

Datenschutz-Information gemäß Art. 13 EU-Datenschutz-Grundverordnung (DS-GVO) für die Teilnahme am Forschungsprojekt INTE:GRATE

Die Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes (im Folgenden htw saar genannt) verarbeitet zu

Forschungszwecken im Projekt INTE:GRATE (§23 DSGVO)

die unter Punkt 2 aufgeführten personenbezogenen Daten.

Um eine Grundlage für intermodale Reisedaten im Saarland zu generieren, wird die Mobilitätsenerhebung im Rahmen einer Auftragsdatenverarbeitung nach Art. 28 DSGVO durch die MotionTag durchgeführt. Die MotionTag GmbH stellt eine Smartphone-Applikation (nachfolgend „App“) zum Download zur Verfügung, über die Teilnehmende ihre Bewegungen und ihr Mobilitätsverhalten im Alltag freiwillig nachverfolgbar machen. Die personenbezogenen GPS- und Smartphone Daten werden im Rahmen dieses Projektes durch MotionTag verarbeitet und anschließend der htw saar in Form von pseudonymisierten Wegeketten zur Weiterverarbeitung zur Verfügung gestellt.

Um die Ergebnisse der Erhebung mit anderen Verkehrserhebungen vergleichbar zu machen, wird die htw saar pseudonymisiert sozio-demographische Daten und Einstellungsmerkmale erheben. Die Erhebung dieser Angaben wird über eine In-App-Befragung durchgeführt. Die Teilnahme an der Befragung ist freiwillig.

Mit Abschließen der Registrierung in der MOTIONTAG App für das Projekt INTE:GRATE erklären Sie sich mit der Verarbeitung Ihrer Daten entsprechend der Beschreibung zum oben bezeichneten Vorhaben einverstanden.

1. Name und Kontaktdaten des für die Verarbeitung Verantwortlichen sowie der behördlichen Datenschutzbeauftragten

Der Verantwortliche für die Datenverarbeitung ist die:

Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes,
vertreten durch den Präsidenten

Goebenstraße 40
66117 Saarbrücken

Telefon: (0681) 58 67 - 0
Telefax: (0681) 58 67 - 122
E-Mail: info@htwsaar.de

Die Datenschutzbeauftragte der Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes ist:

Barbara Partzsch, Ass.jur.
htw saar
Haus des Wissens
Gebäude 11
Malstatter Straße 17
66117 Saarbrücken
E-Mail: datenschutz@htwsaar.de

Für die Aufzeichnung der Mobilitätsdaten tätig:

MOTIONTAG GmbH
Rudolf-Breitscheid-Straße 162
14482 Potsdam

2. Erhebung und Speicherung personenbezogener Daten sowie Art und Zweck von deren Verwendung

2.1. Art der personenbezogenen Daten seitens der htw saar:

Bei Nutzung der APP

Mit Hilfe der App erheben wir Ihre Bewegungsdaten. Auf Basis dieser Bewegungsdaten führen wir Verkehrsanalysen durch. Dies dient dem Ableiten von mobilitätsbezogenen Kennziffern (bspw. Modal-Split). Des Weiteren werden Wegezwecke anhand der tagesübergreifenden Aufenthaltsmuster bestimmt und räumliche Analysen vorgenommen. Diese Analysen werden ohne Rückschlüsse auf Ihre Person für wissenschaftliche Zwecke genutzt und ggf. in einschlägigen Journals publiziert. Darüber hinaus werden die Ergebnisse den Kommunen, Projektpartnern und dem Saarland zur Verfügung gestellt, damit diese Ihre eigene Verkehrs- und Strukturplanung im Sinne der Bürger optimieren können.

Sobald Sie die Aufzeichnung in der App starten, werden Datenpunkte erhoben, die räumliche Koordinaten, Zeitpunkte und Bewegungszustände beinhalten. Wir haben Algorithmen entwickelt, welche diese Datenpunkte im Sinne von Etappen mit verschiedenen Verkehrsmitteln und zugehörigen Attributen wie Dauer und Länge interpretieren. Wenn Sie die App über mehrere Tage nutzen, werden mehrtägige Bewegungsprofile abgebildet.

Auch wenn die Bewegungsprofile pseudonymisiert erhoben werden, können durch wiederkehrende Aufenthaltsorte Rückschlüsse auf Wohn- und Arbeitsort und damit auf einzelne Personen gezogen werden. Auch wenn keine Identifikation der Teilnehmer vorgenommen wird, handelt es sich bei den erhobenen Bewegungsprofilen um personenbeziehbare Daten. Dementsprechend werden diese hochsensibel behandelt.

Sowohl die App für das iOS-, als auch für das Android-Betriebssystem übermitteln von Ihrem mobilen Endgerät die folgenden Informationen an die MotionTag GmbH:

- das Mobiltelefon-Modell,
- die Version des jeweiligen Betriebssystems,
- die Version der App,
- Standortdaten (GPS-Koordinaten) und die vom Mobiltelefon vorausgewertete Bewegungsaktivität (z.B. „motorisiert“ oder „zu Fuß“).

