



200+ crypto monnaies sont disponibles pour les dépôts et le trading sur BTCC, votre meilleur choix pour les échanges de crypto monnaies.

Télécharger notre application ici



## Qu'est-ce que les mini-applications Telegram ? Pourquoi sont-elles à la mode ?

<https://www.btcc.com/fr-FR/academy/crypto-basics/what-are-telegram-mini-apps-why-are-they-fashionable-bjx>



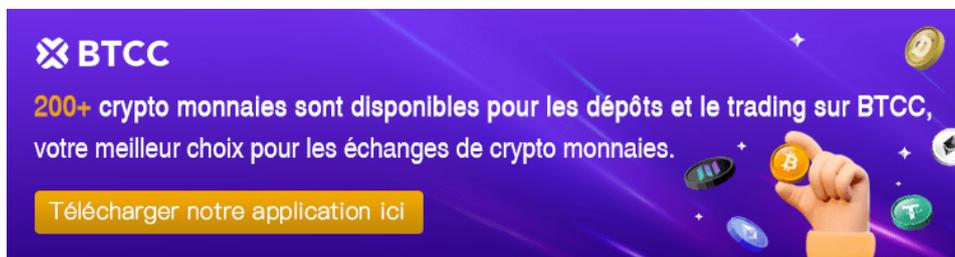
Les mini-applications Telegram sont de petites applications accessibles directement sur la plateforme Telegram. En plus de diverses fonctionnalités, elles permettent aux utilisateurs de participer à des jeux, tels que des jeux de crypto-monnaie "tap-to-earn", par le biais de cette application de messagerie largement utilisée. La plateforme s'intègre parfaitement à la blockchain [TON](#) et a gagné une popularité significative en 2024. Ce guide d'introduction propose un examen approfondi de ces mini-applications populaires

- Que sont les mini-applications Telegram ?
- Pourquoi les mini-applications Telegram sont-elles à la mode ?
- [Comment fonctionnent les mini-applications de Telegram ?](#)
- [Caractéristiques de la mini-application Telegram](#)
- [Avantages des mini-applications Telegram](#)
- [Les inconvénients de la mini-application Telegram](#)
- [Quelles sont les meilleures mini-applications Telegram pour gagner de l'argent ?](#)
- [Comment commencer à utiliser les mini-applications Telegram : Guide du débutant](#)

## Que sont les mini-applications Telegram ?

Les mini-applications Telegram sont des applications basées sur Javascript qui peuvent être lancées directement dans la messagerie sociale, offrant aux utilisateurs un accès transparent à une variété de services sans quitter l'interface Telegram. Ces mini-applications, facilement accessibles depuis l'application principale de Telegram, permettent aux entreprises de proposer aux utilisateurs des expériences similaires à celles d'une application au sein même de la messagerie. Parmi les catégories populaires de mini-applications figurent les jeux de clic, les applications de commerce électronique, les applications de rencontres, les VPN, les applications d'extraction dans le nuage et les échanges décentralisés (DEX).

Au début du mois d'août 2024, Telegram a lancé son Mini App Store, qui s'intègre à la fonction innovante "Stars" de la plateforme. En effet, les utilisateurs peuvent offrir des étoiles à leurs amis, ce qui permet de débloquent plus de 1000 mini-applications uniques qui intègrent ces étoiles. L'écosystème des mini-applications de Telegram offre ainsi une expérience riche et interactive, mêlant la messagerie sociale à un large éventail d'applications fonctionnelles. Les plus de 950 millions d'utilisateurs de Telegram constituent un vaste public pour ses mini-applications, qui permettent un accès instantané en un clic. Hamster Kombat, Catizen et Notcoin sont parmi les plus populaires. Hamster Kombat compte plus de 300 millions d'utilisateurs, Catizen plus de 27 millions et Notcoin a rapidement atteint plus de 40 millions d'utilisateurs en seulement six mois depuis son lancement le 1er janvier 2024. Ces mini-applications, alimentées par la base d'utilisateurs de Telegram, prennent d'assaut le monde de la cryptomonnaie et de la finance.



