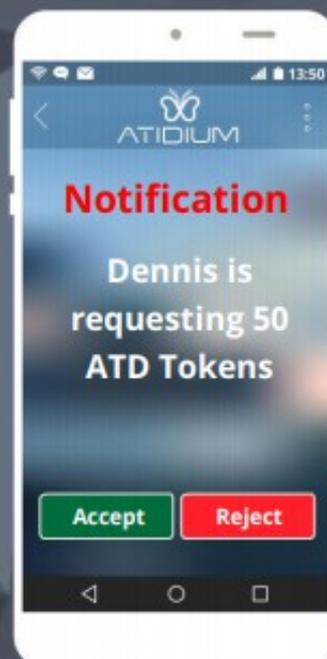
Si votre enfant a besoin davantage d'argent de poche et qu'il est déjà au magasin, vous pouvez lui envoyer des tokens en un claquement de doigts.

* Vos enfants pourront suivre leurs dépenses et grâce aux statistiques de l'application, ils géreront de mieux en mieux leur budget.

Dennis's
Application
Screen



Parent's
Application
Screen



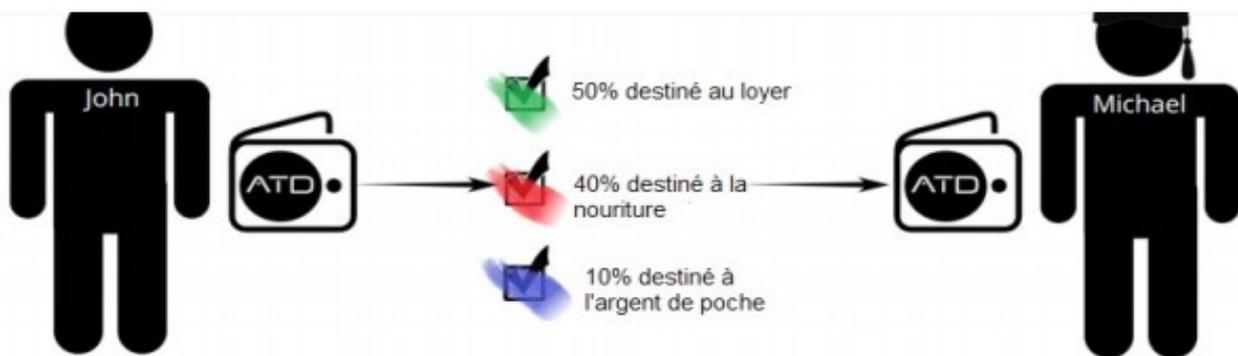
Cas d'usage #5 – Aider son fils étudiant

John aide son cher fils, Michael, durant ses études universitaires en lui octroyant un budget mensuel. Toutefois, John souhaite que le budget soit utilisé uniquement pour acheter de la nourriture à la cafétéria, payer le loyer du dortoir et qu' une partie soit de l'argent de poche.

John utilise *Atidium* pour gérer son budget au jour le jour. Michael a demandé une aide supplémentaire pour acheter sa nourriture deux fois par mois, John reçoit alors une notification de l'*AI Budget Management Advisor*. John décide d'ajouter Michael à son réseau Atidium, les allocations destinées à ce dernier auront des couleurs spécifiques.

De cette manière John sera capable de pré-conditionner l'utilisation des tokens. Autrement dit, il pourra choisir où ils pourront être utilisé avant même qu'il les ai envoyé à Michael.

Grâce à Atidium John sait désormais que son chère fils Michael mange à sa faim et dors confortablement.



Atidium en tant que solution business

Utiliser Atidium comme moyen de paiement et moyen de suivi des dépenses est la manière idéale de gérer son business. Il en est de même pour les organisations qu'elles soient locales ou internationales.

Notre méthode de paiement attribue des couleurs aux tokens en fonction de leur destination et de leur date d'expiration. Ce qui aide l'entreprise à planifier et suivre ses dépenses en temps réel.

Les employés bénéficient aussi de ce système car ils ont la capacité de suivre confortablement leurs dépenses et de tirer un avantage maximum des tokens qui n'ont pas été utilisés.

Cette option n'existe pas à l'heure actuelle dans les systèmes traditionnels : La possibilité pour un employé de faire usage de fonds qu'il n'a pas eu besoin d'utiliser auparavant.

Pour finir, Atidium offre aux entreprises la possibilité de créer un large éventail de smart contracts spécifiques qui rendront la gestion des paiements et des dépenses significativement plus facile.



