

Shromažďování dat pro vytvoření anonymního datového souboru pro vývoj automatické jízdy (dostupné v závislosti na modelu a výbavě)

I. Osoba odpovědná za zpracování dat

Tímto prohlášením o ochraně osobních údajů informujeme o shromažďování, zpracování a používání osobních údajů ze strany společnosti

Volkswagen AG
Berliner Ring 2
38440 Wolfsburg
Německo
kundenbetreuung@volkswagen.de

zapsané v obchodním rejstříku Obvodního soudu v Braunschweigu pod č. HRB 100484 („společnost Volkswagen AG“) při aktivaci zasílání dat pro vytvoření anonymního datového souboru pro výzkum a vývoj automatické jízdy.

II. Zpracování dat detailně

Funkce nahrávání slouží ke shromažďování dat zaznamenaných senzory vozidla. Tato naměřená data se přenášejí na datový server (viz výše, A.VII.1. Datový server), jsou obratem anonymizována a používána společností Volkswagen a jejími partnery pro výzkum a vývoj automatizované jízdy.

Naměřená data tvoří dvě skupiny:

a. Data, která jsou relevantní pro rekonstrukci vlivů na vozidlo:

- poloha a časová značka vozidla:
 - poloha vozidla
 - okamžik měření
 - data o relativním pohybu (např. otáčení kol, úhel natočení volantu, rychlost a zrychlení vozidla)
 - data o pohonu, která jsou relevantní pro pohyb vozidla (např. hnací moment motoru, otáčky, zásahy brzd)
- sensorický záznam bezprostředního okolí těmito senzory:
 - kamerovými senzory (např. identifikované štíty a cedule, stopy, statické a dynamické objekty (nikoliv však obrazová a video data))
 - radarovými senzory (např. statické reflexe objektů, identifikované dynamické objekty)
 - ultrazvukovými senzory (např. boční vzdálenost od objektů v okolí)
 - klima, déšť, světlo (např. teplota, dešťové srážky, dopad světla)
- identifikované dopravní situace:
 - nebezpečná místa v daném místě (např. konec zácpy, nehody, poruchy)
 - stav silnic (např. hodnota součinitele tření, průběh trasy)

b. Data, která jsou relevantní pro zjištění požadovaného řízení ze strany řidiče:

- identifikované chování řidiče:
 - pohyby řidiče při řízení (např. pohyby při řízení vozidla, brzda, plyn)
 - používání vozidlových systémů, které ovlivňují pohyb při jízdě (např. řazení, ovládání asistenčních systémů řidiče, ovládání bezpečnostních systémů)
 - stavy a zásahy funkcí podporujících úlohu řidiče (např. zásahy systému regulujícího rychlost, vyvolané nouzové brzdění, asistenti pro parkování)

Jsou přitom shromažďována data, která jsou nezbytná pro výzkum a vývoj funkcí pro částečně a plně automatizovanou jízdu. Anonymizovaná naměřená data jsou poskytována na základě smluvních podkladů, které obsahují přiměřené záruky pro ochranu dat, také partnerům společnosti Volkswagen, kteří je rovněž používají pro výzkum a vývoj automatizované jízdy.

Na základě těchto dat se vytváří simulační prostředí, které umožňuje vyzkoušení budoucích automatických jízdních funkcí v reálných podmínkách a ve výsledku může být porovnáno s požadovaným chováním skutečného řidiče. Pro finální zajištění automatické jízdy je třeba několik miliard zkušebních kilometrů, proto je nutné, aby byla tato databáze naplněna reálnými daty. Jen tak mohou být dostatečně zachyceny všechny variace dopravních situací, má-li být zajištěno, že budou budoucí automatické jízdní funkce dostatečně robustní a bezpečné, aby mohla být v každé situaci přijímána správná rozhodnutí a zajištěna bezpečnost cestujících ve vozidle.

Kontroluje se kvalita dat zaslaných po shromáždění na datový server, po zaslání jsou data na datovém serveru obratem anonymizována. Data se zde ukládají maximálně čtyřicet (40) hodin pro účely anonymizace a zajištění kvality. Následně jsou originální data z vozidla kompletně vymazána. S přihlédnutím k aktuálním vědeckým poznatkům a stavu techniky je proces anonymizace nepřetržitě kontrolován z hlediska efektivnosti a účinnosti a rozvíjen.