**BTCC**  
200+ crypto monnaies sont disponibles pour les dépôts et le trading sur BTCC,  
votre meilleur choix pour les échanges de crypto monnaies.  
[Télécharger notre application ici](#)

[Download App for Android](#)

[Download App for iOS](#)

# Pourquoi les mini-applications Telegram sont-elles à la mode ?

Dans le monde technologique en constante évolution, les mini-applications sont devenues une tendance populaire, offrant aux utilisateurs une commodité et une accessibilité sans précédent. Conçues pour effectuer des tâches spécifiques de manière rapide et efficace, ces applications légères révolutionnent la manière dont nous interagissons avec les services numériques. Qu'est-ce qui rend les mini-applications si attrayantes ?

Tout d'abord, la taille de leur mémoire. Contrairement aux applications traditionnelles, qui nécessitent souvent beaucoup d'espace de stockage et peuvent être alourdies par des fonctions supplémentaires inutiles, les mini-applications sont rationalisées pour se concentrer sur une tâche ou quelques fonctions spécifiques. Elles sont donc rapides à charger, faciles à utiliser et parfaites pour les scénarios mobiles dans lesquels les utilisateurs ont besoin d'un accès rapide à des informations ou à des services.

Deuxièmement, l'accessibilité. Les mini-applications ne nécessitent généralement pas de téléchargement ou d'installation séparés. Elles sont donc facilement accessibles par le biais de diverses plateformes telles que les applications de messagerie ou les médias sociaux. Cette compatibilité multiplateforme garantit que les utilisateurs peuvent y accéder quel que soit l'appareil ou le système d'exploitation qu'ils utilisent.

Troisièmement, l'intégration aux plateformes existantes. De nombreuses mini-applications sont intégrées dans des écosystèmes plus vastes tels que les médias sociaux ou les plateformes de messagerie. Cela permet de passer en toute transparence de la communication avec les amis à l'accès à des services tels que la commande de nourriture, la réservation de voyages ou la consultation de la météo.

Enfin, il n'est pas nécessaire de télécharger et de mettre à jour des applications distinctes pour chaque petite tâche. Cette commodité est également un avantage majeur. Grâce aux mini-applications, les utilisateurs peuvent accéder à toute une série de services sans avoir à installer plusieurs applications sur leur appareil.

Dans l'espace des crypto-monnaies et de la finance, les mini-applications ouvrent de nouvelles possibilités d'échanges transparents, d'accès rapide aux données du marché et de gestion aisée du portefeuille. Comme cette tendance continue à se développer, nous pouvons nous attendre à voir d'autres utilisations innovantes des mini-applications à l'avenir.

De nombreuses mini-applications à succès sont des jeux décontractés qui ne nécessitent pas de concentration et sont donc très attrayants et faciles à prendre en main. Leur popularité est encore soulignée par une étude de Liftoff qui montre que les jeux ultra-décontractés sont en tête de la liste des jeux mobiles les plus fréquemment installés. En combinant la commodité des mini-jeux décontractés avec l'incitation des récompenses en crypto-monnaie, une stratégie gagnante est apparue pour attirer de nouveaux utilisateurs dans l'espace en ligne<sup>3</sup>. Cette intégration transparente augmente non seulement l'engagement des utilisateurs, mais ouvre également la voie à une adoption plus large de la technologie Web3.

# Comment fonctionnent les mini-applications de Telegram ?

La mini-application Telegram moyenne fonctionne au sein d'un canal ou d'une conversation Telegram. Une fois lancée, elle se charge dans une vue web et utilise les API de Telegram pour accéder aux détails de l'utilisateur tels que le nom, l'identifiant et la photo de profil. Ces données sont ensuite communiquées à des serveurs dorsaux pour la récupération des données ou le traitement des demandes. En fonction des interactions de l'utilisateur, la mini-application met à jour son interface de manière dynamique, offrant ainsi une expérience utilisateur transparente. En outre, les mini-applications ont la capacité d'initier des transactions par le biais de l'API de paiement de Telegram, en tenant compte de la méthode de paiement préférée de l'utilisateur. Cette intégration permet non seulement de rationaliser le processus de paiement, mais aussi d'améliorer la fonctionnalité et la commodité des mini-applications Telegram, ce qui en fait un outil polyvalent pour toute une série d'applications.



