

Datenschutzhinweise Entwicklungsfahrten

Wir, IAV, sind einer der weltweit führenden Engineering-Dienstleister der Automobilindustrie. Zu unseren Kernkompetenzen gehören serientaugliche Lösungen in allen Bereichen der Elektronik-, Antriebsstrang- und Fahrzeugentwicklung. Seit 1995 forschen wir an verschiedensten Technologien rund um das automatisierte Fahren. In diesem Rahmen ist auch die Aufzeichnung der Fahrzeugumgebung bei Testfahrten für uns unerlässlich.

Bei der Durchführung dieser Kamerafahrten lässt es sich nicht vermeiden, dass Sie als Person und/oder Ihre personenbezogenen Daten, wie z. B. Kfz-Kennzeichen Ihres Fahrzeugs, auf den Aufzeichnungen, ggf. im Hintergrund, zu sehen sind. Die Identifizierung Ihrer Person ist nicht Gegenstand unserer Datenverarbeitungen. Nach den Bestimmungen der EU-Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) sind wir aber verpflichtet Ihnen mitzuteilen, wie wir mit diesen angefertigten Aufzeichnungen umgehen.

Mit Hilfe dieser Datenschutzhinweise können Sie sich einen Überblick darüber verschaffen, wie und zu welchem Zweck Ihre Daten verarbeitet werden und welche Rechte Sie in Bezug auf die Verarbeitung Ihrer Daten haben.

Wer sind wir und wie können Sie uns erreichen?

Wir, die

IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr („IAV“)
Carnotstraße 1

Privacy Notice Development Drives

We, IAV, are one of the world's leading engineering service providers for the automotive industry. Our core competencies include solutions suitable for series production in all areas of electronics, powertrain and vehicle development. Since 1995 we have been researching various technologies around automated driving. In this context, the recording of the vehicle environment during test drives is also indispensable for us.

When carrying out these camera test drives, it is unavoidable that you as a person and/or your personal data, such as the license plates of your vehicle, are visible on the recordings, possibly in the background. The identification of your person is not the subject of our data processing. According to the provisions of the EU General Data Protection Regulation (GDPR), however, we are obliged to inform you how we handle these recordings.

This Privacy Policy is designed to give you an overview of which Data we collect and process when you visit our websites and contact us and what rights you have in relation to the processing of your Data.

Who are we and how you can contact us?

We,

IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr („IAV“)
Carnotstraße 1

10587 Berlin

sind als verantwortliche Stelle dafür zuständig, Ihre Daten zu schützen. sind als verantwortlich. Für die Datenverarbeitung zu den zentralen Services der IAV-Gruppe siehe unten.

Bei Fragen zur Datenverarbeitung, zu Ihren Rechten oder zu den Datenschutzhinweisen steht Ihnen auch unser Datenschutzbeauftragter gerne zur Seite. Diesen erreichen Sie per E-Mail unter datenschutzbeauftragter@iav.de.

10587 Berlin

are responsible for protecting your Data. For the data processing by central IAV group services, see below.

If you have any questions regarding the processing of data, regarding your rights or this Privacy Notice, please do not hesitate to contact our Data Protection Officer. He can be reached by email at:

datenschutzbeauftragter@iav.de.

Welche Daten werden im Rahmen von Kamerafahrten verarbeitet?

Während der Fahrt werden mittels Kamera(-sensoren) am und im Fahrzeug Aufzeichnungen aus dem jeweiligen Testfahrzeug heraus erstellt. Die Aufzeichnungen werden sowohl auf internem Testgelände als auch im öffentlich zugänglichen Raum (üblicherweise im öffentlichen Straßenverkehr) erstellt. Bei den Aufzeichnungen ist nicht auszuschließen, dass Sie als Person und/oder Ihre Daten, wie bspw. Kfz-Kennzeichen oder Namens-/Klingelschild an Haustür, Aufschrift an Gebäudefassaden darauf befinden.

Which Data is processed during camera test drives?