III. Právní podklad a oprávněný zájem

Souhlas s odvodem dat z vozidla, oprávněný zájem (čl. 6 odst. 1 písm. f GDPR) pro ukládání odvedených dat až po anonymizaci.

Výše uvedených cílů pro výzkum, vývoj a zabezpečení automatických jízdních funkcí lze dosáhnout pouze díky signifikantní datové základně z nejrůznorodějších dopravních scénářů zakládajících se na reálných jízdách. Klasické testovací jízdy na dlouhé vzdálenosti na tomto místě již nepostačují. Data se musí skládat z různorodých jízdních scénářů, jejichž prostředí a dopravní situace mohou být pouze ve skutečném silničním provozu zachyceny do algoritmů. Ani přikupování dat na tomto místě nepostačuje, protože data nejsou k dispozici v nezbytné kvalitě a již po krátké době ztrácejí na aktuálnosti. Z těchto důvodů má společnost Volkswagen oprávněný zájem na zpracování dat a vytvoření anonymní databáze.

IV. Začátek a trvání shromažďování dat

Zasílání dat není aktivováno ze závodu, ale začíná až přihlášením aktivního hlavního uživatele „We Connect“ / „VW Connect“ ve vozidle, pokud tento hlavní uživatel udělil s odvodem dat z vozidla souhlas. Tento souhlas může udělit registrovaný uživatel v portálu „MyVolkswagen“ a zde ho později v případě potřeby opět odebrat. Zpracování osobních údajů pro účely následné anonymizace se provádí na základě právního podkladu oprávněného zájmu (čl. 6 odst. 1 písm. f GDPR). Shromažďování dat je aktivní pouze ve stupních „Použití stanoviště“ a „Sdílení stanoviště“. Aktivací posuvníku „Vývoj automatizované jízdy“ může být aktivováno nebo deaktivováno nahrání dat ve vozidle, v části nastavení privátní sféry. K odebrání souhlasu tím nedochází.

V. Příjemci dat

1. Datové servery

Data se na serverech níže uvedených poskytovatelů služeb zpracovávají pouze na základě našeho pověření a našeho pokynu:

CARIAD SE
Berliner Ring 2
38440 Wolfsburg
Německo

Audi AG
Auto-Union-Straße 1
85057 Ingolstadt
Německo

Microsoft Ireland Operations Limited
One Microsoft Place
South County Business Park
Leopardstown
Dublin 18
D18 P521
Irsko

Ve společnosti Microsoft se údaje šifrují podle dohod uzavřených s námi a zpracovávají se výhradně na datových serverech v EU. Protože má společnost Microsoft sídlo ve Spojených státech amerických, nelze přístup k údajům (čtení) z USA vyloučit. V zájmu dostatečné ochrany vašich osobních údajů byly uzavřeny odpovídající standardní smluvní doložky EU pro zasílání osobních údajů zpracovatelům se sídlem ve třetích zemích. Používané standardní smluvní doložky EU je možné vyvolat na webové stránce Evropské komise prostřednictvím URL <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/cs/TXT/?uri=CELEX%3A32021D0914>.

2. Poskytovatelé IT podpory

Navíc využíváme různé poskytovatele IT služeb. Tito poskytovatelé nám pomáhají například při údržbě našich IT systémů nebo s technickou podporou. Pokud mají poskytovatelé služeb přístup k osobním údajům, zpracovávají je pouze na základě našeho pověření a našeho pokynu. IT podporu zajišťují tito poskytovatelé služeb:

Volkswagen Group Service
Bunsenstrasse 5
85053 Ingolstadt
Německo

diconium digital solutions GmbH
Rommelstraße 11
70376 Stuttgart
Německo

Volkswagen Infotainment GmbH
Rensingstraße 15
44807 Bochum
Německo

VI. Vaše práva

Svá níže uvedená práva můžete vůči společnosti Volkswagen AG kdykoliv bezplatně uplatnit. Platí to i tehdy, když jsme za zpracování dat odpovědní společně s jinou společností. Další informace o uplatnění svých práv naleznete na webové stránce <https://datenschutz.volkswagen.de/>.