[Download App for Android](#)

[Download App for iOS](#)

## Fonctionnalités de la mini-application Telegram

### La mini-application Telegram présente une interface et des mécanismes simples

Comme leur nom l'indique, les mini-applications sont légères et simples. Prenons l'exemple de Whale by Wirex, un jeu de tapotement dont l'interface utilisateur est remarquablement simple. Ces applications se lancent directement dans Telegram, sans qu'il soit nécessaire de les télécharger. De nombreuses mini-applications de jeu utilisent un modèle de base de type "tap-to-earn", permettant aux utilisateurs de gagner des récompenses en tapant simplement sur l'écran. Certaines mini-applications peuvent s'écarter légèrement de ce modèle, en incorporant des mécanismes différents comme le swipe-to-earn, mais le principe de base reste essentiellement le même. Cette simplicité ne s'applique pas seulement aux jeux, mais aussi à d'autres applications. Les mini-applications sont généralement minimalistes, épurées, très intuitives et ne requièrent aucune compétence ou compréhension technique. Ces caractéristiques font des mini-applications une option accessible et conviviale pour un large éventail d'utilisateurs. Qu'il s'agisse de gagner des récompenses en jouant ou d'accéder à d'autres applications utiles, les mini-applications de Telegram offrent une expérience transparente et efficace.

### Jouer pour gagner

De nombreuses mini-applications de l'écosystème étendu de GameFi adoptent le modèle "jouer pour gagner", en offrant des incitations telles que des devises de jeu, des réductions et des bonus pour des récompenses instantanées. Des jeux comme Notcoin vont plus loin, en introduisant leurs propres monnaies numériques et en offrant des jetons gratuits par le biais de programmes de parrainage et

de largages, une stratégie intelligente pour attirer les utilisateurs. En outre, ces jeux permettent souvent aux joueurs de convertir leurs actifs en crypto-monnaie, brouillant ainsi les frontières entre le jeu et la finance. Cette fusion renforce non seulement l'engagement des utilisateurs, mais ouvre également de nouvelles opportunités pour les joueurs de monétiser leurs expériences de jeu.

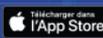
## Passerelles de paiement

Le lancement d'un nouveau site web, comme une boutique de commerce électronique, nécessite souvent la recherche d'un fournisseur d'hébergement et de processeurs de paiement tels que PayPal ou Stripe. Telegram propose un ensemble d'outils similaires, mais plus pratiques. En utilisant le cadre convivial de Telegram, vous pouvez facilement "héberger" votre site web sur la plateforme, offrant ainsi une solution rentable. Ces mini-applications de Telegram ont la capacité de fonctionner comme des boutiques de commerce électronique complètes, présentant une gamme variée de produits. Les clients ont la possibilité de payer en utilisant des méthodes conventionnelles, notamment Google Pay et Apple Pay, ou des crypto-monnaies comme TON, ce qui rend l'expérience d'achat transparente et pratique. En tirant parti des fonctionnalités de Telegram, la mise en place et la gestion d'une boutique en ligne deviennent un jeu d'enfant, ce qui améliore l'expérience globale de l'utilisateur.

