

Zásady ochrany osobních údajů společnosti Tools for Humanity

V těchto Zásadách ochrany osobních údajů je vysvětleno, jak společnost Tools for Humanity („my“, „TFH“) zpracovává Vaše údaje, když používáte aplikaci World App, naše webové stránky a služby (společně jen „naše služby“). Snažili jsme o jednoduchost těchto Zásad a **Vaše osobní údaje nikdy neprodáváme.**

Pokud k ověření svého World ID používáte aplikaci World App nebo Orb vytvořené společností TFH, je pro Vás relevantní první část těchto Zásad ochrany osobních údajů. Aplikace („kompatibilní aplikace“) a/nebo Orby, které lidem umožní vytvořit, uložit, ověřovat nebo používat své World ID, mohou vytvářet i jiné společnosti.

Ověření World ID a Orb

Co je World ID?

Internet není to, co býval. [Sociální média jsou zaplavena roboty](#). [Technologie deepfake vytvářejí falešné zprávy](#). Dokonce i [Wikipedie má potíže s úhradou nákladů na server](#) způsobené miliony robotů, kteří otevírají její stránky. Když prohrájeme v online hrách proti robotům nebo potáhneme prstem přímo na falešné profily v aplikacích seznamovacích služeb na mobilním telefonu, zjistíme, jak se internet s nárůstem využívání umělé inteligence mění – při online interakcích ztrácíme lidský prvek. Aby tento problém vyřešily, nutí online platformy uživatele, aby se identifikovali. A některé vlády zvažují zavedení povinnosti online uživatele používat své skutečné jméno. Myslíme si, že existuje lepší způsob, jak zajistit bezpečnost internetu. Způsob, který nevyžaduje, abyste se identifikoval/a. Proto spolupracujeme na vytváření infrastruktury anonymní online identity, kterou by měl každý – World ID.

Jak to funguje?

Pomocí [kompatibilní aplikace](#) můžete vytvořit a uložit World ID. Po jeho vytvoření a uložení můžete zvolit možnost ověření svého World ID.

Vytvoření World ID

Začnete instalací kompatibilní aplikace do telefonu. Kompatibilní aplikace automaticky vytvoří náhodné číslo, tajný klíč Vašeho World ID. Žije na Vašem mobilním zařízení a nikdy není nikomu prozrazen.

Ověření World ID

Chcete-li ověřit své World ID, můžete si sjednat schůzku s Orbem. Orb: vyfotografuje Váš obličej a oči, získané obrazy analyzuje a ověří, že jste jedinečný člověk, vygeneruje IrisCode (kód oka, kód oční duhovky) a anonymizuje jej, zašifruje fotografie, IrisCode a anonymizovaná data a odešle je do Vašeho telefonu, poté všechna tato data z Orbu trvale odstraní. [Více informací o Orbu](#).

Skutečný člověk

Za prvé, neuronové sítě v Orbu fotografie posoudí a zjistí tak, zda osoba na fotografiích je živý člověk, zfalšované deepfake obrazy a fotografie na obrazovce, které se snaží Orb podvést, zablokuje.

Jedinečnost

Za druhé, zkontrolujeme, že jste World ID předtím ještě neověřil/a – ujistíme se tak, že jste jedinečný člověk. Za tímto účelem Orb vygeneruje z fotografií očí vzorky a vytvoří IrisCode. [IrisCode](#) je řada 12 800 nul a jedniček, které popisují detaily oka. Poté je IrisCode anonymizován pomocí homomorfního šifrování s použitím algoritmu Shamir Secret Sharing v kryptografickém nástroji pro výpočet více stranami se zajištěním anonymity – který se nazývá AMPC (Anonymous Multi Party Computation). [Více informací o nástroji AMPC](#). Po anonymizaci je jedinečnost ověřena porovnáním fragmentů z AMPC pomocí kryptografických algoritmů s rozsáhlými databázemi dalších fragmentů z AMPC, které nelze spojit s osobou, za účelem zjištění, zda jsou nové fragmenty z AMPC skutečně jedinečné.