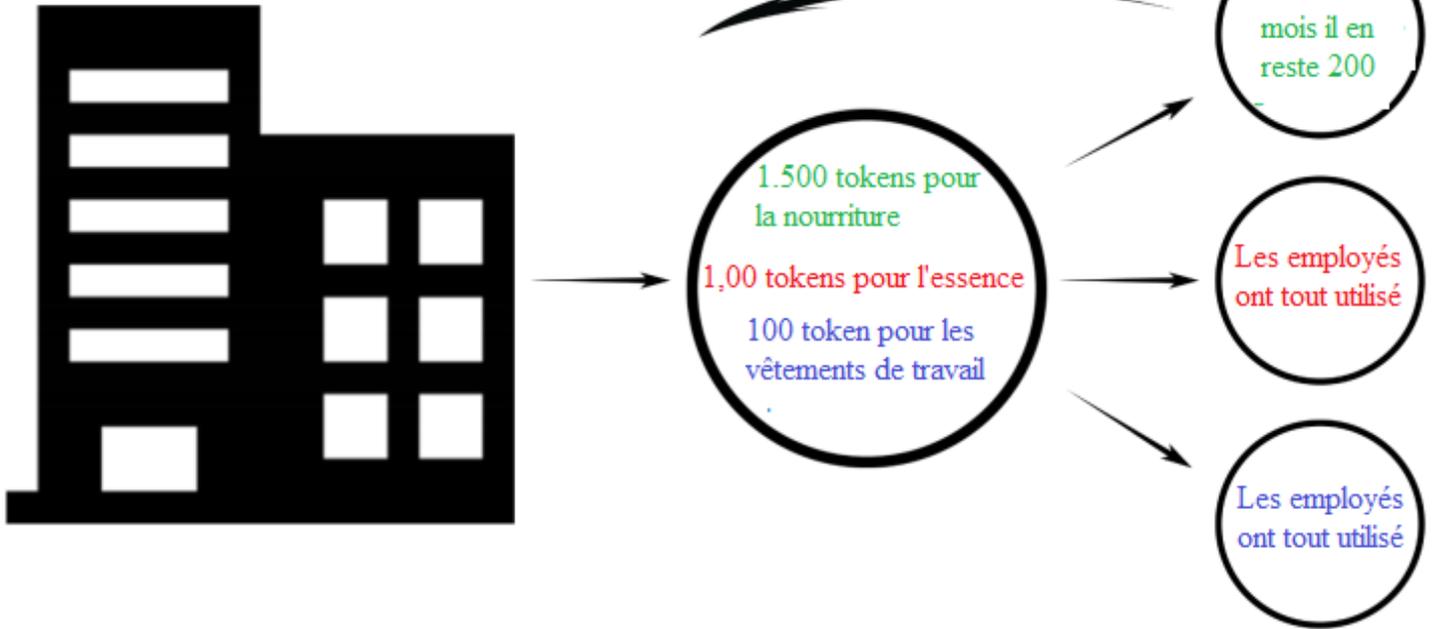
Cas d'usage 6 : Dépenses des employés

Etape 1.

L'entreprise envoie mensuellement des tokens, de couleur spécifique pour chaque budget spécifique, aux portefeuilles Atidium des employés.

Etape 2

- * Les employés peuvent retourner les tokens de couleurs non utilisés et choisir entre recevoir des tokens ATD normaux ou des tokens de couleur différentes.
- * La conversion ne peut se faire que par l'entreprise et implique des frais prédéfinis (par l'entreprise)



ROADMAP

Décembre 2017

L'idée d'une solution blockchain unique de gestion de budget et d'outil de paiement pour n'importe qui sur terre est née. Le projet Atidium vise les familles, les amis, les entreprises et les organisations.

Juin 2018

Le réseau Atidium est publiquement annoncé. L'airdrop de tokens ATD commence et de là naît la cryptomonnaie ATD.

Décembre 2018

Implémentation du conseiller intelligent de gestion de budget (I.A)

Février 2019

Phase de test de la version Beta du réseau Atidium et mise en open-source du code.

Juin 2019

Focus sur le secteur des affaires. Implémentation de l'API du réseau Atidium permettant d'améliorer l'environnement pour nos partenaires.