## La mini-application Telegram intègre la blockchain TON

Si toutes les applications ne peuvent pas utiliser le pont vers le web3, les mini-applications Telegram se distinguent par leur remarquable capacité à s'intégrer de manière transparente à la blockchain TON. Cette intégration ouvre un vaste éventail de possibilités aux développeurs. Ils ont désormais la possibilité d'introduire leurs propres crypto-monnaies ou de faciliter les paiements en crypto-monnaies directement dans leurs mini-applications. En outre, ces applications peuvent exploiter les ressources informatiques de la blockchain, permettant des fonctions telles que le stockage de données et l'exécution de contrats intelligents. Les bourses décentralisées, telles que Blum, sont de parfaits exemples de cette utilisation innovante de la technologie. En outre, certains développeurs peuvent choisir d'utiliser la blockchain TON uniquement pour conserver en toute sécurité les enregistrements de l'activité du compte et des transactions, sans avoir besoin d'émettre un jeton. Cette flexibilité et cette polyvalence font des mini-applications Telegram une force puissante dans le paysage en évolution du web3.



**BTCC**  
Voulez vous négocier des crypto-monnaies, des actions  
et des contrats à terme au même endroit ?  
Téléchargez notre application ici   Soutien aux dépôts en  
fiats et en crypto monnaies

[Download App for Android](#)

[Download App for iOS](#)

## Avantages des mini-applications Telegram

### La commodité des mini-applications Telegram

L'avantage le plus évident des mini-applications Telegram est que tout est accessible dans l'interface

familière de la messagerie. Il n'est pas nécessaire de passer d'une application à l'autre ou de télécharger des éléments supplémentaires en dehors de Telegram. Cette commodité permet non seulement de rationaliser la communication et la gestion des tâches, mais aussi de conserver un espace de stockage précieux sur votre appareil. Avec les mini-applications Telegram, efficacité et praticité se rejoignent, améliorant l'expérience de l'utilisateur et facilitant l'accomplissement des tâches quotidiennes sans l'encombrement d'applications supplémentaires.

## **Accélération des performances**

Les mini-applications sont petites et optimisées, ce qui permet un chargement plus rapide et un fonctionnement plus fluide que les applications traditionnelles. Profitez d'une performance transparente et d'un accès rapide grâce aux mini-applications de Telegram, conçues pour être efficaces et pratiques dans le monde numérique d'aujourd'hui, qui évolue rapidement.

## **Incitations financières**

De nombreuses mini-applications proposent des incitations pour encourager l'engagement des utilisateurs, en offrant des récompenses telles que des points de fidélité, des réductions exclusives, des biens virtuels et des avantages tangibles tels que des coupons, des remises en espèces et des crypto-monnaies. Les utilisateurs peuvent profiter de ces avantages simplement en s'engageant dans les mini-applications, ce qui rend l'expérience non seulement pratique mais aussi gratifiante.

## **Sécurité**

Outre le chiffrement sécurisé de bout en bout de Telegram, les utilisateurs peuvent bénéficier de fonctions de sécurité supplémentaires telles que l'authentification à deux facteurs et le verrouillage de l'application, garantissant ainsi la sécurité de leurs données et de leurs transactions. Découvrez les avantages des mini-applications Telegram qui offrent une expérience transparente avec des mesures de confidentialité renforcées.

## **Amélioration du partage des recettes**

Du point de vue des développeurs, Telegram offre des avantages significatifs pour le lancement d'applications, principalement grâce à son modèle unique de partage des revenus. Alors que l'App Store d'Apple et Google Play déduisent traditionnellement un gros 30 % des ventes d'applications et des achats in-app, Telegram suit une voie différente. Contrairement aux frais réduits de 15 % appliqués par Google aux petits développeurs, Telegram permet aux créateurs d'applications de conserver 100 % des bénéfices des achats in-app, en ne partageant que la moitié des recettes publicitaires provenant des canaux Telegram. Cette approche augmente considérablement le potentiel de gains des développeurs, faisant de Telegram une plateforme attrayante pour le lancement d'applications. En conservant une plus grande partie des bénéfices, les développeurs disposent de plus de ressources à investir dans le développement et l'innovation, ce qui favorise un écosystème d'applications plus sain et plus durable.

## **Les inconvénients de la mini-application Telegram**

Les mini-applications offrent de nombreux avantages, ce qui explique leur popularité croissante. Toutefois, elles présentent également des inconvénients. Malgré leur commodité et leur accessibilité, les utilisateurs doivent être conscients des inconvénients potentiels liés à l'utilisation de ces applications.

