

Zhromažďovanie údajov na vytvorenie anonymnej dátovej základne na vývoj systémov automatizovanej jazdy (k dispozícii v závislosti od modelu a výbavy)

I. Prevádzkovateľ

Týmto vyhlásením o ochrane osobných údajov informujeme o získavaní, spracúvaní a využívaní vašich osobných údajov spoločnosťou

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

zaregistrovanou v obchodnom registri Okresného súdu Braunschweig pod č. HRB 100484 („Volkswagen AG“) pri aktivovaní odoslania údajov na vytvorenie anonymnej dátovej základne na výskum a vývoj systémov automatizovanej jazdy.

II. Detailné informácie o spracúvaní údajov

Funkcia odosielania slúži na získavanie nameraných údajov zaznamenaných senzormi vozidla. Tieto namerané údaje sa prenášajú na dátový server (pozri vyššie, A.VII.1. Dátový server), okamžite sa anonymizujú a spoločnosť Volkswagen a jej spolupracujúci partneri ich využívajú na výskum a vývoj systémov automatizovanej jazdy.

Namerané údaje sa skladajú z dvoch skupín údajov:

a. Údaje, ktoré sú relevantné na rekonštrukciu vplyvov na vozidlo:

- poloha a časová pečiatka vozidla:
 - poloha vozidla
 - čas merania
 - relatívne údaje o pohybe (napr. otáčky kolies, natočenie volantu, rýchlosť a zrýchlenie vozidla)
 - údaje o pohone, ktoré sú relevantné z hľadiska pohybu vozidla (napr. hnací krútiaci moment motora, otáčky, brzdné zásahy)
- senzorické snímanie bezprostredného okolia pomocou nasledujúcich senzorov:
 - senzory kamier (napr. rozpoznané značky, pruhy, statické a dynamické objekty (avšak bez obrazových údajov alebo údajov z videa))
 - senzory radarov (napr. statické odrazy od objektov, rozpoznané dynamické objekty)
 - ultrazvukové senzory (napr. bočná vzdialenosť od objektov v okolí)
 - klíma, dážď, svetlo (napr. teplota, dážď, dopad svetla)
- rozpoznané dopravné situácie:
 - lokálne nebezpečné miesta (napr. koniec zápchy, nehody, poruchy)
 - stav komunikácií (napr. súčiniteľ trenia, trasovanie komunikácií)

b. Údaje, ktoré sú relevantné na zistenie požadovaných zásahov vodiča do riadenia:

• identifikované reakcie vodiča:

- zásahy vodiča do riadenia (napr. pohyby volantu, brzda, plyn)
- používanie systémov vozidla, ktoré ovplyvňujú pohyb pri jazde (napr. radenie, obsluha asistenčných systémov vodiča, obsluha bezpečnostných systémov)
- stavy a zásahy podporných jazdných funkcií (napr. zásahy systémov na reguláciu rýchlosti, iniciované núdzové brzdenia, parkovací asistenti)

Pri tom sa zhromažďujú len údaje, ktoré sú potrebné na výskum a vývoj funkcií na čiastočne a plne automatizovanú jazdu. Anonymizované namerané údaje sa na zmluvných základoch, ktoré zahŕňajú vhodné záruky na ochranu údajov, poskytujú aj spolupracujúcim partnerom spoločnosti Volkswagen, ktorí ich tiež používajú na výskum a vývoj automatizovanej jazdy.

Na základe týchto údajov sa vytvára simulované prostredie, ktoré umožňuje testovanie budúcich automatizovaných jazdných funkcií v realistických podmienkach a porovnanie ich výsledku s želanými reakciami reálneho vodiča. Pretože na finálne zabezpečenie automatizovanej jazdy je potrebných niekoľko miliárd testovacích kilometrov, musí sa táto databáza naplniť reálnymi údajmi. Len tak sa dajú v uspokojivej miere podchytiť všetky variácie dopravných situácií, aby sa zabezpečilo, že budúce automatizované jazdné funkcie budú dostatočne robustné a bezpečné, aby vždy dokázali poskytovať správne rozhodnutia a chránili bezpečnosť posádky.

Po odoslaní získaných údajov do servera sa skontroluje ich kvalita a v prostredí dátového servera sa okamžite anonymizujú. V dátovom serveri zostanú uložené na anonymizáciu a zabezpečenie kvality maximálne dvadsaťštyri (24) hodín. Následne sa originálne údaje z vozidla úplne vymažú. Efektivita a účinnosť spôsobu anonymizácie sa priebežne kontrolujú a ďalej rozvíjajú pri zohľadnení aktuálnych vedeckých poznatkov, ako aj stavu techniky.