Úschova

Fotografie, IrisCode a fragmenty z AMPC jsou kryptograficky podepsány a zašifrovány, takže je lze bezpečně přenést a uložit do Vašeho telefonu. Poté jsou data z Orbu trvale odstraněna. To znamená, že kopii Vašich osobních údajů máte pouze Vy. [Další informace o úschově osobních údajů](#). Fotografie v telefonu můžete používat k ověření obličeje. Při ověření obličeje se porovnáním selfie obličeje s fotografiemi s kryptografickým podpisem pořízenými Orbem ověří, že jste oprávněným vlastníkem World ID. Ověření obličeje probíhá také v celém rozsahu ve Vašem telefonu. [Další informace o ověření obličeje](#).

Jak jsou data anonymizována?

Šifrování do fragmentů z AMPC je náhodné – i když se pokusíte ověření provést dvakrát, fragmenty budou pokaždé zcela odlišné. Zvláštní metoda výpočtu fragmentů z AMPC umožňuje, že je ještě lze použít k určení jedinečnosti, ale ničeho jiného. Uchovávání fragmentů z AMPC na univerzitách a u dalších stran, které mají důvěru veřejnosti, zajišťuje, že fragmenty z AMPC nebudou rekombinovány ani použity k žádnému jinému účelu než k testu jedinečnosti. Žádné osobní údaje tak nejsou uchovávány spolupracovníkem nebo účastníkem protokolu World ani třetí stranou, ani jim nejsou přístupné.

Použití World ID

Pokud bylo Vaše ověření pomocí Orb úspěšné, je hash Vašeho tajného klíče World ID (náhodné číslo) přidán na [veřejný seznam ověřených hashů World ID](#), aniž se někdy zjistí, kdo jste nebo jaká data byla v Orb shromážděna. Když používáte World ID, dokazujete ze svého telefonu, že máte tajný klíč World ID k jednomu z hashů ve stromu hashů, bez prozrazení, o který hash se jedná. To, že neprozradíte, na který z hashů odkazujete, zajistí protokol Zero Knowledge Proof (ZKP). Protokol ZKP namísto toho vytvoří pro konkrétní akci hash s nulifikátorem), který lze nejlépe popsat jako jednorázové World ID pro konkrétní akci. Umožňuje to používat World ID anonymně. To znamená, že pokud se pomocí svého World ID přihlásíte do dvou různých služeb a tyto služby se Vás pokusí identifikovat sdílením Vašeho hashe s nulifikátorem, nemohou Vás identifikovat. Tím se nevyřeší možnost, že Vaši osobu mohou identifikovat jinými prostředky, které byly již dříve používány online platformami, ani se této možnosti nezabrání, časem by to však mohlo pomoci vyřešit problém sledování online. [Další informace o protokolu ZKP](#).

Osobní údaje, které shromažďujeme a používáme

Vaše osobní údaje shromažďujeme, když nám je poskytnete a když používáte naše služby. V omezených případech získáváme osobní údaje také od třetích stran. Jak [je dále vysvětleno níže](#), ke svým osobním údajům máte přístup kdykoli, můžete je kdykoli opravit nebo odstranit.

Osobní údaje, které nám poskytnete

Poskytnutí údajů uvedených v této části není povinné. Svůj názor můžete kdykoli změnit a údaje můžete kdykoli upravit nebo odstranit v nastavení aplikace World App.

