

FORMULÁRIO DE CONSENTIMENTO DE DADOS BIOMÉTRICOS SENSÍVEIS DA WORLDCOIN

Resumo.

Este resumo destina-se a ajudá-lo a compreender rapidamente aquilo a que lhe é pedido que concorde quando se inscreve num Orb. Se precisar de mais informações, pode rever o texto completo do consentimento, facultado abaixo.

Não tem de concordar com este Formulário de Consentimento de Dados Sensíveis para poder participar na Worldcoin.

Aqui estão as suas opções:

Opções	Impacto	Especificidades
N.º 1. Não concordar com este Formulário de Consentimento de Dados Sensíveis	Menos dados recolhidos, mas menos funcionalidades	Pode criar uma conta e estabelecer uma carteira Worldcoin, mas não poderá participar em certos aspetos da Worldcoin, tais como receber uma pequena quantidade de WLD gratuitamente ou estabelecer uma identidade digital única e portátil. Tal como todos os utilizadores da Worldcoin, ainda tem de concordar com a Declaração de Privacidade e com os Termos e Condições de Utilização da Worldcoin .
N.º 2. Concordar com este Formulário de Consentimento de Dados Sensíveis, mas não ativar ("Optar por ativar") a custódia de dados	Dados recolhidos, funcionalidade total, mas com alguma inconveniência	Permite-nos recolher imagens das suas íris, olhos e rosto quando se inscreve num Orb. Os dados de imagem são eliminados após o Orb criar o IrisCode com base na imagem da íris. Não conservamos nem transferimos os dados de imagem para a nossa base de dados. Os dados de imagem não serão transferidos para fora do Orb. No entanto, pode ter de visitar um Orb para que o seu IrisCode possa ser verificado à medida que atualizamos os nossos algoritmos.
N.º 3. Concordar com este Formulário de Consentimento de Dados Sensíveis e ativar a custódia de dados ("Optar por ativar")	Dados recolhidos, funcionalidade total com maior conveniência	Permite-nos recolher imagens das suas íris, olhos e rosto quando se inscreve num Orb. Além disso, autoriza-nos a armazenar esta informação e transferir estes dados para as nossas equipas na União Europeia (atualmente Alemanha e Polónia) e nos Estados Unidos da América com o objetivo de treinar os nossos algoritmos, conforme detalhado abaixo. Terá todas as funcionalidades e não precisará de visitar um Orb sempre que atualizarmos os algoritmos. Além disso, irá ajudar-nos a levar a Worldcoin ao mundo mais rapidamente.

Pode revogar o seu consentimento para este Formulário de Consentimento de Dados Sensíveis a qualquer momento utilizando o nosso portal disponível em worldcoin.org/requestportal.

Não pode facultar as suas informações biométricas no Orb sem ler a divulgação completa e assinar o formulário de consentimento. Não pode fornecer as suas informações biométricas no Orb se residir nos estados de Illinois, Texas ou Washington ou nas cidades de Portland, Oregon ou Baltimore, em Maryland.

A Tools for Humanity Corporation, juntamente com a sua subsidiária alemã Tools for Humanity GmbH (em conjunto, “TFH” ou “nós”, “nos”), lidera o desenvolvimento inicial da Worldcoin. O nosso tratamento (recolha, utilização, armazenamento, divulgação e eliminação) dos seus dados pessoais é regido por dois documentos: a [Declaração de Privacidade da Worldcoin](#) e este Formulário de Consentimento de Dados Sensíveis. A Declaração de Privacidade abrange os dados recolhidos através do website, da aplicação e de outros serviços da Worldcoin, ao passo que este Formulário de Consentimento de Dados Biométricos Sensíveis descreve como tratamos os seus dados biométricos recolhidos através do nosso dispositivo Orb. Os seus direitos ao abrigo da lei de privacidade de dados aplicável estão indicados na Declaração de Privacidade da Worldcoin. Estes documentos funcionam em articulação e ambos são importantes para compreender como é que a sua privacidade é afetada ao participar no projeto Worldcoin. A Declaração de Privacidade e este Formulário de Consentimento de Dados Sensíveis estão incorporados nos [Termos e Condições de Utilização da Worldcoin](#) e são regidos pelos mesmos.

Além disso, aderimos aos princípios do Regulamento Geral de Proteção de Dados (“RGPD”) da UE em matéria de privacidade. Por exemplo, mesmo que o seu país tenha leis de privacidade de dados que sejam menos protetoras do que RGPD, continuamos a tratar os seus dados de acordo com o RGPD. Da mesma forma, apenas utilizaremos os seus dados para as finalidades abaixo indicadas na Secção 2.2 (e Secção 3.4 se ativou a Custódia de Dados), mesmo que as leis de privacidade de dados no seu país não limitem a forma como utilizamos os seus dados.

Este Formulário de Consentimento de Dados Biométricos Sensíveis é composto por três partes:

1. [Antecedentes](#) do projeto Worldcoin;
2. [Consentimento](#) para o tratamento de dados sensíveis; e
3. [Ativação da Custódia de Dados](#).