When we do camera test drives, we use camera (sensors) on and in the vehicle to create recordings. The recordings are made both on internal test sites and in public traffic areas (usually on public roads). You as a person and/or your Data, e.g. vehicle license plate or nameplate on the front door of a building or inscriptions on building facades may be recorded.

Zu welchen Zwecken verarbeiten wir die Daten?

Die Verarbeitung der Daten erfolgt zu Zwecken der Forschung und Entwicklung vor allem im Bereich des automatisierten Fahrens:

Automatisiertes Fahren ist ein vielversprechender Baustein, um dem steigenden Mobilitätsbedarf in unserer Gesellschaft gerecht zu werden. Ein automatisiertes Fahrzeug muss jedoch eine Reihe komplexer Situationen bewältigen können, u.a. Fahrzeugabstände ermitteln und halten und Fahrspuren sowie Hindernisse

For which purposes do we process the Data?

The Data is processed for research and development purposes mainly in the field of automated driving:

Automated driving is a hopeful aspect to meet the increasing mobility needs of our society. However, an automated vehicle must be able to cope with a number of complex situations, including determining and maintaining vehicle spacing and recognizing lanes and obstacles. Camera test drives help us to develop systems that meet these requirements.

erkennen. Kamerafahrten helfen uns dabei, Systeme zu entwickeln, welche diesen Anforderungen gerecht werden.

Die von uns angefertigten Aufzeichnungen dienen dazu, die Umgebung, in der sich zukünftig automatisierte Fahrzeuge bewegen, besser zu analysieren sowie in der Entwicklung befindliche und bereits entwickelte Tools zu testen. Hierzu ist es notwendig, die Straßenverhältnisse sowie die anderen Akteure im Straßenverkehr zu erfassen. Um Risiken künftig auszuschließen, müssen daher aufwändig programmierte Kontrollsysteme entwickelt werden. Die Aufzeichnungen leisten damit einen entscheidenden Beitrag, um die Sicherheit im Bereich des automatisierten Fahrens weiter zu verbessern.

Mittels der Videoaufzeichnungen werden bspw. Systeme für die Umfeld-Erkennung von automatisierten Fahrzeugen entwickelt. Dazu gehören neben Kameras auch Laser- und Ultraschallsensoren zur Abstandsmessung und zur Verarbeitung weiterer Informationen aus der Umgebung des Fahrzeugs.

Außerdem sind Kamerafahrten von Nutzen, um typische Situationen im Straßenverkehr zu analysieren und diese anschließend mit Hilfe von künstlicher Intelligenz zu simulieren. Automatisierte Fahrzeuge lernen auf diese Weise, ihre Umgebung besser einzuschätzen.

Schließlich können mittels Kamerafahrten bereits vorhandene Funktionalitäten getestet werden. So ist es zum Beispiel mittlerweile möglich, Objekte von Personen zu unterscheiden oder die Laufrichtung von Fußgängern zu erkennen und so auf bestimmte Verkehrssituationen reagieren zu können.

The recordings we produce are used to improve the analysis of the environment in which automated vehicles will move in the future and to test existing tools and tools that are currently in the development process. For this purpose, it is necessary to record the road conditions and the other participants in road traffic. In order to exclude risks in the future, elaborately programmed control systems must therefore be developed. The recordings thus make a decisive contribution to further improving safety in the field of automated driving.

Video recordings are used to develop, for example, systems for detecting the surroundings of automated vehicles. In addition to cameras, this also includes laser and ultrasonic sensors for distance measurement and for processing further information from the vehicle's surroundings.

In addition, camera test drives are useful for analyzing typical situations in road traffic and then simulating them with the help of artificial intelligence. In this way, automated vehicles learn to better assess their environment.

Finally, camera movements can be used to test existing vehicle features. For example, it is now possible to distinguish objects from persons or to detect the direction of pedestrians and thus react to certain traffic situations.

Auf welcher Rechtsgrundlage verarbeiten wir die Daten?

