

FORMULARIO DE CONSENTIMIENTO PARA TRATAMIENTO DE DATOS BIOMÉTRICOS SENSIBLES DE WORLDCOIN

Breve resumen

Este resumen tiene como objetivo ayudarlo a comprender rápidamente lo que se le pide que acepte cuando se registra en Orb. Si necesita más información, puede revisar el texto completo del consentimiento que se proporciona más adelante.

Usted no está obligado a aceptar el Formulario de Consentimiento para Tratamiento de Datos Sensibles para participar en Worldcoin.

Estas son sus opciones:

Opciones	Impacto	Detalles específicos
N.º 1. No aceptar este Formulario de Consentimiento para Tratamiento de Datos Sensibles	Menos recolección de datos, pero menos funcionalidad	Puede crear una cuenta y establecer una billetera de Worldcoin, pero no podrá participar en determinados aspectos de Worldcoin, como recibir una pequeña cantidad de WLD de forma gratuita o establecer una identidad digital única y portátil. Como todo usuario de Worldcoin, igualmente debe aceptar la Declaración de Privacidad de Worldcoin y los Términos y Condiciones de Usuario .
N.º 2. Aceptar este Formulario de Consentimiento para Tratamiento de Datos Sensibles, pero no habilitar ("optar por aceptar") la Custodia de Datos	Recopilación de datos, funcionalidad completa, pero con cierta incomodidad	Nos permite recopilar imágenes de sus iris, ojos y rostro cuando se registra en Orb. Los datos de imagen se eliminan después de que el Orb crea el IrisCode basado en la imagen de su iris. No conservamos ni transferimos los datos de imagen a nuestra base de datos. Los datos de imagen no se transferirán fuera del Orb. Sin embargo, es posible que deba volver a visitar un Orb para que se pueda verificar nuevamente su IrisCode a medida que actualizamos nuestros algoritmos.
N.º 3. Aceptar este Formulario de Consentimiento para Tratamiento de Datos Sensibles y habilitar ("optar por aceptar") la Custodia de Datos	Recopilación de datos, funcionalidad completa con más comodidad	Nos permite recopilar imágenes de sus iris, ojos y rostro cuando se registra en Orb. Además, nos permite almacenar esta información y transferir estos datos a nuestros equipos en la Unión Europea (actualmente, en Alemania y Polonia) y los Estados Unidos con el único fin de entrenar a nuestro algoritmo, como se detalla a continuación. Tendrá funcionalidad completa y no tendrá que volver a visitar un Orb cada vez que actualicemos los algoritmos. Además, nos ayudará a llevar Worldcoin al mundo más rápido.

Usted podrá retirar su consentimiento respecto de este Formulario de Consentimiento para Tratamiento de Datos Sensibles en cualquier momento a través de nuestro portal de solicitudes que se encuentra disponible en worldcoin.org/requestportal.

No puede proporcionar su información biométrica en el Orb sin leer el texto informativo completo y firmar el formulario de consentimiento. No puede proporcionar su información biométrica en el Orb si es residente del estado de Illinois, Texas o Washington, o de las ciudades de Portland, Oregon o Baltimore, Maryland.

Tools for Humanity Corporation, junto con su subsidiaria alemana Tools for Humanity GmbH (en conjunto, “TFH”, “nosotros” o las inflexiones de primera persona del plural que correspondan), lidera el desarrollo inicial de Worldcoin. Nuestro tratamiento (recopilación, uso, almacenamiento, divulgación y eliminación) de sus datos personales se rige por dos documentos: la [Declaración de Privacidad](#) de Worldcoin y este Formulario de Consentimiento para Tratamiento de Datos Sensibles. La Declaración de Privacidad contempla los datos recopilados a través del sitio web, la aplicación y otros servicios de Worldcoin, mientras que este Formulario de Consentimiento para Tratamiento de Datos Biométricos Sensibles describe cómo tratamos sus datos biométricos recopilados a través de nuestro dispositivo Orb. Sus derechos en virtud de las leyes de privacidad de datos aplicables se establecen en la Declaración de Privacidad de Worldcoin. Estos documentos se aplican de manera conjunta, y ambos son importantes para comprender qué efecto tendrá su participación en el proyecto Worldcoin sobre su privacidad. Esta Declaración de Privacidad y este Formulario de Consentimiento para Tratamiento de Datos Sensibles se incorporan y se rigen según los [Términos y Condiciones de Usuario de Worldcoin](#).

Asimismo, cumplimos con los principios establecidos en el Reglamento General de Protección de Datos (“RGPD”) de la Unión Europea (UE) respecto de asuntos relacionados con la privacidad. Por ejemplo, incluso si el país donde reside tiene leyes de privacidad de datos que brindan un nivel de protección inferior al que ofrece el RGPD, seguiremos tratando sus datos de acuerdo con el RGPD. También usaremos sus datos solo con los fines mencionados más adelante en la Sección 2.2 (y la Sección 3.4 si habilita la Custodia de Datos), incluso si las leyes de privacidad de datos de su país no limitan de otro modo la forma en la que utilizamos sus datos.

