

Deposit to earn rewards



Sign up and deposit to receive up to **17,500 USDT** in bonuses.
Exclusive for new users only.

Get it now

[PDF Database Document] - BTCC Cryptocurrency Exchange

<https://www.btcc.com/pt-PT/academy/crypto-basics/what-are-telegram-mini-apps-why-are-they-the-new-trend-a-guide-for-beginners-bjx>

O que são as Mini Apps do Telegram? Porque é que são a nova tendência? - Um guia para principiantes



As mini-aplicações do Telegram são pequenas aplicações que podem ser acedidas diretamente na plataforma do Telegram. Para além de várias funcionalidades, permitem aos utilizadores participar em jogos, tais como jogos de tocar para ganhar criptomoedas, através desta aplicação de mensagens amplamente utilizada. A plataforma integra-se perfeitamente com a blockchain TON e ganhou uma popularidade significativa em 2024. Este guia introdutório fornece um olhar aprofundado sobre estas populares mini-aplicações

- O que são as mini-aplicações do Telegram?
- Porque é que as Mini-Apps do Telegram são a nova tendência?
- [Como é que as mini-aplicações do Telegram funcionam?](#)
- [Funcionalidades da mini-aplicação Telegram](#)
- [Prós das mini-aplicações do Telegram](#)
- [Desvantagens das mini-aplicações do Telegram](#)
- [Quais mini-aplicativos do Telegram são melhores para ganhar criptomoeda?](#)
- [Como começar a usar os mini-aplicativos do Telegram: Um guia para iniciantes](#)

O que são as mini-aplicações do Telegram?

As mini-aplicações do Telegram são aplicações baseadas em Javascript que podem ser lançadas diretamente dentro do mensageiro social, proporcionando aos utilizadores um acesso contínuo a uma variedade de serviços sem sair da interface do Telegram. Estas mini-aplicações, facilmente acessíveis dentro da aplicação principal do Telegram, permitem que as empresas ofereçam experiências semelhantes a aplicações aos utilizadores dentro do próprio messenger. As categorias populares de mini-aplicativos incluem jogos clicker, aplicativos de comércio eletrônico, aplicativos de namoro, VPNs, aplicativos de mineração em nuvem e trocas descentralizadas (DEX).

No início de agosto de 2024, o Telegram lançou sua Mini App Store, que se integra ao inovador recurso “Estrelas” da plataforma. Esse movimento estratégico não apenas aumenta o envolvimento do usuário, mas também promove a interação social, pois os usuários podem oferecer Estrelas aos amigos, desbloqueando mais de 1000 mini-aplicativos exclusivos que incorporam essas Estrelas. O ecossistema de mini-aplicações do Telegram oferece assim uma experiência rica e interactiva, combinando mensagens sociais com uma vasta gama de aplicações funcionais.

Os mais de 950 milhões de utilizadores do Telegram proporcionam uma vasta audiência para as suas mini-aplicações, permitindo o acesso instantâneo com um clique. Hamster Kombat, Catizen e Notcoin estão entre os mais populares, com Hamster Kombat ostentando mais de 300 milhões de usuários, Catizen mais de 27 milhões e Notcoin crescendo rapidamente para mais de 40 milhões de usuários em apenas meio ano desde sua estreia em 1º de janeiro de 2024. Estas mini-aplicações, alimentadas pela base de utilizadores do Telegram, estão a tomar de assalto o mundo das criptomoedas e das finanças.

Porque é que as Mini-Apps do Telegram são a nova tendência?

No mundo acelerado da tecnologia, as mini-aplicações tornaram-se uma tendência popular, proporcionando aos utilizadores uma conveniência e acessibilidade sem precedentes. Concebidas para executar tarefas específicas de forma rápida e eficiente, estas aplicações leves estão a revolucionar a forma como interagimos com os serviços digitais. Então, o que torna as mini-aplicações tão apelativas?

O primeiro e mais importante é o tamanho da memória. Ao contrário das aplicações tradicionais, que muitas vezes requerem muito espaço de armazenamento e podem ser sobrecarregadas com funcionalidades adicionais que não são necessárias, as mini-aplicações são simplificadas para se

concentrarem numa tarefa ou em algumas funções específicas. Isto torna-as rápidas de carregar, fáceis de utilizar e perfeitas para cenários móveis em que os utilizadores precisam de acesso rápido a informações ou serviços.