Zudem werden von der MotionTag GmbH folgende Daten in der App erhoben:

- Primäre Identifikationsdaten
- E-Mail-Adresse zur Kontaktaufnahme und ggf. zur Teilnahme am Gewinnspiel
- Anmeldeinformationen zur Anmeldung über die App (E-Mail-Adresse)
- Smartphone-Applikation
- Zeitpunkt der Lokalisierung
- Geo-Koordinaten und Genauigkeit (vom GPS-Chip ermittelt)
- Beschleunigungswerte (über Sensoren im Mobiltelefon ermittelt)
- Kreisel-/Gyroskopwerte (über Sensoren im Mobiltelefon ermittelt)
- Barometer-/Luftdruckdaten (über Sensoren im Mobiltelefon ermittelt)
- Magnetometer (über Sensoren im Mobiltelefon ermittelt)
- Bewegungsaktivität aus Betriebssystem
- Erkennungssicherheit (Konfidenz) der Bewegungsaktivität

Alle weiteren Informationen wie das genutzte Verkehrsmittel oder der Wegezweck werden anhand von Algorithmen auf Basis dieser Eingangsdaten sowie durch einen Abgleich mit Geodaten (sog. „Geomatching“) erzeugt.

Bei Nutzung In-APP-Befragung (Datenschutzerklärung zur Umfrage: <https://kosmos-project.eu/datenschutzerklaerung-umfrage-app/>)

- E-Mail-Adresse
- Wohnort
- Geschlecht
- Alter
- Beruf

Bei Teilnahme Auslosung

- E-Mail-Adresse

2.2. Verwendung der Daten und deren Zweck:

Ihre Daten werden zu keinen anderen als den oben genannten Zwecken verarbeitet.

2.3. Speicherdauer der personenbezogenen Daten:

Die personenbezogenen Daten werden bei Projektabschluss zum 31.12.2024 vollständig gelöscht.

3. Weitergabe von Daten an Dritte

Wir geben Ihre persönlichen Daten nur an Dritte weiter, wenn für die Weitergabe nach Art. 6 Abs. 1 S. 1 lit. c DSGVO eine gesetzliche Verpflichtung besteht.

4. Datenverarbeitung in Drittländern

Wir verarbeiten Ihre Daten unter Zuhilfenahme eines Auftragsverarbeiters. Nähere Informationen zur Verarbeitung Ihrer Daten bei MotionTag erfahren Sie hier: <https://api.motion-tag.de/de/privacy>

5. Ihre Rechte in Bezug auf die Datenverarbeitung (Betroffenenrechte)

Sie haben das Recht:

a) gemäß Art. 15 DSGVO **Auskunft** über Ihre von uns verarbeiteten personenbezogenen Daten zu verlangen. Insbesondere können Sie von uns Auskunft darüber verlangen,

- welche Sie betreffenden personenbezogenen Daten wir verarbeiten;
- zu welchen Zwecken wir die Daten verarbeiten;
- wie lange wir sie speichern;
- an welche Kategorien von Empfängern wir Ihre Daten weitergeben;

b) gemäß Art. 16 DSGVO unverzüglich die **Berichtigung** unrichtiger oder Vervollständigung Ihrer bei uns gespeicherten personenbezogenen Daten zu verlangen;

c) gemäß Art. 17 DSGVO **Widerspruch** gegen die weitere Verarbeitung Ihrer Daten und die **Löschung** Ihrer bei uns gespeicherten personenbezogenen Daten zu verlangen;

d) gemäß Art. 18 DSGVO die **Einschränkung** der Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten zu verlangen, soweit die Richtigkeit der Daten von Ihnen bestritten wird, die Verarbeitung unrechtmäßig ist, Sie aber deren Löschung ablehnen und wir die Daten nicht mehr benötigen, Sie jedoch diese zur Geltendmachung, Ausübung oder Verteidigung von Rechtsansprüchen benötigen oder Sie gemäß Art. 21 DSGVO **Widerspruch** gegen die Verarbeitung eingelegt haben

e) gemäß Art. 20 DSGVO Ihre personenbezogenen Daten, die Sie uns bereitgestellt haben, in einem strukturierten, gängigen und maschinenlesbaren Format (**Recht auf Datenübertragbarkeit**) zu erhalten oder die Übermittlung an einen anderen Verantwortlichen zu verlangen. Das Recht ist beschränkt auf Daten, die nicht einem

anderen Recht unterliegen und daher nicht an andere Stellen übertragen werden dürfen oder die Rechte Dritter betreffen.

f) gemäß Art. 7 Abs. 3 DSGVO Ihre einmal erteilte Einwilligung jederzeit gegenüber uns zu widerrufen. Dies hat zur Folge, dass wir die Datenverarbeitung, die auf dieser Einwilligung beruhte, für die Zukunft nicht mehr fortführen dürfen und

g) gemäß Art. 77 DSGVO sich bei einer Aufsichtsbehörde zu beschweren.

5. Widerspruchsrecht

Sofern Ihre personenbezogenen Daten auf Grundlage von berechtigten Interessen gemäß Art. 6 Abs. 1 S. 1 lit. f DSGVO verarbeitet werden, haben Sie das Recht, gemäß Art. 21 DSGVO Widerspruch gegen die Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten einzulegen, soweit dafür Gründe vorliegen, die sich aus Ihrer besonderen Situation ergeben.

6. Aktualität und Änderung dieser Datenschutzerklärung

Diese Datenschutzerklärung ist aktuell gültig und hat den Stand 22.06.2023.

7. Rückfragen

Bei Rückfragen zu dieser Datenschutzerklärung wenden Sie sich bitte an die im Impressum angegebene verantwortliche Person.

Außerdem steht Ihnen der Landesbeauftragte für Datenschutz als Ansprechpartner und bei Beschwerden zur Verfügung unter:

Landesbeauftragte für Datenschutz und Informationsfreiheit
Monika Grethel
Fritz-Dobisch-Str. 12
66111 Saarbrücken
Telefon (0681) 94781-0
Telefax (0681) 94781-29
E-Mail: poststelle@datenschutz.saarland.de