Février 2018

la plateforme EOS a été choisie pour le déploiement du réseau Atidium

Septembre 2018

Début de la phase de test de la version Alpha de l'application Atidium « Clementine »

Janvier 2019

Implémentation des autres options de l'application Atidium (portefeuille partagé, transfert immédiat des allocations, etc)

Mars 2019

Lancement officiel du réseau Atidium et de son application

Juin 2020

Le développement d'Atidium est terminé, c'est l'application de Paiement et Gestion Décentralisé en Open Source.

Airdrop

L'airdrop sera attribué à toutes les adresses EOS détenant des EOS dans un ratio de 1:1

Les bourses d'échange apparaîtront progressivement. Celà dans le but d'assurer une croissance organique dans la valeur des tokens ATD limitant le risque de manipulation du prix par les participants.

Quantité totale de token (ATD)

- 1,500,000,000 ATD Tokens

Airdrop:

- 900,000,000 ATD Tokens

Développement & Marketing:

- 300,000,000 ATD Tokens

Team:

- 300,000,000 ATD Tokens

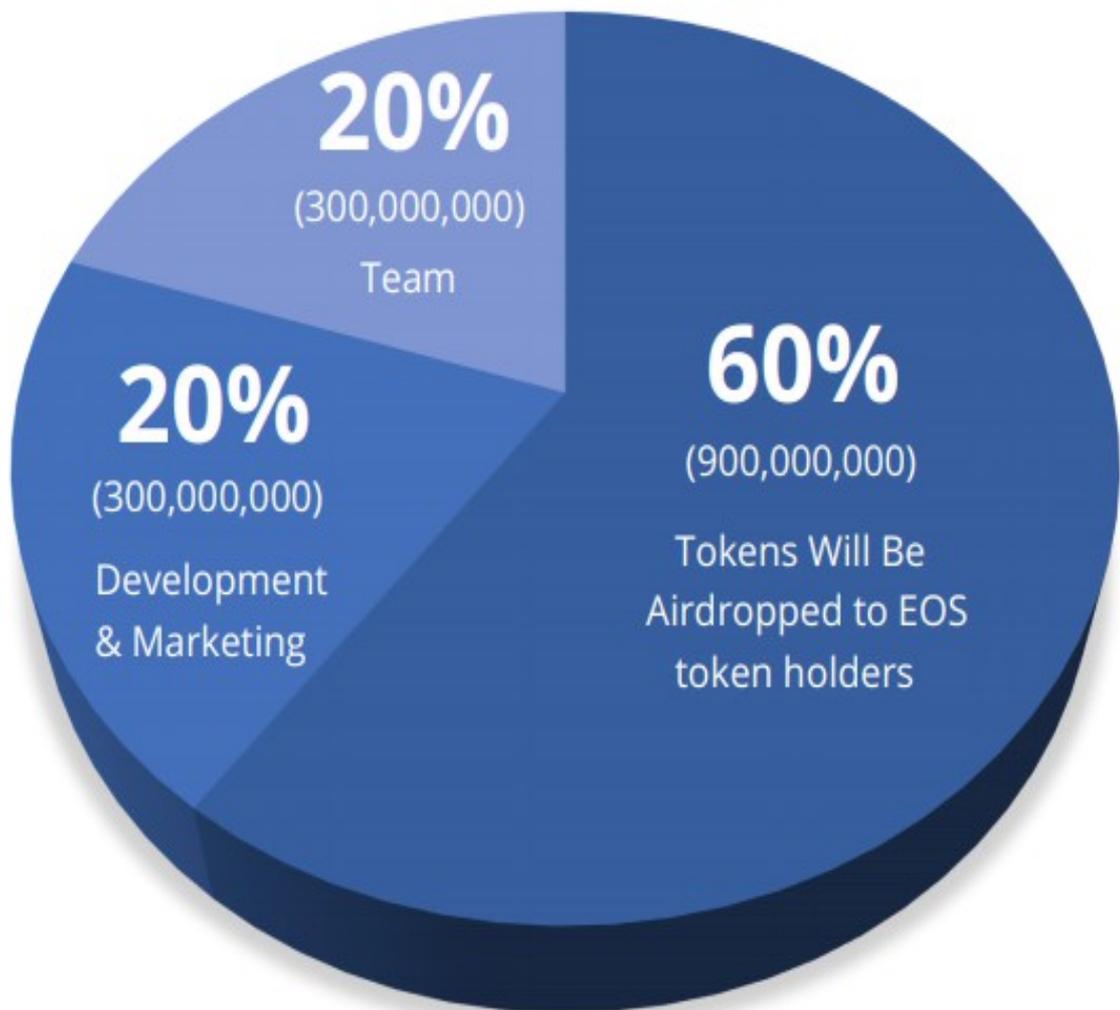
Snapshot Date:

- Genesis Snapshot

Airdrop Date:

- 28 Juin 2018

Répartition de la distribution des tokens



Foire aux questions

Qu'est qu'un Airdrop ?

