

01/2023

Veículo de validação de frota – Aviso de privacidade



Na Tesla, desenvolvemos e implementamos autonomia à escala em veículos, robôs e muito mais. Acreditamos que uma abordagem baseada em IA avançada para visão e planeamento, suportada pela utilização eficiente de hardware de inferência, é a forma de obter uma solução generalizada de condução autónoma total e muito mais.

Se está a ler este Aviso de privacidade ("Aviso"), pode ter visto um dos nossos Veículos de validação de frota na estrada. Estes automóveis são da propriedade da Tesla e operados pela mesma, encontram-se claramente marcados e estão equipados com sensores e câmaras para realizar testes de frota em ambientes reais. O objetivo consiste em reunir dados rodoviários para fins de investigação, teste e desenvolvimento em prol de avanços na segurança e tecnologia dos veículos. Abaixo, descrevemos os dados que os nossos Veículos de validação de frota recolhem, os fins a que se destinam e como são tratados de forma segura, bem como os seus direitos enquanto titular dos dados.

Dados recolhidos

Os Veículos de validação de frota estão equipados com sensores óticos (por exemplo: câmaras, radar, lidar e ultrassom, coletivamente designados "os Sensores"). Enquanto o Veículo de validação de frota estiver a ser utilizado, os Sensores irão gravar imagens e vídeos do ambiente e enviar estes ficheiros ("Dados dos sensores") para os servidores da Tesla para análise e investigação. Recolhemos Dados dos sensores apenas com o propósito de validação e melhoria da capacidade de os nossos produtos e sistemas de veículos distinguirem objetos nos respetivos ambientes circundantes, e não com o objetivo de o identificar enquanto indivíduo.

Como utilizamos os dados

Utilizamos os dados dos sensores e das câmaras captados pelos nossos automóveis de teste para apoiar os exercícios de investigação e validação da frota. Especificamente, analisamos os dados para compreender as faixas de rodagem, os semáforos, as dimensões e o movimento de objetos no ambiente, para desenvolver e programar sensores de deteção a utilizar nos nossos sistemas avançados de assistência ao condutor associados aos nossos produtos e serviços.

Temos de ser claros neste ponto: os dados dos sensores e das câmaras captados pelos Veículos de validação de frota não estão correlacionados com outros dados que permitiriam à Tesla identificá-lo, ou ser utilizados para tomar quaisquer decisões sobre si. O veículo não consegue executar reconhecimento facial nem qualquer outro método de verificação da identidade. Isto ajuda-nos a criar e validar algoritmos robustos capazes de operar em cenários complicados. Por exemplo, abaixo encontra-se a forma como o veículo pode traduzir o ambiente real:

Tradução do ambiente real



Verificação da faixa de rodagem



Deteção de peões



Reconhecimento de veículos



Visualização da programação da rede neural



Saiba [mais](#) sobre a programação da frota

A rede neural recebe dados das câmara e dos sensores para produzir a disposição da estrada, a infraestrutura estática e os objetos 3D em movimento, conforme apresentado acima. A Tesla recolhe Dados dos sensores com base no seu interesse legítimo em desenvolver, programar e validar algoritmos para os seus sistemas avançados de assistência ao condutor. Além disso, a Tesla tem a obrigação legal de garantir que os seus veículos cumprem as normas de segurança dos produtos locais, bem como de servir o interesse público no que diz respeito a tornar o trânsito mais seguro para os utentes das estradas e peões. A Tesla mantém os Dados dos sensores apenas durante o tempo necessário para cumprir os fins para os quais foram recolhidos, e utiliza técnicas de preservação da privacidade, como pseudonimização e anonimização, entre outras.

Os Dados dos sensores recolhidos pelos Veículos de validação de frota não são vendidos nem partilhados com prestadores de serviços de terceiros. Os Dados dos sensores apenas são elegíveis para detenção pela Tesla e pelas suas subsidiárias ou afiliadas (empresas que pertencem à Tesla ou que são por ela controladas, ou nas quais temos um interesse substancial de propriedade).

Transferências internacionais de dados

A Tesla é uma empresa global que opera a nível internacional. Os dados pessoais podem ser transferidos para a Tesla nos Estados Unidos e outros países que não o seu local de residência ou nos quais os dados pessoais foram originalmente

recolhidos. Garantimos que a transferência de quaisquer dados pessoais é realizada de acordo com as leis de privacidade aplicáveis e, em particular, que estão em vigor medidas contratuais, técnicas e organizacionais adequadas. A transferência internacional de dados pessoais recolhidos pela Tesla no EEE, no Reino Unido e na Suíça é regida pelas Cláusulas contratuais padrão (e as respetivas versões locais).

Direitos e opções

Sujeito à legislação local, tem o direito de ser informado sobre, e solicitar o acesso a, dados pessoais que processamos a seu respeito; atualizar e corrigir imprecisões em tais informações; restringir ou eliminar as informações; opor-se às atividades de tratamento com base nos nossos legítimos interesses; retirar o consentimento para determinadas utilizações dos dados; e apresentar uma reclamação junto da autoridade local para a proteção de dados. Também poderá ter direito a não ser submetido a tomadas de decisão automatizadas, incluindo a criação de um perfil, que possam ter efeitos legais ou igualmente significativos sobre si; e o direito à portabilidade dos dados relativamente aos dados que nos forneceu. Para colocar alguma questão, envie-nos um e-mail. Também pode contactar e exercer o direito de apresentar uma reclamação junto da autoridade local para a proteção de dados.

Tenha em atenção que os Dados dos sensores não são recolhidos de forma a permitir à Tesla identificar um indivíduo específico e, por conseguinte, os direitos acima mencionados podem ser limitados.

Como contactar-nos

A entidade Tesla que opera o Veículo de validação de frota na sua região é a entidade responsável pelo tratamento dos dados pessoais descritos no presente Aviso (também designada por "Responsável pelo tratamento"). Em caso de dúvidas ou preocupações, entre em contato com nosso Gabinete de privacidade de dados enviando-nos um e-mail.



Atualizações ao presente Aviso

Ocasionalmente, podemos precisar de atualizar este Aviso, por exemplo, quando os requisitos jurídicos ou regulamentares se alteram. Quando tal ocorrer, iremos rever a data da última atualização do presente Aviso no nosso website.