Wir führen die Kamerafahrten auf Grundlage berechtigter Interessen gemäß Art. 6 Abs. 1 f DSGVO durch. Unser berechtigtes Interesse besteht in der Durchführung der beschriebenen Forschungs- und Entwicklungsprojekte.

On which legal basis do we process the Data?

We process the Data on the basis of legitimate interests in accordance with Art. 6 Sec. 1 lit. f GDPR. Our legitimate interest lies in the execution of the research and development projects described under III.

Wer bekommt die Daten

Innerhalb von IAV haben nur diejenigen Mitarbeitenden Zugriff auf die Daten, die sie für die beschriebenen Zwecke benötigen.

Who receives the data?

Within IAV, the access is limited to employees that need access for the purposes described.

Andere Unternehmen der IAV-Gruppe

Innerhalb der IAV-Gruppe werden bestimmte Services zentral von der IAV GmbH für alle Unternehmen der IAV-Gruppe erbracht/ zur Verfügung gestellt, z. B. IT-Services. Hierfür verarbeitet IAV GmbH personenbezogene Daten.

Darüber hinaus erfolgt eine Datenverarbeitung in dem erforderlichen Umfang auch durch andere Gesellschaften der IAV-Gruppe, insbesondere bei gemeinsamen Projekten. Hierbei erfolgen in Form von Fernzugriffen Datenübermittlungen in das jeweilige Land, in dem die Tochtergesellschaft ansässig ist (EU-Länder: Polen, Frankreich, Schweden; Nicht-EU: USA, China, Brasilien, Südkorea, Japan, Marokko, Indien, Mexico).

Im Hinblick auf die gemeinsame Nutzung der IT-Infrastruktur, Services und IT-Anwendungen sowie der Zusammenarbeit in Projekten haben wir innerhalb der IAV-Gruppe Datenschutzverträge unter Verwendung der Standarddatenschutzklauseln der Europäischen Kommission abgeschlossen. So können wir vertraglich

Other companies in the IAV Group

Within the IAV Group, certain services are provided centrally by IAV GmbH provided/made available for all companies of the IAV Group, e.g. IT services. For this purpose, IAV GmbH processes personal data.

In addition, data processing to the required extent is also carried out by other companies of the IAV Group, in particular in the case of joint projects. In this case, data is transmitted remotely to the respective country in which the subsidiary is located (EU countries: Poland, France, Sweden; non-EU: USA, China, Brazil, South Korea, Japan, Morocco, India, Mexico).

With regard to the sharing of IT infrastructure, services and IT applications as well as cooperation in projects, we have concluded data protection contracts within the IAV Group using the standard data protection clauses of the European Commission. In this way, we can contractually ensure that there is a comparable level of data protection within the IAV Group.

sicherstellen, dass innerhalb der IAV-Gruppe ein vergleichbares Datenschutzniveau besteht.

Bei Fragen hierzu können Sie sich an unseren Datenschutzbeauftragten wenden.

If you have any questions about this, please contact our data protection officer.

Dienstleister, die uns unterstützen

Im Einzelfall übertragen wir Daten an Dritte, die uns bei der Auswertung und Analyse der Daten, sowie IT- und IT-Services unterstützen. Soweit möglich und angemessen, werden Aufzeichnungen in anonymer oder pseudonymisierter Form übertragen. Unsere Dienstleister sind vertraglich verpflichtet, Datenschutzanforderungen einzuhalten und Vertraulichkeit zu wahren. Dienstleister, die Auftragsverarbeiter sind, haben einen entsprechenden Vertrag unterzeichnet, der garantiert, dass die Daten streng gemäß unseren Anweisungen verarbeitet werden.

Service providers that support us

In individual cases, we transfer Data to third parties that support us in the evaluation and analysis of the Data as well as IT and IT service. As far as possible and adequate, recordings will only be transferred in anonymous or pseudonymised form. Our service providers are contractually obliged to comply with data protection requirements and to maintain confidentiality. Service providers that are processors have signed a corresponding contract that guarantees that Data will be processed strictly according to our instructions.