Dans les cryptomonnaies, un airdrop est un processus de distribution des tokens qui attribue à des détenteurs d'autres cryptomonnaies (BTC, ETH, EOS, etc) un certain nombre de tokens.

Qu'est ce qu'Atidium ?

Atidium est une application décentralisée de paiement et de gestion de budget qui maximise les avantages de la Blockchain. Afin de préserver les quatre règles (fixer des objectifs, contrôler et surveiller, économiser pour le futur, éduquer et apprendre) l'application agira comme un assistant personnel et offrira beaucoup d'options qui faciliteront l'utilisation de la plateforme.

Quelle est le snapshot de référence de l'airdrop ?

Le Genesis Snapshot

Ai-je besoin d'un portefeuille spécifique pour les tokens ?

Les tokens ATD peuvent être stockés sur l'application mobile Atidium, de plus ATD est un token EOS et peut donc être conservé sur la plateforme EOS et sur les places de marché spécifique à EOS.

Y'a t-il un programme de parrainage et un bounty ?

OUI.

Le bounty s'étalera sur un an.

Puis-je travailler pour Atidium ?

Oui. Atidium embauche constamment, s'étend et s'améliore. Envoyez nous un e-mail avec vos coordonnées à : contact@atidium.io

Quelles problèmes résolvez vous ?

La plus part des gens, des organisations et des entreprises ont des problèmes de gestion d'argent.

Comment comptez vous résoudre ce problème ?

Nous proposons des solutions pour le secteur privée ainsi que le secteur professionnel, les tokens du réseau Atidium seront gérées par une application unique que nous développons. Cette application permettra à tous, organisation ou entreprise, de gérer et de dépenser de l'argent de manière intelligente.

Quand obtiendrai-je mes tokens ?

Les tokens ATD seront distribué automatiquement par airdrop, sans aucune action supplémentaire nécessaire de la part des détenteurs d'EOS.

Quand l'application sera-t-elle opérationnelle ?

Durant le troisième trimestre 2018 nous lancerons notre application Android officielle incluant l'IA (gestionnaire de budget). Peu de temps après les développeur lanceront l'application officielle IOS.

Quelle est la quantité maximale de tokens ATD ?

La quantité totale est de 1,500,000,000 tokens ATD. 900,000,000 seront airdropés aux détenteurs d'EOS, 300,000,000 sont réservés au développement et marketing et 300,000,000 à l'équipe.

Comment puis je participer au airdrop ?

L'airdrop sera envoyé à toutes les adresses EOS détenant des EOS dans un ratio de 1:1

Dans quelle pays puis-je utiliser Atidium ?

Vous pouvez utiliser Atidium dans n'importe quelle pays ou il y a un accès à internet.

Sources

Page 10 "Forbes" article about Millennials.

<https://www.forbes.com/sites/larissafaw/2012/05/18/why-millennials-are-spending-more-than-they-earn/#788ef48f5ddc>

Page 10 "Economist" research about real estate prices rise.

<https://www.economist.com/blogs/graphicdetail/2017/03/daily-chart-6>

Page 10 "Jama" research about medical prices rising.

<https://jamanetwork.com/journals/jama/fullarticle/2661699?resultClick=24>

Page 10 "Business Insider" research about high tax prices.

<http://www.businessinsider.com/wef-27-countries-with-the-highest-tax-rates-in-the-world-2016-2>

Page 10 "Moore's Law" reference

https://en.wikipedia.org/wiki/Moore%27s_law

Page 26 "NFEC" research about correct financial education for Millennials.

<https://www.financialeducatorsCouncil.org/financial-literacy-test>

Vous voulez faire partie du nouveau monde ?

2020

Blockchain's
Worldwide
Adoption

2017

Blockchain's
Worldwide
Recognition

2009

Invention of the
Blockchain
Technology

1999

Internet's
Worldwide
Adoption

1994

Internet's
Worldwide
Recognition

1969

Invention
of the
Internet



ATIDIUM

Join us now!

www.atidium.io



contact@atidium.io



t.me/atidium



facebook.com/atidium