1. Právo přístupu k osobním údajům

Máte právo požadovat od nás potvrzení o tom, zda a – pokud ano – které osobní údaje, které se vás týkají, jsou zpracovávány a kterým třetím stranám v Evropské unii a mimo ni byly vaše osobní údaje předány. Kromě toho máte právo obdržet kopii svých osobních údajů, které zpracováváme.

2. Právo na opravu

Máte právo požadovat od nás opravu nesprávných, resp. doplnění neúplných osobních údajů, které se vás týkají.

3. Právo na výmaz

Máte právo požadovat výmaz svých osobních údajů za splnění podmínek uvedených v čl. 17 GDPR. Podle tohoto článku můžete požadovat výmaz svých osobních údajů například tehdy, pokud již nejsou potřebné pro účely, pro které byly shromážděny. Kromě toho můžete požadovat výmaz tehdy, když byly údaje zpracovávány na základě vašeho souhlasu a vy tento souhlas odvoláte.

4. Právo na omezení zpracování

Budou-li splněny podmínky stanovené v čl. 18 GDPR, máte právo požadovat omezení zpracování svých údajů. Tak tomu může být například tehdy, když popíráte přesnost svých údajů. Po dobu ověření přesnosti údajů můžete požadovat omezení zpracování.

5. PRÁVO VZNÉST NÁMITKU

Máte právo vznést námitku proti zpracování svých osobních údajů v níže uvedených případech:

- **Když se zpracování provádí pro účely přímého marketingu (včetně profilování pro účely přímého marketingu).**
- **Když zpracování (včetně profilování) spočívá na těchto právních základech:**
 - **Zpracování je nutné pro plnění úkolu, který se provádí ve veřejném zájmu nebo při výkonu veřejné moci, která je na nás přenesena (čl. 6 odst. 1 písm. e GDPR).**
 - **Zpracování je nutné pro ochranu oprávněných zájmů našich nebo třetí strany (čl. 6 odst. 1 písm. f GDPR). V případě takové námitky vás žádáme, abyste nám sdělili své důvody, kvůli kterým zpracování údajů odmítáte. Pokud vznesete námitku, nebudeme**

vaše údaje již zpracovávat, pokud neprokážeme závažné oprávněné důvody pro zpracování, které převažují nad vašimi zájmy, právy a svobodami, nebo zpracování neslouží k uplatnění, výkonu nebo obhajobě právních nároků.

6. Právo na přenositelnost údajů

Pokud se provádí zpracování dat na základě souhlasu nebo se zakládá na plnění smlouvy a navíc se provádí za použití automatizovaného zpracování, máte právo obdržet své údaje ve strukturovaném, běžně používaném a strojově čitelném formátu a předat je jiné odpovědné osobě. Kromě toho máte právo na to, abychom předali osobní údaje přímo jiné odpovědné osobě.

7. Právo na odvolání souhlasu

Pokud se provádí zpracování osobních údajů na základě souhlasu, máte právo svůj souhlas kdykoliv bezplatně odvolat s účinkem do budoucna, a to e-mailem na info-datenschutz@volkswagen.de (Německo), privacy@volkswagen.de (mimo Německo), prostřednictvím našeho portálu osobních údajů Volkswagen <https://www.datenschutz.volkswagen.de> nebo kontaktních údajů v tiráži.

Mimoto můžete souhlas kdykoliv odvolat ve svém uživatelském účtu Volkswagen ID v „MyVolkswagen“.

8. Právo podat stížnost

Kromě toho máte právo podat stížnost ve věci našeho zpracování vašich dat u dozorujícího úřadu (např. u zemského pověřence pro ochranu osobních údajů v Dolním Sasku nebo v místě vašeho bydliště).

VII. Vaše příslušné orgány

1. Kontaktní osoby pro výkon vašich práv

Příslušné orgány pro výkon vašich práv a další informace naleznete na webové stránce <https://datenschutz.volkswagen.de/>.

2. Pověřenec pro ochranu osobních údajů

Náš pověřenec pro ochranu osobních údajů je vám k dispozici jako kontaktní osoba pro záležitosti týkající se ochrany osobních údajů:

Pověřenec pro ochranu osobních údajů společnosti Volkswagen AG
Berliner Ring 2
38440 Wolfsburg
Německo
dataprivacy@volkswagen.de