Weitere Empfänger

Im Rahmen der Projektarbeit übermitteln wir ggf. auch Daten an Geschäftspartner, Kooperationspartner oder Projektpartner außerhalb der IAV-Gruppe, z. B. Hochschulen oder andere Unternehmen (z.B. Kunden). Zur Erprobung einiger Funktionalitäten, wie bspw. Zugriffsmöglichkeiten der Technischen Aufsicht, erfolgt die Datenübermittlung hierbei im Rahmen einer gemeinsamen Verantwortlichkeit.

Auch in diesen Fällen übermitteln wir Ihre Daten nur insoweit, wie dies für die jeweiligen Zwecke erforderlich ist.

Bei Fragen hierzu, insbesondere zum Inhalt der gemeinsamen Verantwortlichkeit, können Sie sich an unseren Datenschutzbeauftragten wenden.

Other recipients

As part of the project work, we may also transfer data to business partners, cooperation partners or project partners outside the IAV Group, e.g. universities or other companies (e.g. customers). To test certain functionalities, such as access by Technical Supervision, transfer of data hereby occurs within the framework of joint controllership.

In these cases, too, we will only transfer your data to the extent necessary for the respective purposes.

If you have any questions, particularly regarding the scope of joint controllership, please contact our data protection officer.

Werden Daten in ein Drittland übermittelt?

Wir führen Kamerafahrten weltweit durch. Die Weiterverarbeitung der Videodaten nach Aufzeichnung erfolgt grundsätzlich innerhalb der EU. Sofern wir Ihre Daten an Länder außerhalb der EU übermitteln, beachten wir die Bedingungen von Art. 44 ff DSGVO.

Are data transferred to third countries?

We carry out camera test drives worldwide. The further processing of the Data after recording usually takes place within the EU. If we transfer your Data to countries outside the EU or EEA, we observe the conditions of Art. 44 ff. GDPR.

Wie lange werden die Daten gespeichert?

Unser Ziel ist es, die Daten nur im geringstmöglichen Umfang zu verarbeiten. Wir speichern die Daten grundsätzlich nur so lange, wie sie im Rahmen unserer Projekte für beschriebenen Zwecke und ggf. aus Gründen der Produkthaftung benötigt werden. Anschließend werden die Daten anonymisiert oder gelöscht. Sofern die Daten auch in anonymisierter Form für das Projekt nutzbar sind, so erfolgt eine Anonymisierung der Aufzeichnungen.

How long are the data stored?

Our aim is to process the Data only to the smallest possible extent. We only store the Data for as long as it is required for the purposes described within the framework of our projects and for product liability reasons. The Data will then be anonymized or deleted. If the Data can also be used anonymously for the project, the recordings are anonymized.

Welche Rechte haben Sie und wie können Sie diese wahrnehmen?

Wir identifizieren Personen, die auf unseren Aufzeichnungen zu erkennen sind oder deren Daten (bspw. KFZ-Kennzeichen) bei der Aufzeichnung erfasst wurden, nicht. Dies ist weder für unsere Projekte notwendig noch sind wir dazu in der Lage. Die nachfolgenden Rechte stehen Ihnen aus diesem Grund gemäß Art. 11 DSGVO nur eingeschränkt zur Verfügung. Das bedeutet, dass wir zur Erfüllung Ihrer nachfolgenden Ansprüche nur dann verpflichtet sind, wenn Sie bei der Geltendmachung Ihrer Rechte uns gegenüber zusätzliche Informationen bereitstellen, die Ihre Identifizierung und die Zuordnung zu einer konkreten Aufzeichnung ermöglichen (beispielsweise konkrete Zeit und Ort der

What rights do you have and how can you exercise these?

We do not identify persons who can be recognized on our records or whose Data (e.g. vehicle license plate) was recorded. This is neither necessary for our projects nor are we able to do so. For this reason, the following rights are only available to you to a limited extent pursuant to Art. 11 GDPR. This means that we will only be obliged to meet your subsequent claims if, in asserting your rights against us, you provide us with additional information that enables us to identify you and to detect the respective recording (for example, specific time and place of recording). This additional Data will be deleted by us immediately after fulfillment of your rights unless further storage is required by law or is necessary for verification purposes.