Este Formulario de Consentimiento para Tratamiento de Datos Biométricos Sensibles consta de tres partes:

1. [Antecedentes](#) del proyecto Worldcoin;
2. [Consentimiento](#) para el tratamiento de datos sensibles; y
3. [Habilitación de la Custodia de Datos](#).

1. Antecedentes.

1.1 El proyecto Worldcoin

El proyecto Worldcoin tiene como objetivo acelerar la transición a una economía global más inclusiva al fomentar el primer protocolo web descentralizado verdaderamente global y ampliamente adoptado (“web3”). “Worldcoin” es el nombre utilizado actualmente tanto para el protocolo de cadena de bloques subyacente donde se realizan las transacciones como para el token digital específico (abreviado como “WLD”). Para que Worldcoin sea accesible y equitativo, permitiremos que todos reclamen una parte de WLD de forma gratuita. Sin embargo, para que el proyecto tenga éxito, debemos abordar el problema de las cuentas duplicadas y falsas en línea (como los bots), protegiendo al mismo tiempo su privacidad y la seguridad de sus datos. Como resultado, nos hemos propuesto usar imágenes de iris para establecer identidades humanas únicas y, más ampliamente, para crear una aplicación que pueda confirmar la presencia humana basada en imágenes de iris. Puede leer más sobre el proyecto Worldcoin en nuestro sitio web (worldcoin.org).

1.2 El Orb

Para implementar una verificación segura, hemos desarrollado un dispositivo patentado llamado **Orb**. Este confirma que usted es un “ser humano único” sin exigirle que proporcione ninguna documentación de identidad ni otra información sobre quién es usted. El Orb captura una serie de imágenes de alta resolución a partir de los ojos (concretamente, de los iris) y del rostro (tanto de la cabeza como de los hombros). Algunas de las imágenes se usan para confirmar que usted es un ser humano real y está vivo. Las otras (las del iris) se convierten en un **IrisCode**, una cadena de números que se utiliza para determinar si usted se ha registrado previamente en un Orb.

2. Consentimiento para el tratamiento de datos biométricos sensibles

2.1 Datos que recopilamos.

Con su consentimiento, recopilamos los siguientes datos biométricos y personales a través del Orb:

- **Imágenes de los iris y los ojos.** Estas imágenes se recopilan dentro del espectro visible y el infrarrojo cercano. Se utilizan para generar el IrisCode y para entrenar nuestro algoritmo que permitirá reconocer y diferenciar entre los iris humanos. Como se describe más adelante en la Sección 2.3, el algoritmo no es perfecto y podrá cometer errores, por ejemplo, al determinar de manera errónea que usted ya se registró en Orb y que reclamó su parte gratuita de WLD.
- **Imágenes del rostro.** Estas imágenes se recopilan dentro del espectro visible, el infrarrojo cercano y el infrarrojo lejano. También recopilamos una imagen de profundidad. Las imágenes se utilizan para confirmar que usted es un ser humano y, por lo tanto, ayudan a prevenir y detectar el fraude, y entrenan el algoritmo.

¡Importante! Estamos recopilando estas imágenes para determinar que usted es un ser humano único. Sin embargo, no utilizamos los datos para saber quién es usted. Este tipo de datos pueden considerarse datos biométricos protegidos donde usted vive y pueden estar sujetos a protecciones y restricciones adicionales.

2.2 Qué hacemos con estos datos.

Con su consentimiento, utilizamos los datos antes indicados **únicamente** con los siguientes fines (a menos que habilite la Custodia de Datos, según se describe más adelante):

- cálculo de IrisCodes;
- comparación de IrisCodes;
- optimización de los cálculos de IrisCode; y
- detección de si un usuario es un ser humano y de la validez de un registro (seguridad y prevención de fraude).

2.3 Precisión.

El software de algoritmo utiliza probabilidades para determinar si usted se registró en un Orb antes. No es perfecto. Por lo tanto, es posible que determine erróneamente que usted ya se registró en un Orb (y que ya reclamó su parte de WLD gratuita). En este momento, no tenemos una manera de que los usuarios informen presuntos errores o refuten la determinación del algoritmo. Al aceptar este Formulario de Consentimiento para Tratamiento de Datos Sensibles, usted nos otorga su consentimiento para esta toma de decisiones automatizada.

2.4 No es necesario aceptar este Formulario de Consentimiento para el Tratamiento de Datos Sensibles para participar en Worldcoin

Usted no está obligado a aceptar el Formulario de Consentimiento para Tratamiento de Datos Sensibles para participar en Worldcoin. Usted igualmente podrá crear una cuenta y establecer una billetera de Worldcoin sin necesidad de dar este consentimiento, aunque tendrá que aceptar los [Términos y Condiciones de Usuario](#) de Worldcoin y la [Declaración de Privacidad](#). Además, si decide no aceptar este Formulario de Consentimiento para Tratamiento de Datos Biométricos Sensibles, no podrá participar en determinados aspectos de Worldcoin, como recibir una pequeña cantidad de WLD de forma gratuita o establecer una identidad digital única y portátil.