## Les mini-applications Telegram n'ont pas accès au matériel

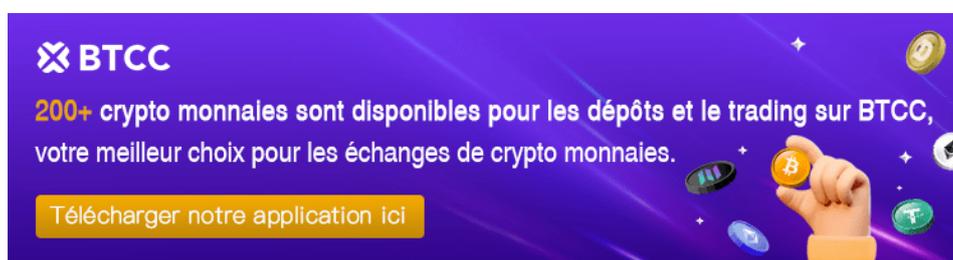
Les mini-applications Telegram, tout en offrant simplicité et rapidité d'accès, peuvent manquer de fonctionnalités avancées présentes dans les applications traditionnelles. Cela est dû à leur conception simplifiée. Une limitation importante est leur incapacité à accéder au matériel de votre appareil. Par conséquent, pour utiliser des services qui reposent sur l'accès au matériel, tels que les VPN, les utilisateurs devront utiliser une application ou un site web distinct en conjonction avec la mini-application. Cette étape supplémentaire peut s'avérer gênante pour ceux qui recherchent une solution unique au sein de l'écosystème Telegram.

## Risques liés aux applications malveillantes

Bien que Telegram dispose d'un centre d'applications où les utilisateurs peuvent explorer et découvrir des mini-applications, il n'y a pas de processus d'examen rigoureux pour identifier les applications malveillantes. Par conséquent, des utilisateurs peu méfiants peuvent sélectionner par inadvertance des applications de phishing au lieu d'applications officielles. Il est essentiel d'examiner tous les liens et de faire preuve de prudence lorsque l'on interagit avec un service de messagerie sociale ou ses mini-applications.

## Risques associés à la blockchain et aux contrats intelligents

Il existe également certains risques liés à la technologie blockchain. Si l'essor du web3 est une évolution positive, les nouveaux utilisateurs peuvent rencontrer des difficultés liées à la gestion des portefeuilles de crypto-monnaies et aux défaillances potentielles des contrats intelligents.



[Download App for Android](#)

[Download App for iOS](#)

## Quelles sont les meilleures mini-applications Telegram pour gagner de l'argent ?

Voici les 5 meilleures mini-applications Telegram pour gagner de la crypto-monnaie. Découvrez comment ces applications vous permettent de gagner de la monnaie numérique facilement. Ne manquez pas ces excellentes opportunités d'augmenter vos revenus en crypto-monnaie.

### 1. Notcoin

Notcoin est un jeu de clics renommé qui permet de gagner de l'argent en tapant sur un bouton. Il a été officiellement lancé le 1er janvier 2024. En l'espace de six mois seulement, il a attiré un nombre impressionnant de 40 millions d'utilisateurs. Le jeu consiste à ouvrir la mini-application Telegram et à taper sur une pièce de monnaie virtuelle pour gagner des NOT, l'actif unique du jeu. Les joueurs cherchent à collecter autant de jetons NOT que possible, qui sont cotés sur d'importantes bourses de crypto-monnaies telles que Binance, OKX et Bybit. En ce qui concerne les possibilités de gagner de

la crypto-monnaie sur les mini-applications Telegram, Notcoin arrive en tête de liste, ce qui en fait un jeu à essayer absolument pour les amateurs de crypto-monnaie.