Aufzeichnung). Diese zusätzlichen Daten werden von uns gelöscht, soweit die weitere Speicherung nicht gesetzlich vorgeschrieben oder zu Nachweiszwecken notwendig ist.

Folgende Betroffenenrechte können Ihnen danach bei Vorliegen der gesetzlichen Voraussetzungen zustehen.

Um diese geltend zu machen, wenden Sie sich bitte an datenschutzbeauftragter@iav.de.

Auskunft:

Sie können jederzeit verlangen, dass wir Ihnen Auskunft darüber erteilen, welche Ihrer Daten wir wie verarbeiten und eine Kopie der von Ihnen gespeicherten Daten zur Verfügung stellen, Art. 15 DSGVO.

Berichtigung:

Sie können die Berichtigung unrichtiger Daten sowie Vervollständigung unvollständiger Daten verlangen, Art. 16 DSGVO.

Löschung:

Sie können die Löschung der Daten verlangen, soweit für die Verarbeitung keine Rechtfertigung und keine Pflicht zur Aufbewahrung (mehr) besteht, Art. 17 DSGVO.

Einschränkung der Verarbeitung:

Sie können unter bestimmten Umständen die Einschränkung der Verarbeitung verlangen, zum Beispiel, wenn Sie der Ansicht sind, dass Ihre Daten unrichtig sind, wenn die Verarbeitung rechtswidrig ist oder Sie Widerspruch gegen die Datenverarbeitung eingelegt haben, Art. 18 DSGVO.

You may then be entitled to the following rights if the legal requirements are met.

To assert your rights, please contact: datenschutzbeauftragter@iav.de.

Access:

You can at any time demand provision of information on the Data of yours that we process and demand a copy of the Data stored on you, Art. 15 GDPR.

Correction:

You can demand the correction of incorrect Data as well as the completion of incomplete Data according to Art. 16 GDPR.

Erasure:

You can demand the erasure of your Data. Please note that the erasure does not include Data required to assert, exercise and defend against legal claims as well as Data for which statutory, supervisory or contractual retention obligations exist, Art. 17 GDPR.

Restriction of processing:

You can under certain circumstances demand the restriction of the processing, e.g. if you believe that your Data is incorrect, if the processing is illegal or you have raised a complaint about the data processing. This will mean that without your consent your Data may only be processed in a very restricted way, e.g. to assert, exercise or defend against legal claims or to protect the rights of other natural or legal entities, Art. 18 GDPR.

**Widerspruch gegen die
Datenverarbeitung:**

Sie haben ferner das Recht aus Gründen, die sich aus Ihrer besonderen Situation ergeben, der Datenverarbeitung zu widersprechen, es sei denn wir können nachweisen, dass zwingende schutzwürdige Gründe Ihre Interessen, Rechte und Freiheiten gegen eine Verarbeitung überwiegen, Art. 21 DSGVO.

**Recht auf Beschwerde bei einer
Aufsichtsbehörde**

Wenn Sie z.B. der Ansicht sind, dass unsere Datenverarbeitung rechtswidrig ist oder wir die oben beschriebenen Rechte nicht in dem notwendigen Umfang gewährt haben, haben Sie das Recht, bei der zuständigen Datenschutzaufsichtsbehörde Beschwerde einzulegen. Eine Übersicht der Aufsichtsbehörden einschließlich Kontaktdaten finden Sie [hier](#).

Objection to the data processing:

You also have the right to object to data processing for reasons arising from your particular situation, unless we can prove that compelling reasons worthy of protection outweigh your interests, rights and freedoms against processing, Art. 21 GDPR.

**Right to appeal to the competent data
protection supervisory authority**

If you, for example, consider that the processing of your Data is illegal or that your rights described above are not granted to you to the required extent, you have the right to file a complaint to the competent data protection supervisory authority. An overview of the supervisory authorities including contact details can be found [here](#).

Stand: Juli 2026

Last revision: July 2026