1. Antecedentes.

1.1 O projeto Worldcoin

O projeto Worldcoin visa acelerar a transição para uma economia global mais inclusiva, ao promover o primeiro protocolo web descentralizado (“web3”) verdadeiramente global e amplamente adotado. “Worldcoin” é o nome atualmente utilizado para o protocolo “blockchain” subjacente onde as transações ocorrem e o “token” digital específico (abreviado como “WLD”). Para tornar a Worldcoin acessível e equitativa, permitiremos que todos reclamem gratuitamente uma quota de WLD. No entanto, para que o projeto seja bem-sucedido, temos de abordar o problema das contas online duplicadas e falsas (como “bots”), ao mesmo tempo que protegemos a sua privacidade e a segurança dos seus dados. Em resultado disto, decidimos usar imagens da íris para estabelecer identidades humanas únicas e, de forma mais ampla, criar uma aplicação que possa confirmar uma presença humana com base em imagens da íris. Pode ler mais sobre o projeto Worldcoin no nosso website (worldcoin.org).

1.2 O Orb

Para implementar uma verificação segura, desenvolvemos um dispositivo exclusivo chamado **Orb**. Este confirma que é um “ser humano único” sem exigir que faculte qualquer documentação de identidade ou outra informação sobre quem é. O Orb capta uma série de imagens de alta resolução dos seus olhos (especificamente, das suas íris) e rosto (tanto a sua cabeça como os seus ombros). Algumas das imagens são utilizadas para confirmar que é um ser humano real e vivo. As outras — nomeadamente, as das suas íris — são convertidas num **IrisCode**, isto é uma cadeia de números que é utilizada para determinar se se inscreveu previamente num Orb.

2. Consentimento para o tratamento de dados biométricos sensíveis.

2.1 Dados que recolhemos.

Com o seu consentimento, recolhemos os seguintes dados pessoais e biométricos utilizando o Orb:

- **Imagens das suas íris e dos seus olhos.** Estas imagens são recolhidas nos espectros visíveis e de infravermelhos próximos. São utilizadas para gerar o IrisCode e para treinar o nosso algoritmo com vista a reconhecer e diferenciar as diferentes íris humanas. Conforme descrito na Secção 2.3 abaixo, o algoritmo não é perfeito e pode cometer erros, tais como determinar erroneamente que já se inscreveu num Orb e reclamou a sua quota-parte gratuita de WLD.
- **Imagens do seu rosto.** Estas imagens são recolhidas nos espectros visíveis de infravermelhos próximos e afastados. Também recolhemos uma imagem de profundidade. As imagens são utilizadas para confirmar que é um ser humano e, por conseguinte, ajudam a prevenir e detetar fraudes e a treinar o algoritmo.

Importante! Recolhem estas imagens para determinar que é um ser humano único. No entanto, não utilizamos os dados para saber quem é. Este tipo de dados pode ser considerado dados biométricos protegidos no local onde vive e pode estar sujeito a proteções e restrições adicionais.

2.2 O que fazemos com estes dados.

Com o seu consentimento, utilizamos os dados acima mencionados **apenas** (salvo se ativar a Custódia de Dados abaixo descrita) para as seguintes finalidades:

- cálculo de IrisCodes;
- comparação de IrisCodes;
- otimização de cálculos do IrisCode; e
- detetar se um utilizador é ou não um ser humano e se uma inscrição é ou não válida (segurança e prevenção de fraudes).

2.3 Exatidão.

O software do algoritmo utiliza probabilidades para determinar se se inscreveu num Orb antes. Não é perfeito. Por conseguinte, pode concluir erradamente que já se inscreveu num Orb (e reivindicou WLD gratuito) antes. Neste momento, não temos um sistema para que os utilizadores comuniquem suspeitas de erros ou contestem as determinações do algoritmo. Ao concordar com este Formulário de Consentimento de Dados Sensíveis, dá-nos o seu consentimento para esta tomada de decisões automatizadas.

2.4 O consentimento para este Formulário de Consentimento de Dados Sensíveis não é necessário para participar na Worldcoin.

Não tem de concordar com este Formulário de Consentimento de Dados Sensíveis para poder participar na Worldcoin. Poderá ainda criar uma conta e estabelecer uma carteira Worldcoin sem facultar este consentimento, embora ainda tenha de concordar com os [Termos e Condições de Utilização da Worldcoin](#) e com a sua [Declaração de Privacidade](#). Além disso, se optar por não concordar com este Formulário de Consentimento de Dados Biométricos Sensíveis, não poderá participar em certos aspetos da Worldcoin, tais como receber uma pequena quantidade de WLD gratuitamente ou estabelecer uma identidade digital única e portátil.