III. Právny základ a oprávnený záujem

Súhlas na získavanie údajov z vozidla, posúdenie záujmov (čl. 6 ods. 1 písm. f GDPR) na uloženie získaných údajov až do anonymizácie.

Vyššie uvedené ciele na výskum, vývoj a zabezpečenie automatizovaných jazdných funkcií sa dajú dosiahnuť len prostredníctvom signifikantnej databázy čo najrôznorodejších dopravných scenárov založených na reálnych jazdách. Klasické dlhodobé testovacie jazdy už na to nepostačujú. Údaje musia pochádzať z čo najrôznorodejších jazdných scenárov, ktorých prostredie a dopravné situácie sa do algoritmov môžu zaznamenať len v reálnej cestnej premávke. Tomuto zámeru nevyhovuje ani nakupovanie údajov, pretože tieto údaje nemajú požadovanú kvalitu a už po veľmi krátkej dobe prestávajú byť aktuálne. To sú dôvody zakladajúce oprávnený záujem spoločnosti Volkswagen na spracovaní údajov a tvorbe anonymnej databázy.

IV. Začiatok a trvanie zhromažďovania údajov

Prenos údajov neaktivuje výrobca, ale začína až po prihlásení aktívneho hlavného používateľa aplikácie „We Connect“/„VW Connect“ vo vozidle, ak poskytol súhlas na získavanie údajov z vozidla. Tento súhlas môže registrovaný používateľ poskytnúť na portáli „MyVolkswagen“ a neskôr ho na ňom môže v prípade potreby odvolať. Právnym základom spracovania osobných údajov na následnú anonymizáciu je posúdenie záujmov (čl. 6 ods. 1 písm. f GDPR). Zhromažďovanie údajov je aktívne len v stupňoch „Použiť aktuálnu polohu“ a „Zdieľať aktuálnu

polohu". Prepnutím posuvného regulátora „Vývoj automatizovanej jazdy“ môžete, v sekcii nastavenia ochrany osobných údajov, aktivovať alebo deaktivovať sťahovanie údajov vo vozidle, čo ale nebude znamenať odvolanie súhlasu.

V. Príjemcovia údajov

1. Dátový server

Údaje sa spracúvajú na serveroch nasledujúcich poskytovateľov služieb iba v našom mene a podľa našich pokynov:

CARIAD SE
Berliner Ring 2
38440 Wolfsburg
Nemecko

Audi AG,
Auto-Union-Straße 1
85057 Ingolstadt
Nemecko

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

V spoločnosti Microsoft sa údaje šifrujú podľa vzájomných dohôd s nami a spracúvajú sa výlučne na dátových serveroch v EÚ. Pretože spoločnosť Microsoft sídli v Spojených štátoch amerických, prístup (na čítanie) k údajom z USA nemožno vylúčiť. Na dostatočnú ochranu vašich osobných údajov sme uzatvorili príslušné štandardné zmluvné doložky EÚ na prenos osobných údajov sprostredkovateľom usadeným v tretích krajinách. Použité štandardné zmluvné doložky EÚ sú dostupné na webovej stránke Európskej komisie prostredníctvom adresy URL <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/sk/TXT/?uri=CELEX%3A32021D0914>.

2. Poskytovatelia technickej IT podpory

Okrem toho využívame rôznych poskytovateľov IT služieb. Ich podpora pre nás spočíva napríklad v údržbe našich IT systémov a technickej podpore. Ak majú poskytovatelia služieb prístup k osobným údajom, spracúvajú ich iba v našom mene a podľa našich pokynov. Technickú podporu IT poskytujú títo poskytovatelia:

Volkswagen Group Service
Bunsenstrasse 5
85053 Ingolstadt
Nemecko

diconium digital solutions GmbH
Rommelstraße 11
70376 Stuttgart
Nemecko

VI. Vaše práva

Nižšie uvedené práva si môžete kedykoľvek bezplatne uplatniť voči spoločnosti Volkswagen AG. Súčasne to platí aj v rozsahu, v akom zodpovedáme za spracúvanie údajov spoločne s inými spoločnosťami. Ďalšie informácie k uplatňovaniu vašich práv nájdete na webovej stránke <https://datenschutz.volkswagen.de/>.