- Ke svému účtu v aplikaci World App můžete kdykoli přidat své **telefonní číslo**. S jeho pomocí Vás mohou najít Vaše kontakty a komunikovat s Vámi. Své telefonní číslo můžete použít také k obnovení záloh a k odkazu na náš systém doporučení ([viz naše doporučení partnerství](#)).
- Své **kontakty** můžete synchronizovat s aplikací World App. Umožní Vám to zjistit, které Vaše kontakty přidaly své telefonní číslo do aplikace World App, takže se s nimi můžete snadněji spojit a komunikovat s nimi. Vaše kontakty neukládáme.
- Můžete si vytvořit **uživatelské jméno**, které můžete kdykoli změnit. Vaše uživatelské jméno se propojí pouze s Vaší peněženkou a nikoli s Vaším World ID.
- Když Vás požádáme, abyste zadal/a své **datum narození**, nebudeme jej uchovávat.
- Při hledání Orbu ve svém okolí nám můžete sdělit svoji **zeměpisnou polohu** pomoci nám tak zjistit, kde bychom měli pracovat na zpřístupnění Orbů v budoucnu.
- Budete požádán/a o zadání svého data narození. Datum narození se neuchovává ani neukládá a použije se pouze ve Vašem zařízení k zjištění, zda splňujete požadavky na minimální věk pro používání služeb.
- Pokud nás kontaktujete, například s žádostí o pomoc nebo podporu, zpracujeme **zprávy a komunikaci** s Vámi, které mohou obsahovat Vaše osobní údaje. Pokud poskytnete zpětnou vazbu prostřednictvím průzkumů, použijeme ji ke zlepšení našich služeb.
- Pokud používáte World Chat, **nevidíme Vaše zprávy v chatu ani k nim nemáme přístup**. Zprávy a související metadata jsou mezi koncovými body šifrované a nemůžeme je dešifrovat, ani k nim nemáme přístup jiným způsobem. Šifrované zprávy pouze směřujeme přes náš server od odesílatele k jejich příjemci.
- Volitelně nám můžete umožnit shromažďovat a analyzovat podrobnější informace o **Vašich interakcích s aplikací World App**, pomůžete nám tak najít chyby a zlepšit své produkty.
- Můžete se rozhodnout, že poskytnete své údaje ke **zlepšení World ID pro každého**. Aby byla zajištěna bezpečnost, spolehlivost a inkluzivnost World ID, jsou pro modely, které jej zajišťují, zapotřebí trénovací data od různorodé populace. Můžete nepovinně sdílet své fotografie z Orbu a fotografie z ověření obličeje a pomoci tak s trénováním těchto modelů.
- Do aplikace World App můžete přidat **doklad**, jako je cestovní pas. Zkontrolujeme jeho platnost, ověříme, že obličej odpovídá fotografii na dokladu, a poté data dokladu bezpečně uložíme do Vašeho zařízení. K osobním údajům uvedeným na dokladu nemáme nikdy přístup.

Informace, které shromažďujeme, když používáte naše služby

- Když používáte aplikaci World App, shromažďujeme informace o připojení, jako je Vaše **IP adresa**, typ prohlížeče a související údaje potřebné pro poskytování našich služeb a jejich přizpůsobení zemi, ve které se nacházíte. Dále shromažďujeme **metadata zařízení**, jako je rozlišení obrazovky, operační systém, operátor, jazyk, paměť, nainstalované aplikace, stav nabití baterie a číslo zařízení, abychom zajistili správné fungování aplikace ve Vašem zařízení a dodržení našich [smluvních podmínek](#). Tyto informace používáme také k odhalování a prevenci podvodů.
- Dále shromažďujeme informace o **Vašich interakcích s aplikací World App**, abychom zajistili její fungování podle Vašeho očekávání (*např.* ukládáme Vaše nastavení a úroveň ověření, aby se Vám zobrazilo příslušné rozhraní).
- Při prvním otevření aplikace World App v telefonu Vám tato aplikace vytvoří náhodně vygenerovanou kryptopeněžku, včetně **její adresy**. Adresu této penženky zpracováváme, abychom umožnili transakce, při kterých peněžku použijete. Odpovídající soukromý klíč k peněžence je uložen pouze ve Vašem zařízení a nikdy k němu nemáme přístup.

- Abychom splnili zákonné povinnosti a také abychom poskytli rozhraní pro transakce v blockchainu, shromažďujeme aktuální kopie stavu **veřejných blockchainů**, které mohou obsahovat Vaše předchozí veřejné transakce.
- Naše webové stránky používají **soubory cookie**. Soubory cookie jsou malé textové soubory ukládané ve Vašem zařízení, které online služby používají k identifikaci Vašeho zařízení a/nebo předvoleb. Funkční soubory cookie používáme k zajištění funkčních webových stránek ve Vašem zařízení a volitelné soubory cookie k analýze a zlepšování způsobu používání našich webových stránek. Úplný seznam souborů cookie a možností odmítnutí souborů cookie, které nejsou nezbytné, naleznete v našich [Zásadách používání souborů cookie](#).