2.5 Cómo retirar su consentimiento

Usted podrá retirar su consentimiento en cualquier momento. Para ello debe comunicarse con nosotros:

Portal de Solicitudes de Worldcoin: worldcoin.org/requestportal, o

548 Market Street, PMB 49951, San Francisco, CA 94104 EE. UU.

También puede eliminar sus datos desde la Aplicación Worldcoin en el menú de Configuración. Si retira su consentimiento, dejaremos de utilizar sus datos con los fines mencionados anteriormente. También podrá optar por eliminar sus datos desde la aplicación

3. Habilitación de la Custodia de Datos.

3.1 Estado actual del proyecto Worldcoin: la Prueba de Campo.

Aún estamos trabajando para mejorar el funcionamiento del Orb y para desarrollar los sistemas de hardware y software que determinan si alguien reúne los requisitos para recibir una parte gratuita de WLD. A esta etapa de nuestro desarrollo la llamamos **Prueba de Campo**.

Para mejorar la precisión de las determinaciones de elegibilidad del sistema, necesitamos continuar entrenando nuestro software de algoritmo. "Entrenar" significa usar imágenes de personas reales como usted para ayudar al software a "aprender" a distinguir a los seres humanos de los no humanos y diferenciar a una persona de todas las demás. A medida que el software se entrena y mejora, lo iremos actualizando oportunamente. Cuando eso suceda, es posible que debamos volver a verificar su identidad digital única, para lo cual será necesario usar nuevamente su imagen de iris.

3.2 Custodia de Datos.

Si acepta este Formulario de Consentimiento para Tratamiento de Datos Biométricos Sensibles, en la aplicación Worldcoin se le solicitará "**Habilitar Custodia de Datos**". Si decide optar por la Custodia de Datos, usted nos permitirá:

1. conservar datos sensibles recopilados por el Orb durante la Prueba de Campo;
2. enviar las imágenes a nuestros equipos de la Unión Europea y los Estados Unidos; y
3. utilizar las imágenes para continuar desarrollando y mejorando el software, como se describe más adelante.

Esto probablemente lo ayudará a evitar algunos inconvenientes porque, si tenemos sus datos de imagen, no será necesario que vuelva a un Orb para verificar nuevamente su identidad digital cuando actualicemos el software. También nos ayudará porque, entonces, podremos usar sus datos para mejorar el sistema y llevar Worldcoin al mundo más rápido. Como dijimos, no está obligado a Habilitar la Custodia de Datos, pero hacerlo puede ayudarlo a usted y ayudarnos a nosotros, y, por eso, se lo agradeceríamos enormemente.

3.3 Datos que recopilamos cuando habilita la Custodia de Datos.

Cuando usted acepta el Formulario de Consentimiento para el Tratamiento de Datos Sensibles, recopilamos imágenes del iris e imágenes de la cara, como se describió anteriormente en la Sección II.1. Los datos sensibles que recopilamos no cambian si usted acepta la Custodia de Datos.

3.4 Qué hacemos con estos datos cuando habilita la Custodia de Datos.

Cuando acepta el Formulario de Consentimiento para Tratamiento de Datos Sensibles, utilizamos los datos mencionados anteriormente para los fines descritos en la Sección 2.2. Cuando también habilita la Custodia de Datos, utilizamos los datos para los siguientes fines adicionales:

- actualización automática de su IrisCode en caso de que actualicemos nuestro software de algoritmo;
- desarrollo y capacitación de los algoritmos para que reconozcan y diferencien los iris humanos;
- eliminación del sesgo de nuestros algoritmos de reconocimiento de iris;
- desarrollo y entrenamiento de un sistema que sea capaz de detectar si un usuario es un ser humano o la validez del registro;
- desarrollo y entrenamiento de modelos que utilicen imágenes artificiales del iris para entrenar aún más los algoritmos; y
- capacitación y evaluación del personal que trabaja con estos sistemas.

3.5 Transferencia de datos, incluidos los posibles riesgos.

Cuando usted habilita la Custodia de Datos y, por lo tanto, nos permite usar sus datos con los fines descritos anteriormente en la Sección 3.4, generalmente enviamos los datos a nuestros equipos de Investigación y Desarrollo (“I+D”), y esto puede dar lugar a que sus datos se transfieran fuera del país donde se recopilaron. En este momento, estos equipos se encuentran en la Unión Europea (actualmente, en Alemania y Polonia) y los Estados Unidos. Nuestra [Declaración de Privacidad](#) explica cómo protegemos y cumplimos con las leyes de transferencia de datos transfronteriza. La Sección 6 de la Declaración de Privacidad establece los riesgos relacionados con dicha transferencia de datos transfronteriza.

Si bien en última instancia planeamos publicar los IrisCodes en la cadena de bloques, no venderemos, arrendaremos, comercializaremos ni obtendremos de otro modo ganancias de sus datos biométricos. En la Declaración de Privacidad, se informan otras situaciones limitadas en las que podremos compartir sus datos biométricos u otros datos personales.

3.6 Retención de datos.

Conservaremos las imágenes recopiladas por el Orb, incluidos sus datos biométricos, hasta que finalice el desarrollo y la mejora del algoritmo o según lo exijan las leyes o reglamentaciones.

DCF20221010