

Datenschutzinformationen

gem. den Informationspflichten bei der Erhebung
von personenbezogenen Daten (Art. 13 und Art. 14 DSGVO)

1. Bezeichnung der Verarbeitungstätigkeit

Wissenschaftliche Studie des Forschungsprojektes
„DeinHaus 4.0 „Länger Leben Zuhause““

2. Name und Kontaktdaten des Verantwortlichen

Die Technische Hochschule Deggendorf ist eine Körperschaft des Öffentlichen Rechts. Sie wird vertreten durch den Präsidenten Prof. Dr. rer. nat. Peter Sperber.

Technische Hochschule Deggendorf
Dieter-Görlitz-Platz 1
94469 Deggendorf

3. Kontaktdaten des Datenschutzbeauftragten

Datenschutzbeauftragter der Hochschule:

Prof. Dr. Herbert Fischer
Technische Hochschule Deggendorf
Dieter-Görlitz-Platz 1
94469 Deggendorf
E-Mail: datenschutz@th-deg.de

4. Zwecke und Rechtsgrundlagen der Verarbeitung

4a) Zwecke der Verarbeitung:

Im Rahmen der DeinHaus 4.0-Studie werden in Q4/2021 bis zu 100 private Senioren-Testhaushalte in ganz Niederbayern mit technischen Assistenzsystemen ausgestattet. Dabei werden zu Forschungszwecken personenbezogene Daten von freiwilligen Testpersonen verarbeitet. Der Studienzeitraum ist auf ca. 9 Monate angesetzt.

Dabei fallen folgende Verarbeitungstätigkeiten an:

Erheben, Sammeln und Speichern von Kontaktdaten (Name, Wohnort, Telefonnummer,...), um mit Studienteilnehmer:innen und Kontaktpersonen in Kontakt treten zu können. Außerdem werden die Kontaktdaten benötigt, um nach Einwilligung zur Studie die technischen Geräte in deren Haushalt installieren zu können. Während der Studienlaufzeit werden Kontaktdaten zu Wartungs- und Supportzwecken benötigt.

Erheben, Sammeln und Speichern von folgenden Daten, als Grundlage für die Studie des Forschungsprojektes. All diese Daten fließen in die Forschungsergebnisse mit ein.

- Soziodemografische Daten (Geschlecht, Geburtsjahr, Familienstand,...)
- Sozialdaten (Betreuungsperson vorhanden, ambulanter Pflegedienst tätig,...)
- Gesundheitsdaten (Diagnostizierte Vorerkrankungen, Pflegegrad, Erhebungsdaten wie bspw. Schlafqualität, Herzfrequenz, Puls,...)
- Sensordaten (Fenster/ Tür offen, Flüssigkeitsaustritt,...)
- Umfragedaten (Lebensqualität, Zufriedenheit,...)
- Verlaufs- und Nutzungsdaten der App (Klicks, Aufrufe,...)
- Forschungstagebuch (Freiwillige Notizen bzgl. eigener Erfahrungen, Probleme, Bedenken etc. im Rahmen der Studie)

Erheben, Sammeln und Speichern von Gerätedaten (Standort, IP-Adresse, SIM-Karte,...), welche bei Datenübertragungen mitgesendet werden.

Die Datenübertragung aus den jeweiligen Haushalten an das Rechenzentrum der THD geschieht in verschlüsselter Form über HTTPS / VPN.

Die Datenspeicherung erfolgt in einer Datenbank nach dem Prinzip der Datentrennung in verschiedenen Tabellen nach dem ER-Modell.

Die Datenverarbeitung findet lokal im Rechenzentrum der THD statt. In den jeweiligen Testhaushalten findet eine dezentrale Verarbeitung statt.

Die Datenanalyse findet ausschließlich auf den Servern der THD durch Projektmitarbeiter:innen statt. Die Einsicht der Daten ist nur über ein Rollenkonzept und durch eine VPN-Verbindung möglich.

Die Datenlöschung der Kontaktdaten und Gerätedaten erfolgt, sobald dies nach dem Forschungszweck möglich ist. Soziodemografische Daten, Sozialdaten, Gesundheitsdaten, Sensordaten, Umfragedaten und Verlaufs- und Nutzungsdaten der App werden anonymisiert und jeglicher Personenbezug entfernt.

4b) Rechtsgrundlagen der Verarbeitung

Die Erlaubnis der Nutzer ist vorhanden, Art. 6 Abs. 1 lit. a DSGVO

5. Empfänger oder Kategorien von Empfängern der personenbezogenen Daten

Ihre personenbezogenen Daten werden an folgende Stellen weitergegeben, soweit die Weitergabe jeweils erforderlich ist:

Interne Stellen: Projektmitarbeiter:innen zur Durchführung von Projektzielen des Projektes DeinHaus 4.0 Länger Leben Zuhause

6. Übermittlung von personenbezogenen Daten an ein Drittland

Eine Übermittlung in ein Drittland findet nicht statt.