Em segundo lugar, a acessibilidade. Normalmente, as mini-aplicações não requerem uma transferência ou instalação separada, pelo que são facilmente acessíveis através de uma variedade de plataformas, como as aplicações de mensagens ou as redes sociais. Esta compatibilidade entre plataformas garante que os utilizadores podem aceder às mini-aplicações independentemente do dispositivo ou sistema operativo que utilizam.

Em terceiro lugar, a integração com as plataformas existentes. Muitas mini-aplicações estão integradas em ecossistemas mais vastos, como as redes sociais ou as plataformas de mensagens. Isto permite alternar facilmente entre a comunicação com os amigos e o acesso a serviços como encomendar comida, reservar viagens ou verificar o estado do tempo.

Por último, não é necessário descarregar e atualizar aplicações separadas para cada pequena tarefa. Esta comodidade é também uma grande vantagem. Com as mini-aplicações, os utilizadores podem aceder a uma variedade de serviços sem terem de instalar várias aplicações no seu dispositivo.

No espaço das criptomoedas e das finanças, as mini-aplicações abrem novas possibilidades para uma negociação sem descontinuidades, um acesso rápido aos dados do mercado e uma gestão fácil da carteira. À medida que esta tendência continua a crescer, podemos esperar ver mais utilizações inovadoras de mini-aplicações no futuro.

Muitas das mini-aplicações de sucesso são jogos casuais que não requerem concentração e são, por isso, muito interessantes e fáceis de utilizar. A sua popularidade é ainda sublinhada por um estudo da Liftoff que mostra que os jogos ultra-casuais estão no topo da lista dos jogos móveis mais frequentemente instalados. Ao combinar a conveniência dos minijogos casuais com o incentivo das recompensas em criptomoeda, surgiu uma estratégia vencedora para atrair novos utilizadores para o espaço online³. Esta integração perfeita não só aumenta o envolvimento dos utilizadores, como também abre caminho para uma maior adoção da tecnologia Web3.

Como é que as mini-aplicações do Telegram funcionam?

O mini-app médio do Telegram opera dentro de um canal ou conversa do Telegram. Uma vez iniciado, ele carrega em uma visualização da web e utiliza as APIs do Telegram para acessar detalhes do usuário, como nome, ID e foto do perfil. Estes dados são então comunicados aos servidores backend para recuperação de dados ou processamento de pedidos. Com base nas interações do utilizador, a mini-aplicação actualiza dinamicamente a sua interface, proporcionando uma experiência de utilizador perfeita. Além disso, as mini-aplicações têm a capacidade de iniciar transações através da API de pagamentos do Telegram, acomodando o método de pagamento preferido do utilizador. Essa integração não só agiliza o processo de pagamento, mas também melhora a funcionalidade e a conveniência dos mini-apps do Telegram, tornando-os uma ferramenta versátil para uma variedade de aplicações.

Funcionalidades da mini-aplicação Telegram

A mini-aplicação do Telegram apresenta uma interface e uma mecânica simples

Como o nome indica, as mini-aplicações são leves e simples. Por exemplo, o Whale by Wirex, um jogo de toque para ganhar, cuja interface de utilizador é extremamente simples. Estas aplicações são iniciadas diretamente no Telegram, eliminando a necessidade de quaisquer downloads adicionais. Muitas mini-aplicações de jogos empregam um modelo básico de toque para ganhar, permitindo que os utilizadores ganhem recompensas simplesmente tocando no ecrã. Algumas mini-aplicações podem desviar-se ligeiramente deste modelo, incorporando mecanismos diferentes como o swipe-to-earn, mas a premissa central permanece essencialmente a mesma. Esta simplicidade estende-se para além dos jogos e também a outras aplicações. As mini-aplicações são normalmente minimalistas, organizadas, altamente intuitivas e não requerem qualquer competência ou conhecimento técnico. Estas características tornam as mini-aplicações uma opção acessível e de fácil utilização para uma vasta gama de utilizadores. Quer se trate de ganhar recompensas através de jogos ou de aceder a outras aplicações úteis, as mini-aplicações no Telegram oferecem uma experiência perfeita e eficiente.