## 2. Kombat du hamster

Hamster Kombat, un jeu de cliquer à gagner, permet aux joueurs de devenir le hamster PDG d'une bourse de crypto-monnaie. En tapant sur des hamsters numériques, ils gagnent le précieux actif du jeu, le HMSTR. Avec plus de 300 millions d'utilisateurs en août 2024, ce jeu a attiré l'attention de près d'un tiers de tous les utilisateurs de Telegram, soit 950 millions. Découvrez pourquoi Hamster Kombat est en tête de liste des mini-applications Telegram permettant de gagner de la crypto-monnaie, ainsi que quatre autres options à essayer absolument. Ne manquez pas les dernières tendances en matière de jeux cryptomonnaies !

## 3. OKX Racer

Développée par OKX exchange, OKX Racer est une mini-application Telegram permettant de prédire les prix des bitcoins. Les joueurs gagnent des points pour chaque prédiction, les bonnes réponses étant multipliées pour les scores les plus élevés. Augmentez vos gains en parrainant des amis. Participez à ce jeu cryptomonnaie passionnant et voyez vos points augmenter à chaque prédiction de prix du bitcoin réussie et à chaque parrainage. Ne manquez pas la chance de gagner gros avec OKX Racer !

## 4. Zavod

Zavod vous permet de gagner de l'argent en jeu (\$ZP) en effectuant des tâches, en améliorant votre équipement et en montant en grade dans une usine virtuelle. Augmentez vos gains en crypto-monnaie grâce à ces 5 mini-applications Telegram, triées sur le volet pour leur potentiel à maximiser vos actifs numériques. Ne manquez pas ces moyens innovants de faire fructifier votre portefeuille de crypto-monnaies !

## 5. Titulaire de la ville

City Holder est un jeu où l'on construit pour gagner et où l'on gère une ville virtuelle. Affrontez les joueurs du monde entier pour gagner des jetons \$CITY en construisant stratégiquement des bâtiments pour attirer les habitants. Lancez-vous dans un défi passionnant pour développer votre métropole virtuelle et sortez victorieux de ce jeu gratifiant. Déterminez les meilleurs bâtiments pour attirer de nouveaux habitants et gagnez gros ! City Holder vous permet de construire et de gérer une ville virtuelle, offrant une expérience unique de construction pour gagner de l'argent. Entrez en compétition avec d'autres joueurs pour attirer des habitants et gagnez de précieux jetons \$CITY en construisant des bâtiments de manière stratégique. Découvrez les 5 meilleures mini-applications Telegram pour gagner de la crypto, avec City Holder en tête, offrant à la fois un gameplay captivant et des récompenses lucratives en jetons. Ne manquez pas cette opportunité de faire fructifier votre fortune en crypto tout en profitant d'un jeu amusant et stimulant !

Mini-App	Jeton	Développeur	Prime de parrainage
Notcoin NOT	NOT	Bâtisseurs ouverts	PAS pour les référents et les amis
Kombat de hamster	HMSTR	(Anonyme)	HMSTR pour les référents et les amis
OKX Racer	Points (pas de jeton)	OKX	20 % des demandes de renvoi
Zavod	\$ZP	Mars DAO	PAS pour les référents et les amis
Titulaire de la ville	VILLE	Slava Semenchuk	20 % des demandes de renvoi

# **Comment commencer à utiliser les mini-applications Telegram : Guide du débutant**

Tout d'abord, ouvrez la boutique d'applications de votre appareil et trouvez la barre de recherche. Recherchez ensuite Telegram dans la barre de recherche et appuyez sur Installer. Une fois l'application installée, ouvrez-la et appuyez sur le bouton Démarrer la messagerie. Vous devrez ensuite saisir un numéro de téléphone valide afin de relier l'application à votre appareil. Ensuite, vous pouvez utiliser la barre de recherche pour trouver l'applet Telegram qui vous intéresse. Le Telegram App Center est une excellente ressource si vous avez du mal à trouver un applet spécifique. Il présente les applications les plus populaires et les classe par cas d'utilisation, ce qui simplifie le processus de recherche. Grâce à cette configuration, vous pouvez rapidement comprendre à quoi sert chaque application sans avoir à faire beaucoup de recherches. Avec ces étapes claires, explorer le monde des mini-applications Telegram est un jeu d'enfant.