Informace, které můžeme získat od třetích stran

- Pokud potřebujete použít náš [portál podpory](#), požádáme za účelem ověření Vašeho věku o potvrzení od třetí strany, která nezávisle ověřila Váš věk, že jste ve své zemi již dosáhl/a **plnoletosti**. Od této třetí strany neobdržíme žádné další informace.
- Abychom zabránili podvodům a nezákonným aktivitám v rámci našich služeb, dostáváme od poskytovatelů jakožto třetích stran informace o zařízeních a peněženkách v blockchainu spojených s možným podvodem a/nebo nezákonnou aktivitou.

Sdílení osobních údajů

V rámci TFH tak mohou učinit pouze členové týmu, kteří potřebují přístup k osobním údajům nebo je potřebují vidět k plnění svých úkolů, a abychom to zajistili, máme zavedeny přísné kontroly přístupu. Údaje sdílíme také s důvěryhodnými dodavateli a poskytovateli služeb, na jejichž služby se spoléháme. Mezi tyto poskytovatele služeb patří poskytovatelé cloudových služeb, poskytovatelé softwaru jako služby a společnosti zajišťující bezpečnost IT. Naleznete je v [úplném seznamu našich zpracovatelů](#).

Vaše údaje můžeme sdílet, abychom vyhověli zákonným požadavkům nebo reagovali na zákonné požadavky orgánů činných v trestním řízení. Pokud Vaše jednání porušuje naše [smluvní podmínky](#) nebo představuje riziko pro naše práva nebo pro práva jiných osob, můžeme Vaše údaje předat příslušným úřadům. Vaše osobní údaje předáme s Vaším souhlasem nebo na Váš pokyn.

Jak dlouho osobní údaje uchováváme

Vaše osobní údaje obecně uchováváme následovně:

- osobní údaje, které nám poskytnete, uchováváme po dobu, po kterou používáte naše služby, nebo dokud se je nerozhodnete upravit nebo odstranit;
- informace, které shromažďujeme, když používáte naše služby, uchováváme nejdéle po dobu dvou let. Vaše předchozí interakce s aplikací World App (které požadujeme za účelem zachování funkčnosti aplikace) uchováváme po dobu, po kterou používáte naše služby, nebo dokud nezrušíte svůj účet;
- údaje o peněžence jsou trvale zveřejněny ve veřejném blockchainu, jehož aktualizovanou kopii načítáme často, a
- informace, které můžeme získat od třetích stran (obvykle za účelem prevence podvodů a zajištění Vaší bezpečnosti a bezpečnosti dalších osob při používání našich služeb), uchováváme po dobu jednoho roku, pokud neporušíte naše podmínky, v opačném případě je uchováváme po dobu pěti let.

Pokud to vyžaduje zákon, budeme Vaše osobní údaje uchovávat podle potřeby, abychom splnili své zákonné a regulační povinnosti, včetně monitorování, odhalování a prevence podvodů, jakož i povinnosti týkající se daní, účetnictví a finančního výkaznictví.

Podrobné informace týkající se konkrétních právních důvodů a účelů našich aktivit v oblasti zpracování údajů naleznete v tabulce níže, kde jsou vysvětleny údaje, které shromažďujeme, k čemu je používáme a jak dlouho jsou uchovávány.

Vaše práva

Vaše údaje jsou Vaše a domníváme se, že byste měl/a mít možnost kdykoli snadno uplatnit svá práva. Když používáte naše služby, máte vždy možnost:

- dozvědět se více o zpracování údajů prostřednictvím zde uvedených podpůrných materiálů, případně se zde můžete obrátit na naši kancelář pro ochranu osobních údajů;
- přístupu ke svým osobním údajům zde a získání jejich kopie;
- opravit zde kterékoli své osobní údaje;
- odstranit své osobní údaje, a to tak, že otevřete nastavení, kliknete na nabídku Privacy & Legal (Ochrana osobních údajů a právní informace), kde vyberete odstranění nepovinných údajů nebo odstranění celého svého účtu, a
- odvolat svůj souhlas se zpracováním osobních údajů na základě souhlasu nebo vznést námitku proti jejich zpracování na základě oprávněných zájmů, včetně požadavku na omezení zpracování, a to v nastavení v aplikaci World App v nabídce Privacy & Legal (Ochrana osobních údajů a právní informace).