Jogar para ganhar

Muitas mini-aplicações do extenso ecossistema GameFi adoptam o modelo “jogar para ganhar”, oferecendo incentivos como moedas do jogo, descontos e power-ups para recompensas instantâneas. Jogos como o Notcoin vão mais longe, introduzindo as suas próprias moedas digitais e oferecendo tokens gratuitos através de programas de referência e airdrops, uma estratégia inteligente para atrair os utilizadores. Além disso, estes jogos permitem frequentemente que os jogadores convertam os seus activos no jogo em criptomoeda, esbatendo as linhas entre o jogo e as finanças. Esta fusão não só aumenta o envolvimento dos utilizadores, como também abre novas oportunidades para os jogadores rentabilizarem as suas experiências de jogo.

Gateways de pagamento

O lançamento de um novo site, como uma loja de comércio eletrónico, requer muitas vezes a procura de um fornecedor de alojamento e de processadores de pagamento como o PayPal ou o Stripe. No entanto, o Telegram apresenta um conjunto de ferramentas semelhante, mas mais conveniente. Utilizando a estrutura fácil de usar do Telegram, você pode facilmente “hospedar” seu site na plataforma, oferecendo uma solução econômica. Estas mini-aplicações no Telegram têm a capacidade de funcionar como lojas de comércio eletrónico abrangentes, apresentando uma gama diversificada de produtos. Os clientes desfrutam da flexibilidade de pagar usando métodos convencionais, incluindo Google Pay e Apple Pay, ou criptomoedas como TON, tornando a experiência de compra perfeita e conveniente. Ao aproveitar a funcionalidade do Telegram, a criação e gestão de uma loja online torna-se fácil, melhorando a experiência geral do utilizador.

A mini-aplicação do Telegram integra a cadeia de blocos TON

Embora nem todas as aplicações possam utilizar a ponte para a web3, as mini-aplicações do Telegram destacam-se pela sua notável capacidade de se integrarem perfeitamente com a blockchain TON. Esta integração abre um vasto leque de possibilidades para os programadores. Eles agora têm a opção de introduzir suas próprias criptomoedas ou facilitar pagamentos com criptomoeda diretamente em seus miniaplicativos. Além disso, esses aplicativos podem aproveitar os recursos computacionais do blockchain, permitindo funções como armazenamento de dados e execução de contratos inteligentes. As bolsas descentralizadas, como a Blum, servem como exemplos

principais deste uso inovador da tecnologia. Além disso, alguns desenvolvedores podem optar por utilizar a blockchain TON apenas para manter registros seguros de atividades e transações da conta, sem a necessidade de emitir um token. Essa flexibilidade e versatilidade fazem dos miniaplicativos do Telegram uma força potente no cenário em evolução da web3.

Prós das mini-aplicações do Telegram

Conveniência das mini-aplicações do Telegram

A vantagem mais óbvia das mini-aplicações do Telegram é que tudo está acessível na interface familiar do mensageiro. Não é necessário alternar entre aplicações ou descarregar extras para além do próprio Telegram. Esta conveniência não só simplifica a comunicação e a gestão de tarefas, mas também ajuda a conservar o valioso espaço de armazenamento no seu dispositivo. Com as mini-aplicações do Telegram, a eficiência e a praticidade encontram-se, melhorando a experiência do utilizador e tornando as tarefas diárias mais fáceis de realizar sem a confusão de aplicações adicionais.

Aumento de desempenho mais rápido

As mini-aplicações são pequenas e optimizadas, resultando num carregamento mais rápido e num funcionamento mais suave em comparação com as aplicações tradicionais. Desfrute de um desempenho perfeito e acesso rápido com os mini-aplicativos do Telegram, projetados para eficiência e conveniência no mundo digital acelerado de hoje.

Incentivos financeiros

Muitas mini-aplicações oferecem incentivos para encorajar o envolvimento dos utilizadores, proporcionando recompensas como pontos de fidelidade, descontos exclusivos, bens virtuais e benefícios tangíveis como cupões, cashback e criptomoedas. Os utilizadores podem usufruir destas vantagens simplesmente por se envolverem com as mini-aplicações, tornando a experiência não só conveniente, mas também gratificante.

