

# „Najdi zařízení“: Google používá vaše zařízení k vyhledávání cizích předmětů

- editor007 | 6. června 2024

**SVĚT: Uživatelé systému Android se brzy stanou součástí globální sítě - ne Google, ale sítě „Najdi zařízení“. Pokud nepodniknete žádné kroky, umožníte společnosti používat vaše vlastní zařízení k vyhledávání cizích předmětů a zařízení.**

To, že Google zná vaši polohu, není nic nového. Jak však společnost oznámila v e-mailu svým uživatelům, Google se snaží znát polohu všech vašich zařízení i v případě, že jste vy nebo vaše zařízení offline. Stojí za tím síť „Najdi zařízení“, která bude brzy k dispozici.

Samotná služba není nová. „Dosud musela být vaše zařízení online, aby je služba ‘Najdi zařízení’ mohla najít. V budoucnu bude tato funkce fungovat i v případě, že jsou offline,“ uvádí se v e-mailu. Bude to fungovat pro sluchátka a příslušenství, „i když nemají žádné spojení s vaším zařízením“, a pro „kompatibilní sledovací zařízení na peněžence, přívěsku na klíče nebo na kole“.

## **Informace od třetích stran**

Dosavadní fungování vyhledávání polohy lze snadno vysvětlit: zařízení, které je online, je připojeno k síti a může odesílat a přijímat informace. Může buď samo sdělit svou polohu, nebo ji alespoň zúžit pomocí informací ze sítě. Pokud je například mobilní telefon pana Meiera stále v síti WLAN jeho vnoučat, která o víkendu navštívil, pravděpodobně ho tam zapomněl.

Pokud zařízení není připojeno k síti nebo nemůže aktivně sdělovat svou polohu, je to obtížnější. Společnost Google vysvětluje:

„Zařízení v síti vyhledávají blízké objekty prostřednictvím Bluetooth. Pokud předměty rozpoznají, odešlou svou polohu do aplikace ‚Najdi zařízení‘ prostřednictvím zabezpečeného připojení. Vaše zařízení se systémem Android zase dělají přesně totéž, aby pomohla ostatním najít jejich předměty (zařízení), když jsou offline a jsou detekovány v blízkosti.“

Jedná se o podobný způsob hledání ztracených předmětů, který se používal dávno před chytrými telefony a společností Google. Dříve, pokud lidé nemohli něco najít sami, požádali o to rodinu, sousedy nebo policii.

## **V zásadě jsou možné výroky o vztazích**

To však také znamená, že všechna zařízení se systémem Android na celém světě, od fitness trackerů přes ledničky až po automobily, vyhledávají zařízení v okolí. Pokud nějaké najdou, odešlou jeho číslo a (odhadovanou) polohu na server společnosti Google. Tam jsou uloženy. Pokud pak někdo hledá konkrétní zařízení, může se Google podívat do jeho seznamu a zjistit, kde se zařízení nachází nebo kde se naposledy nacházelo.

Pokud například hledáte svá sluchátka a jsou stále online, Google ví, kde se prostřednictvím sítě nacházejí. Pokud jsou offline, Google ví, že je často máte v peněžence - a kde se nachází. Pokud ani to nepomůže, Google se zeptá ostatních zařízení, zda vaše sluchátka „vidí“. Jinými slovy, Google propojuje údaje o poloze, které jsou již léta uloženy ve všech zařízeních, a zpřístupňuje je svým uživatelům.

Google samozřejmě neumožňuje tak snadný přístup k údajům: „Poloha vašich zařízení je šifrována pomocí kódu PIN, vzoru nebo hesla zařízení se systémem Android. Jsou viditelná pouze pro vás a pro osoby, se kterými sdílíte svá zařízení v aplikaci ‚Najít zařízení‘. Nejsou viditelná pro společnost Google a nejsou používány k žádným jiným účelům.“

Ačkoli společnost ujišťuje, že údaje o poloze jsou odpovídajícím způsobem chráněny, způsob, jakým jsou shromažďovány, znamená, že je možné vytvářet nejen profily pohybu jednotlivých osob:

Pokud se dvě zařízení opakovaně dostávají do vzájemného kontaktu, lze z toho mimo jiné odvodit vztahy: kontakty od pondělí do pátku mezi 8. a 16. hodinou ukazují na kolegy v kanceláři, kontakty v době oběda na setkání v jídelně a páteční večerní kontakty mohou ukazovat na bratry na bowlingu nebo na milostný poměr – podle toho, zda jsou do toho zapojeny další osoby. Zásadní možnost potvrzuje i skutečnost, že společnost Google ve svých podmínkách používání služby takové využití výslovně zakázala.

### **„Najdi zařízení“ je automaticky aktivní**

Jak je patrné z e-mailu od společnosti Google, uživatelé měli tři dny – v tomto konkrétním případě do večera 3. června – na to, aby „ve webové verzi“ aplikace „Najdi zařízení“ uvedli, že si nepřejí účast v síti. Toto rozhodnutí se zpočátku týkalo všech zařízení se systémem Android propojených s příslušným účtem Google.

Jakmile bude funkce následně aktivována – automaticky – uživatelé obdrží oznámení na svých příslušných zařízeních se systémem Android. Pro mnohé je to pravděpodobně poslední připomenutí předtím, než na novou funkci zapomenou a jejich vlastní smartphone, fitness tracker a další zařízení se stanou součástí globální špionážní sítě.

V nastavení pak lze omezit nebo aktivovat používání jednotlivých zařízení. A to jak pro síťovou funkci, tak pro obecné použití funkce „Najdi zařízení“. Deaktivace Bluetooth a Wi-Fi také pomáhá omezit přijímaná a přenášená data. Funkce není k dispozici pro systém Android 8 a starší, ale tato zařízení stále ukládají „šifrovaná místa o sobě a všech připojených zařízeních“.

AUTOR:Tim Sumpf

Překlad: ET-CZ

[ZDROJ](#)