01/2023

Notificare privind confidențialitatea vehiculului pentru validarea flotei

La Tesla, dezvoltăm și implementăm autonomia la scară largă în ceea ce privește vehiculele, roboții și multe altele. Considerăm că o abordare bazată pe inteligență artificială avansată (AI) pentru vizualizare și planificare, susținută de utilizarea eficientă a hardware-ului pentru inferență, este singura modalitate de a obține o soluție generală pentru Full Self-Driving și nu numai.

Dacă citiți această Notificare privind confidențialitatea („Notificare”), este posibil să fi văzut în circulație unul dintre vehiculele noastre pentru validarea flotei. Aceste mașini sunt deținute și operate de Tesla, sunt marcate clar și sunt echipate cu senzori și camere pentru a efectua testări ale flotei în condiții reale de utilizare. Scopul acestora este de a colecta date rutiere pentru cercetare, testare și dezvoltare, precum și pentru urmărirea progreselor din domeniul siguranței și tehnologiei vehiculelor. Mai jos, vă prezentăm datele colectate de vehiculele noastre pentru validarea flotei, scopul colectării, modul în care sunt prelucrate în siguranță datele și ce drepturi aveți în calitate de persoană vizată.

Datele pe care le colectăm

Vehiculele pentru validarea flotei sunt echipate cu senzori optici (de exemplu: camere, radar, lidar, ultrasunete, denumite împreună „senzorii”). Când vehiculul pentru validarea flotei este utilizat, senzorii săi vor înregistra imagini și videoclipuri ale mediului înconjurător și vor trimite aceste fișiere („date furnizate de senzori”) către serverele Tesla pentru analiză și cercetare. Colectăm date furnizate de senzori exclusiv în scopul validării și îmbunătățirii capacității produselor și sistemelor noastre de vehicule de a distinge obiectele din mediul înconjurător, nu în scopul identificării dvs. ca persoană.

Modul în care utilizăm datele

Folosim datele furnizate de senzorii și camerele mașinilor noastre de testare pentru cercetare și studii de validare a flotei. Mai precis, prelucrăm datele pentru a înțelege procesul de detectare a liniilor de bandă, a semnalelor din trafic, a dimensiunilor și a mișcării obiectelor din mediu, astfel încât să dezvoltăm și să antrenăm senzorii de detecție pe care urmează să îi utilizăm în sistemele noastre avansate de asistență pentru șofer instalate pe produsele și oferite în cadrul serviciilor noastre.

Pentru claritate, datele înregistrate de senzorii și de camerele vehiculelor pentru validarea flotei nu sunt corelate cu alte date care ar permite companiei Tesla să vă identifice sau să le utilizeze pentru a lua decizii cu privire la dvs. Vehiculul nu este capabil să efectueze recunoașterea facială sau să vă verifice identitatea prin nicio metodă. Datele prelucrate ne ajută să creăm și să validăm algoritmi robuști, care pot funcționa în scenarii complicate. De exemplu, mai jos este prezentat modul în care vehiculul poate interpreta mediul real:

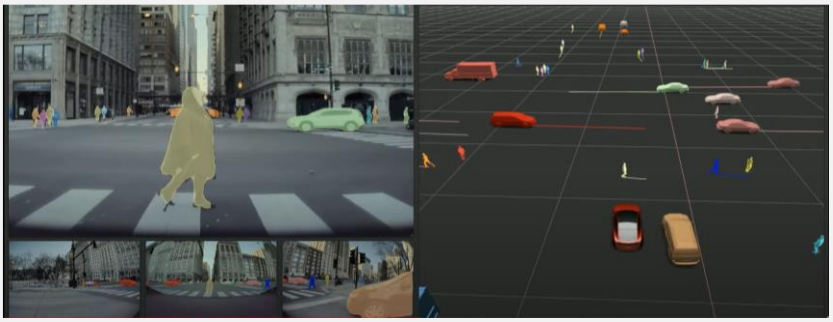
Interpretarea mediului real

Verificarea liniei de bandă

Detecția pietonilor

Recunoașterea vehiculelor

Vizualizarea instruirii rețelei neuronale



Aflați mai multe despre instruirea flotei

Rețeaua neuronală colectează date de la cameră și de la senzori pentru a reproduce aspectul drumului, infrastructura statică și obiectele 3D în mișcare, așa cum a fost ilustrat mai sus. Tesla colectează date de la senzori pe baza interesului său legitim de a dezvolta, instrui și valida algoritmi pentru sistemele sale avansate de asistență pentru șofer. În plus, Tesla are obligația legală de a se asigura că vehiculele sale respectă standardele locale privind siguranța produselor, precum și de a deservi interesul public, de a oferi un trafic rutier mai sigur pentru toți participanții, inclusiv pentru pietoni. Tesla păstrează datele furnizate de senzori doar cât timp este necesar pentru îndeplinirea scopurilor în care au fost colectate și utilizează tehnici de protejare a confidențialității, cum ar fi pseudonimizarea, anonimizarea și multe altele.

Datele furnizate de senzori și colectate de vehiculele pentru validarea flotei nu sunt nici vândute și nici partajate cu furnizori de servicii terți. Datele furnizate de senzori pot fi deținute doar de Tesla și de filialele sau afiliații noștri (companii deținute sau controlate de Tesla sau în care deținem o participație semnificativă).

Transferurile internaționale de date

Tesla este o companie globală și își desfășoară activitatea la nivel internațional. Datele cu caracter personal pot fi transferate către Tesla în Statele Unite ale Americii și în alte țări decât cele în care locuiți sau în care au fost colectate inițial datele respective. Ne asigurăm că transferul oricăror date cu caracter personal este efectuat în conformitate cu legile în vigoare privind confidențialitatea și, în special, că sunt puse în aplicare măsuri contractuale, tehnice și organizaționale corespunzătoare. Transferul internațional al datelor cu caracter personal colectate de Tesla în SEE, în

Regatul Unit și în Elveția este guvernat de Clauzele contractuale standard (și de versiunile locale respective ale acestor clauze).

Drepturi și opțiuni

Conform legislației locale, aveți dreptul: să fiți informat și să solicitați accesul la datele cu caracter personal pe care le prelucrăm despre dvs.; să actualizați și să corectați inexactitățile acestor informații; să solicitați restricționarea sau ștergerea informațiilor; să vă opuneți activităților de prelucrare bazate pe interesele noastre legitime; să vă retrageți consimțământul cu privire la anumite utilizări ale datelor și să depuneți o reclamație la autoritatea locală pentru protecția datelor. De asemenea, puteți avea dreptul de a nu fi supus unui proces decizional automatizat, inclusiv crearea profilului, în cazul în care acest lucru ar avea un efect legal sau semnificativ în mod similar asupra dvs., precum și dreptul la portabilitatea datelor pe care ni le-ați furnizat. Dacă aveți întrebări, mailto:privacy@tesla.comtrimiteți-ne un e-mail. De asemenea, puteți să contactați autoritatea locală pentru protecția datelor și aveți dreptul de a depune o reclamație la aceasta.

Rețineți: datele furnizate de senzori nu sunt colectate într-un mod care să permită companiei Tesla să identifice o anumită persoană și, prin urmare, drepturile de mai sus pot fi limitate.

Cum să ne contactați

Entitatea Tesla care utilizează vehiculul pentru validarea flotei în regiunea dvs. este entitatea responsabilă pentru prelucrarea datelor cu caracter personal descrise în această Notificare (entitate cunoscută și sub numele de „operator”). Pentru întrebări sau nelămuriri, contactați Biroul nostru pentru confidențialitatea datelor trimițându-ne un e-mail.

Actualizarea acestei Notificări

Din când în când, poate fi necesar să actualizăm această Notificare, de exemplu, atunci când se modifică cerințele legale sau de reglementare. Când facem acest lucru,

vă vom anunța prin revizuirea datei la care a fost actualizată această Notificare pe site-ul nostru web.