Segurança

Além da criptomoeda segura de ponta a ponta do Telegram, os usuários podem desfrutar de recursos extras de segurança, como autenticação de dois fatores e bloqueio de aplicativos, garantindo a segurança de seus dados e transações. Descubra os prós dos mini-apps do Telegram que oferecem uma experiência perfeita com medidas de privacidade aprimoradas.

Partilha reforçada de receitas

Do ponto de vista de um desenvolvedor, o Telegram oferece vantagens significativas para o lançamento de aplicativos, principalmente devido ao seu modelo exclusivo de compartilhamento de receita. Enquanto a Apple App Store e o Google Play tradicionalmente deduzem 30% das vendas de aplicativos e compras no aplicativo, o Telegram segue um caminho diferente. Em contraste com a taxa reduzida de 15% do Google para desenvolvedores menores, o Telegram permite que os criadores de aplicativos retenham 100% dos lucros das compras no aplicativo, compartilhando apenas metade da receita de publicidade dos canais do Telegram. Essa abordagem aumenta significativamente o potencial de ganhos dos desenvolvedores, tornando o Telegram uma plataforma atraente para o lançamento de aplicativos. Ao manter mais dos lucros, os desenvolvedores têm mais recursos para investir em mais desenvolvimento e inovação, promovendo um ecossistema de aplicativos mais saudável e sustentável.

Desvantagens das mini-aplicações do Telegram

As mini-aplicações oferecem inúmeras vantagens, o que faz com que o seu aumento de popularidade não seja surpreendente. No entanto, também têm um conjunto de desvantagens. Apesar da sua conveniência e acessibilidade, os utilizadores devem estar cientes dos potenciais inconvenientes ao utilizarem estas aplicações.

As mini-aplicações do Telegram não têm acesso ao hardware

As mini-aplicações do Telegram, embora ofereçam simplicidade e acesso rápido, podem não ter funcionalidades avançadas presentes nas aplicações tradicionais. Isto deve-se à sua abordagem de design simplificado. Uma limitação significativa é a sua incapacidade de aceder ao hardware do dispositivo. Consequentemente, para utilizar serviços que dependem do acesso ao hardware, como as VPNs, os utilizadores terão de utilizar uma aplicação ou um site separado em conjunto com a mini-aplicação. Este passo adicional pode ser inconveniente para quem procura uma solução única no ecossistema do Telegram.

Riscos das aplicações maliciosas

Embora o Telegram tenha um centro de aplicações onde os utilizadores podem explorar e descobrir mini-aplicações, falta-lhe um processo de revisão rigoroso para identificar aplicações maliciosas. Como resultado, os utilizadores incautos podem inadvertidamente selecionar aplicações de phishing em vez de aplicações oficiais. É crucial examinar todas as ligações e proceder com cautela quando se interage com qualquer serviço de mensagens sociais ou com as suas mini-aplicações.

Riscos associados à cadeia de blocos e aos contratos inteligentes

Existem também alguns riscos associados à tecnologia blockchain. Embora a ascensão da web3 seja um desenvolvimento positivo, os novos utilizadores podem deparar-se com desafios relacionados com a gestão de carteiras de criptomoedas e potenciais falhas nos contratos inteligentes.

Quais mini-aplicativos do Telegram são melhores para ganhar criptomoeda?

Aqui estão os 5 melhores mini-aplicativos do Telegram para ganhar criptomoeda. Descubra como esses aplicativos permitem que você ganhe moeda digital facilmente. Não perca estas grandes oportunidades para aumentar o seu rendimento em criptomoedas.

1. Notcoin

Notcoin destaca-se como um jogo clicker tap-to-earn de renome, lançado oficialmente a 1 de janeiro de 2024. Em apenas seis meses, acumulou uns impressionantes 40 milhões de utilizadores. A jogabilidade simples envolve abrir a mini-aplicação Telegram e tocar numa moeda virtual para ganhar NOT, o ativo único do jogo. Os jogadores têm como objetivo coletar o maior número possível de tokens NOT, que foram listados em trocas de criptomoeda proeminentes como Binance, OKX e Bybit. No que diz respeito às oportunidades de ganho de criptomoedas nos miniaplicativos do Telegram, o Notcoin está no topo da lista, tornando-o uma experiência obrigatória para os entusiastas de criptomoedas.