7. Dauer der Speicherung der personenbezogenen Daten

Ihre Daten werden nach der Erhebung so lange gespeichert, wie dies - ggf. unter Beachtung der gesetzlichen Aufbewahrungsfristen - für die jeweilige Aufgabenerfüllung erforderlich ist. Die einzelnen Fristen sind im Data-Privacy-Management System der THD definiert und begründet.

Ihre personenbezogenen Kontaktdaten und Gerätedaten werden gelöscht, sobald dies nach dem Forschungszweck möglich ist (§25 Abs. 3 BayDSG)

Soziodemografische Daten, Sozialdaten, Gesundheitsdaten, Sensordaten, Umfragedaten, das Forschungstagebuch und Verlaufs- und Nutzungsdaten der App werden vollständig anonymisiert, sobald dies nach dem Forschungszweck (§25 Abs. 3 BayDSG) möglich ist. Somit fallen diese nicht mehr unter die Löschrufen der DSGVO.

Die Daten werden in anonymisierter Form mit Datenfeldbeschreibung für die Versorgungsforschung auf Antrag weiteren Forschungseinrichtungen und Hochschulen zur Verfügung gestellt.

Die Anonymisierung der personenbezogenen Daten erfolgt, sobald dies nach dem Forschungszweck möglich ist, durch das Löschen des Zuordnungsschlüssels (Zufalls-ID) der Gesundheitsdaten, Sensordaten, Umfragedaten, Verlaufs- und Nutzungsdaten der App und der Gerätedaten zu den soziodemografischen Daten, Kontaktdaten und Sozialdaten. Dadurch können keine Rückschlüsse bzgl. der Forschungsdaten mehr auf die jeweiligen Haushalte und die darin lebenden Personen gezogen werden.

Ablauf der Anonymisierung: Die Anonymisierung findet durch eine außenstehende und unabhängige Person statt (Bspw. Wissenschaftliches Personal einer anderen Fakultät).

8. Betroffenenrechte

Nach der Datenschutz-Grundverordnung stehen Ihnen folgende Rechte zu:

Werden Ihre personenbezogenen Daten verarbeitet, so haben Sie das Recht Auskunft über die zu Ihrer Person gespeicherten Daten zu erhalten (Art. 15 DSGVO).

Sollten unrichtige personenbezogene Daten verarbeitet werden, steht Ihnen ein Recht auf Berichtigung zu (Art. 16 DSGVO).

Liegen die gesetzlichen Voraussetzungen vor, so können Sie die Löschung oder Einschränkung der Verarbeitung verlangen sowie Widerspruch gegen die Verarbeitung einlegen (Art. 17, 18 und 21 DSGVO).

Wenn Sie in die Datenverarbeitung eingewilligt haben oder ein Vertrag zur Datenverarbeitung besteht und die Datenverarbeitung mithilfe automatisierter

Verfahren durchgeführt wird, steht Ihnen gegebenenfalls ein Recht auf Datenübertragbarkeit zu (Art. 20 DSGVO).

Sollten Sie von Ihren oben genannten Rechten Gebrauch machen, prüft die öffentliche Stelle, ob die gesetzlichen Voraussetzungen hierfür erfüllt sind.

Weiterhin besteht ein Beschwerderecht beim

Bayerischen Landesbeauftragten für den Datenschutz
Wagmüllerstraße 18
80538 München
Tel. 089 212672-0
Fax 089 212672-50
E-Mail: poststelle@datenschutz-bayern.de

9. Widerrufsrecht bei Einwilligung

Wenn Sie in die Verarbeitung durch die Technische Hochschule durch eine entsprechende Erklärung eingewilligt haben, können Sie die Einwilligung jederzeit für die Zukunft schriftlich widerrufen. Die Rechtmäßigkeit der aufgrund der Einwilligung bis zum Widerruf erfolgten Datenverarbeitung wird durch diesen nicht berührt.

10. Pflicht zur Bereitstellung der Daten

Sie sind nicht dazu verpflichtet, Ihre Daten anzugeben. Die Erhebung erfolgt auf freiwilliger Basis.

11. Daten, die nicht unmittelbar bei Ihnen erhoben wurden

Schlafdauer, Schlafqualität, Schnarch-Erkennung, Schlafapnoeerkennung, Atmung, Herzfrequenz, Blutdruck, Puls, Körpergewicht, Körperzusammensetzung, Pulswellengeschwindigkeit
Quelle: Withings

Zur Erhebung der genannten Gesundheitsdaten wird ein smartes Blutdruckmessgerät, eine smarte Schlafmatte und eine digitale Körperwaage des Anbieters Withings genutzt. Die Studienteilnehmenden erhalten pseudonymisierte E-Mail-Adressen, die zur persönlichen Registrierung bei Withings dienen. Innerhalb der Withings-Accounts erfolgt eine Datenfreigabe an die Technische Hochschule Deggendorf. Die Datenschutzinformationen des Anbieters liegen Ihren Unterlagen bei. Rechtsgrundlage für die Freigabe der Daten ist Ihre Einwilligung.