1. Právo na prístup k údajom

Máte právo požadovať od nás potvrdenie o tom, či a – ak áno – ktoré osobné údaje, ktoré sa vás týkajú, budú spracované a ktorým tretím stranám v rámci EÚ i mimo nej boli údaje poskytnuté. Okrem toho máte právo získať kópiu osobných údajov, ktoré spracúvame.

2. Právo na opravu

Máte právo požadovať od nás opravu príslušných nesprávnych alebo neúplných osobných údajov.

3. Právo na vymazanie

Máte právo požadovať vymazanie vašich údajov, ak sú splnené podmienky stanovené v čl. 17 GDPR. Potom môžete napríklad požiadať o vymazanie vašich údajov, ak už nie sú potrebné na účely, na ktoré boli zhromaždené. Okrem toho môžete požiadať o vymazanie, ak vaše údaje spracujeme na základe vášho súhlasu a tento súhlas odvolávate.

4. Právo na obmedzenie spracúvania

Máte právo požadovať obmedzenie spracúvania vašich údajov, ak sú splnené podmienky čl. 18 GDPR. Ide napríklad o situáciu, keď spochybíte správnosť vašich údajov. Počas trvania overovania správnosti údajov môžete požadovať obmedzenie spracúvania.

5. PRÁVO NAMIETAŤ

Právo namietať proti spracúvaniu vašich osobných údajov máte v nasledujúcich prípadoch:

- **Ak sa spracúvanie vykonáva na účely priameho marketingu (vrátane profilovania na účely priameho marketingu).**
- **Ak je spracúvanie (vrátane profilovania) založené na nasledujúcich právnych základoch:**
 - **Je nevyhnutné na splnenie úlohy realizovanej vo verejnom záujme alebo pri výkone verejnej moci, ktorá nám bola zverená (čl. 6 ods. 1 písm. e GDPR).**
 - **Spracúvanie je nevyhnutné na splnenie oprávnených záujmov nás alebo tretej strany (čl. 6 ods. 1 písm. f GDPR). V prípade takéhoto namietania vás žiadame, aby ste nás informovali o dôvodoch namietania spracúvania vašich údajov. V prípade vášho namietania nebudeme ďalej spracovávať vaše údaje, pokiaľ nedokážeme závažné**

oprávnené dôvody na spracúvanie, ktoré prevažujú nad vašimi záujmami, právami a slobodami, alebo ak spracúvanie neslúži na uplatnenie, výkon alebo obhajobu právnych nárokov.

6. Právo na prenosnosť údajov

Pokiaľ je spracúvanie údajov založené na súhlase alebo plnení zmluvy a toto sa taktiež vykonáva pomocou automatizovaného spracovania, máte právo na získanie vlastných údajov v štruktúrovanom, bežnom a strojovo čitateľnom formáte a na ich prenos inej zodpovednej osobe. Okrem toho máte právo na priamy prenos osobných údajov od nás k inej zodpovednej osobe.

7. Právo na odstúpenie od zmluvy

Pokiaľ je spracúvanie údajov založené na súhlase, máte právo kedykoľvek a bezplatne s účinnosťou do budúcnosti odvolať súhlas prostredníctvom e-mailu na adresu info-datenschutz@volkswagen.de (Nemecko), privacy@volkswagen.de (okrem Nemecka), nášho portálu na ochranu osobných údajov spoločnosti Volkswagen <https://www.datenschutz.volkswagen.de> alebo prostredníctvom kontaktných údajov v tiráži.

Okrem toho svoj súhlas môžete kedykoľvek odvolať vo vašom účte používateľa Volkswagen na portáli „MyVolkswagen“

8. Právo podať sťažnosť

Okrem toho máte tiež právo sťažovať sa na kontrolnom úrade (napr. krajiniskému komisárovi pre ochranu údajov Dolného Saska alebo dozornému orgánu zodpovednému v mieste vášho bydliska) na naše spracovanie vašich údajov.

VII. Vaše kontaktné osoby

1. Kontaktné osoby na uplatňovanie vašich práv

Kontaktné osoby na uplatňovanie vašich práv a ďalšie informácie nájdete na nasledujúcej webovej stránke <https://datenschutz.volkswagen.de/>.

2. Zodpovedná osoba

Naša zodpovedná osoba je vám ako kontaktná osoba k dispozícii pre žiadosti týkajúce sa ochrany osobných údajov:

Zodpovedná osoba v spoločnosti Volkswagen AG
Berliner Ring 2
38440 Wolfsburg
Nemecko
dataprivacy@volkswagen.de