Tato práva můžete uplatnit v aplikaci World App po kliknutí na nabídku Privacy & Legal (Ochrana osobních údajů a právní informace); další informace k odstranění naleznete v [tomto článku centra nápovědy](#).

Obecné

Dodržujeme Rámec ochrany soukromí mezi EU a USA (DPF (Data Privacy Network) mezi EU a USA), Rozšíření DPF mezi EU a USA pro Spojené království a Rámec ochrany soukromí mezi Švýcarskem a USA (DPF mezi Švýcarskem a USA), jak jsou stanoveny Ministerstvem obchodu USA. Ministerstvu obchodu USA jsme potvrdili, že to dodržuje Zásady Rámce ochrany soukromí mezi EU a USA (Zásady DPF mezi EU a USA) v souvislosti se zpracováním osobních údajů získaných z Evropské unie na základě DPF mezi EU a USA a ze Spojeného království (a Gibraltaru) na základě Rozšíření DPF mezi EU a USA pro Spojené království. Ministerstvu obchodu USA jsme potvrdili, že to dodržuje Zásady Rámce ochrany soukromí mezi Švýcarskem a USA (Zásady DPF mezi Švýcarskem a USA) v souvislosti se zpracováním osobních údajů získaných ze Švýcarska na základě DPF mezi Švýcarskem a USA. V případě rozporu mezi podmínkami těchto Zásad ochrany osobních údajů a Zásadami DPF mezi EU a USA a/nebo Zásadami DPF mezi Švýcarskem a USA mají přednost Zásady. Chcete-li se dozvědět více o programu Rámce ochrany soukromí (DPF) a přečíst si naši certifikaci, navštivte [webové stránky Rámce ochrany soukromí](#).

Abyste mohl/a používat naše služby, musíte dosáhnout plnoletosti ve své zemi (a nejméně 18 let věku). Ochranu neplnoletých osob bereme vážně – pokud se domníváte, že naše služby používá osoba mladší 18 let, okamžitě nás kontaktujte prostřednictvím našeho [portálu pro ochranu osobních údajů](#) nebo výše uvedených kanálů.

Tyto Zásady ochrany osobních údajů můžeme aktualizovat kdykoli, pokud však změny budou mít dopad na Vaše práva, upozorníme Vás předem. Pokud poté použijete naše služby, potvrdíte tím souhlas s aktualizovanými Zásadami ochrany osobních údajů.

Jak nás kontaktovat

Máte-li dotazy týkající se těchto Zásad ochrany osobních údajů nebo jiné dotazy týkající se údajů, můžete nás kdykoli kontaktovat. Můžete se vždy obrátit na naši kancelář pro ochranu osobních údajů a na pověřence pro ochranu osobních údajů, Marc Placzek, zasláním e-mailu na adresu dpo@toolsforhumanity.com nebo dopisu na adresu: DPO, Tools For Humanity Corporation, 650 7th St, San Francisco, CA 94103, USA.

Pokud žijete ve Spojených státech nebo v kterékoli jiné zemi mimo Evropskou unii, ve státu EFTA nebo ve Spojeném království, správcem osobních údajů odpovědným za Vaše osobní údaje je společnost Tools for Humanity Corporation, s adresou 650 7th St, San Francisco, CA 94103, USA.

Pokud žijete v Evropské unii, ve státu EFTA nebo ve Spojeném království, správcem osobních údajů odpovědným za Vaše osobní údaje je společnost Tools for Humanity GmbH, s adresou August-Everding-Straße 25, 81671 Mnichov, Německo.

Pokud si přejete vznést obavu ohledně postupů v oblasti ochrany osobních údajů, máte právo tak učinit u místního dozorového úřadu nebo u vedoucího dozorového úřadu společnosti TFH GmbH, u bavorského úřadu pro ochranu osobních údajů („BayLDA“) s použitím kontaktních údajů uvedených na jejich webových stránkách.

[PŘÍLOHA – Právní základy/účely pro aktivity spojené se zpracováním osobních údajů společnosti Tools for Humanity](#)

TFHPS20260616