2.5 Revogar o seu consentimento

Pode revogar o seu consentimento em qualquer momento, contactando-nos através de:

O Portal de Pedidos da Worldcoin em worldcoin.org/requestportal, ou

548 Market Street, PMB 49951, San Francisco, CA 94104 EUA

Também pode eliminar os seus dados da aplicação Worldcoin no menu Definições. Se revogar o seu consentimento, então deixaremos de utilizar os seus dados para os fins acima indicados. Pode também optar por eliminar os seus dados da aplicação Worldcoin.

3. Ativação da Custódia de Dados.

3.1 Situação atual do projeto Worldcoin: o teste de campo.

Ainda estamos a trabalhar para melhorar o funcionamento do Orb e para desenvolver os sistemas de hardware e software que determinam se alguém é elegível para receber uma quota-parte gratuita de WLD. Chamamos a esta fase do nosso desenvolvimento, o **Teste de Campo**.

Para melhorar a precisão das determinações de elegibilidade do sistema, precisamos de continuar a treinar o nosso software de algoritmo. “Treinar” significa utilizar imagens de pessoas reais como você para ajudar o software a “aprender” a distinguir seres humanos de não humanos e diferenciar uma pessoa de todas as outras. À medida que o software for sendo treinado e melhorado, iremos atualizá-lo periodicamente. Quando isto acontecer, podemos precisar de verificar novamente a sua identidade digital única, o que exigiria uma nova utilização da imagem da sua íris.

3.2 Custódia de Dados.

Se der o seu consentimento a este Formulário de Consentimento de Dados Biométricos Sensíveis, na aplicação Worldcoin ser-lhe-á pedido para “**Ativar a Custódia de Dados**.” Se optar por ativar a Custódia de Dados, estará a permitir-nos:

1. conservar dados sensíveis recolhidos pelo Orb durante o Teste de Campo;
2. enviar as imagens para as nossas equipas na União Europeia e nos Estados Unidos; e
3. utilizar as imagens para continuar a desenvolver e a melhorar o software, conforme descrito abaixo.

Isto irá provavelmente ajudá-lo a evitar alguns incómodos porque, se tivermos os seus dados de imagem, então não será necessário regressar a um Orb para voltar a verificar a sua identidade digital quando atualizarmos o software. Também nos ajudará porque poderemos então usar os seus dados para melhorar o sistema e trazer mais rapidamente a Worldcoin ao mundo. Mais uma vez, não é obrigado a Ativar a Custódia de Dados, mas fazê-lo pode ajudá-lo a si e a nós, pelo que lhe ficaríamos muito gratos.

3.3 Dados que recolhemos quando ativa a Custódia de Dados.

Com o seu consentimento no Formulário de Consentimento de Dados Sensíveis, recolhemos imagens das suas íris e do seu rosto, conforme descrito na Secção II.1 acima. Os dados sensíveis que recolhemos não mudam se concordar com a Custódia de Dados.

3.4 O que fazemos com estes dados quando ativa a Custódia de Dados.

Quando concorda com o Formulário de Consentimento de Dados Sensíveis, utilizamos os dados acima para as finalidades descritas na Secção 2.2. Quando ativa também a Custódia de Dados, utilizamos os dados para as seguintes finalidades adicionais:

- atualizar automaticamente o seu IrisCode caso atualizemos o nosso software de algoritmos;
- desenvolvimento e treino de algoritmos para reconhecer e diferenciar entre íris humanas;
- remoção de preconceitos dos nossos algoritmos de reconhecimento da íris;
- desenvolvimento e treino de um sistema para detetar se um utilizador é ou não um ser humano ou se uma inscrição é ou não válida;
- desenvolvimento e treino de modelos que utilizam imagens de íris artificial para o treino posterior de algoritmos; e
- formação e avaliação do pessoal que trabalha nestes sistemas.

3.5 Transferência de dados, incluindo possíveis riscos.

Quando ativa a Custódia de Dados e, por conseguinte, nos permite utilizar os seus dados para as finalidades descritas acima na Secção 3.4, geralmente enviamos os dados para as nossas equipas de Investigação e Desenvolvimento (“I&D”), o que pode resultar na transferência dos seus dados para fora do país onde foram recolhidos. Estas equipas estão atualmente localizadas na União Europeia

(atualmente, na Alemanha e na Polónia) e nos Estados Unidos. A nossa [Declaração de Privacidade](#) explica como protegemos e cumprimos as leis de transferência transfronteiriça de dados. A Secção 6 da Declaração de Privacidade prevê os riscos relacionados com essa transferência transfronteiriça de dados.

Apesar de, em última instância, planearmos publicar os IrisCodes no “blockchain”, não venderemos, alugaremos, negociaremos nem de outra forma lucraremos com os seus dados biométricos. Na nossa Declaração de Privacidade são divulgadas outras situações limitadas nas quais poderemos partilhar os seus dados biométricos ou outros dados pessoais.

3.6 Conservação de dados.

Iremos conservar as imagens recolhidas pelo Orb, incluindo os seus dados biométricos, até que o desenvolvimento e melhoria do algoritmo tenham sido concluídos ou conforme exigido por lei ou regulamento.

DCF20221010