2. Combate de hamsters

Hamster Kombat, um jogo clicker de jogar para ganhar, permite que os jogadores se tornem o hamster CEO de uma bolsa de criptomoedas. Ao tocar em hamsters digitais, ganham o valioso ativo do jogo, o HMSTR. Com mais de 300 milhões de usuários em agosto de 2024, este jogo capturou a atenção de quase um terço de todos os usuários do Telegram, totalizando 950 milhões. Descubra por que o Hamster Kombat está no topo da lista de miniaplicativos do Telegram para ganhar criptomoedas, junto com outras quatro opções imperdíveis. Não perca as últimas tendências em jogos de criptomoedas!

3. OKX Racer

Desenvolvido pela bolsa OKX, o OKX Racer é uma mini-aplicação do Telegram para prever os preços da Bitcoin. Os jogadores ganham pontos por cada previsão, com palpites correctos multiplicados para pontuações mais altas. Aumenta ainda mais os teus ganhos indicando amigos. Envolve-se neste emocionante jogo de criptomoeda e veja seus pontos crescerem com cada previsão e indicação de preço de Bitcoin bem-sucedida. Não perca a oportunidade de ganhar muito com o OKX Racer!

4. Zavod

O Zavod permite que você ganhe a moeda do jogo \$ ZP realizando tarefas, atualizando equipamentos e subindo no ranking em um ambiente de fábrica virtual. Aumente seus ganhos de criptomoeda com esses 5 principais mini-aplicativos do Telegram, escolhidos a dedo por seu potencial para maximizar seus ativos digitais. Não perca essas maneiras inovadoras de aumentar sua carteira de criptomoeda!

5. Titular da cidade

City Holder é um jogo de construir para ganhar em que geres uma cidade virtual. Compete contra jogadores de todo o mundo para ganhar tokens \$CITY construindo estrategicamente edifícios para atrair residentes. Envolve-te num desafio emocionante para fazer crescer a tua metrópole virtual e sai vitorioso com a nossa jogabilidade gratificante. Determina os melhores edifícios para atrair novos habitantes e ganha em grande! City Holder permite-te construir e gerir uma cidade virtual, oferecendo uma experiência única de construir para ganhar. Compete globalmente com outros jogadores para atrair residentes e ganhar valiosos tokens \$CITY através da construção estratégica de edifícios. Descubra os 5 melhores mini-aplicativos do Telegram para ganhar criptomoedas, com o City Holder liderando o grupo, oferecendo uma jogabilidade envolvente e recompensas lucrativas em tokens. Não perca esta excitante oportunidade de aumentar a sua riqueza em criptomoedas enquanto desfruta de um jogo divertido e desafiante!

Mini-aplicação	Ficha	Programador	Bónus de referência
Notcoin NOT	NOT	Construtores abertos	NÃO para referenciadores e amigos
Kombat Hamster	HMSTR	(Anónimo)	HMSTR para referenciadores e amigos
OKX Racer	Pontos (sem ficha)	OKX	20% dos pedidos de referência
Zavod	\$ZP	DAO de Marte	NÃO para referenciadores e amigos
Titular da cidade	\$CIDADE	Slava Semenchuk	20% dos pedidos de referência

Como começar a usar os mini-aplicativos do Telegram: Um Guia para Iniciantes

Primeiro, abra a loja de aplicações do seu dispositivo e encontre a barra de pesquisa. Depois, procure o Telegram na barra de pesquisa e toque em Instalar. Quando a aplicação estiver instalada, abra-a e toque no botão Iniciar mensagens.

Terá então de introduzir um número de telefone válido para associar a aplicação ao seu dispositivo. Depois disso, pode utilizar a barra de pesquisa para encontrar o applet do Telegram em que está interessado. O Telegram App Center é um ótimo recurso se você estiver tendo problemas para encontrar um applet específico. Ele mostra aplicativos populares e os categoriza por caso de uso, simplificando o processo de localização.

Com esta configuração, pode rapidamente perceber para que é que cada aplicação é utilizada sem ter de fazer muita pesquisa. Com estes passos claros, explorar o mundo das mini-aplicações do Telegram é muito fácil.