

**Persönliche Einwilligung gem. Art. 6 (1) a DS-GVO zur Verwendung von Personen-, Verbrauchs- und Gebäudedaten und Erfüllung der Informationspflicht nach Artikel 13 DS-GVO**

**Gegenstand der Datenerhebung**

Im Rahmen des Forschungsprojekts AI-X Heat und der Wärmeplanung bei der Stadt Aachen melden sich Bürger\*innen bei der Stadtverwaltung, die Interesse an gemeinsamen Nahwärmelösungen haben. Weitere Informationen zu dem Projekt finden Sie unter [www.aachenklima.de/ai-x-heat](http://www.aachenklima.de/ai-x-heat). Kooperationspartner in diesem Forschungsprojekt sind das Institut E.ON EBC der RWTH [www.ebc.eonerc.rwth-aachen.de](http://www.ebc.eonerc.rwth-aachen.de), die heatbeat nrw GmbH [www.heatbeat.de](http://www.heatbeat.de) und die regio iT gesellschaft für informationstechnologie mbh [www.regioit.de](http://www.regioit.de), die gemeinsam für die Wärmenetze und Quartierslösungen Daten erheben und verarbeiten.

**Verwendungszweck**

Die kommunale Wärmeplanung hat als Ergebnis eine gesamtstädtische Strategie und Einteilung des Stadtgebiets, hilft aber bei konkreten Problemen und Fragestellungen nur begrenzt weiter. Ein Ziel des Forschungsprojektes ist es, die Wärmeplanung durch Digitalisierung praxisnaher zu gestalten und so die Wärmewende zu unterstützen. Zur Berechnung von möglichen Wärmenetzen, Quartiers- und Einzellösungen werden möglichst genaue Daten benötigt. Damit an solchen Lösungen interessierte Bürger\*innen im Rahmen des Forschungsprojekts nicht mit jedem Kooperationspartner einzeln in Kontakt treten müssen, sammelt die Stadt Aachen zentral die Verbrauchs- und Gebäudedaten für alle Kooperationspartner und leitet sie entsprechend weiter.

**Erklärung**

Der/Die Unterzeichner\*in erklärt sein Einverständnis, dass die Stadt Aachen die folgenden Daten verarbeiten und an die benannten Projektpartner zu dem genannten Zweck weitergeben darf:

- Name
- Anschrift
- Gebäude- und Verbrauchsdaten, soweit vorhanden
  - Nutz- und/oder Wohnfläche
  - Dachfläche
  - Sanierungsstand: Datum und Umfang der letzten Sanierung, U-Werte von Fenstern, Dach und Wänden
  - Alter, Leistung und Verbrauch der letzten Jahre der Wärmeerzeuger
  - Fläche, Leistung und Energieerzeugung von vorhandener Solarthermie oder Photovoltaik

Eine Verwendung der vorgenannten Daten für andere als die beschriebenen Zwecke oder eine Überlassung der Daten an Dritte, die nicht genannt sind, ist unzulässig.

Diese Einwilligung ist freiwillig. Wird sie nicht erteilt, entstehen keine Nachteile. Diese Einwilligung kann jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widerrufen werden.

## **Datenschutzhinweise hinsichtlich der Verwendung von Personen-, Verbrauchs- und Gebäudedaten gemäß Art. 13 DSGVO**

Verantwortlich für die Datenverarbeitung ist die  
Stadt Aachen  
Svenja Borgmann  
Fachbereich Klima und Umwelt (FB 36/710)  
Abteilung Immissions- und Klimaschutz  
Telefon: + 49 / (0) 241 / 432 - 36713  
E-Mail: [svenja.borgmann@mail.aachen.de](mailto:svenja.borgmann@mail.aachen.de)

### **1. Zweck der Verarbeitung:**

Zur Berechnung von Bedarfen für Wärmenetze und Quartierslösungen benötigen die Stadt Aachen und ihre Kooperationspartner die Verbrauchs- und Gebäudedaten von möglichst vielen Bürger\*innen der Stadt Aachen. Damit die Bürger\*innen im Rahmen des Forschungsprojekts nicht mit jedem Kooperationspartner einzeln in Kontakt treten müssen, sammelt die Stadt Aachen zentral die Verbrauchs- und Gebäudedaten für alle Kooperationspartner und leitet sie entsprechend weiter.

### **2. Rechtsgrundlagen der Verarbeitung:**

Die Verarbeitung der personenbezogenen Daten (Erhebung, Speicherung und Weitergabe an Dritte (s. unter 3.) erfolgt aufgrund ausdrücklicher Einwilligung, mithin gemäß Art. 6 (1) a DS-GVO.

### **3. Kategorien von Empfänger\*innen der personenbezogenen Daten:**

Die Daten werden an die Projektpartner Institut EON.EBC der RWTH [www.ebc.eonerc.rwth-aachen.de](http://www.ebc.eonerc.rwth-aachen.de), der heatbeat enengineering GmbH [www.heatbeat.de](http://www.heatbeat.de) und die regio iT gesellschaft für informationstechnologie mbh [www.regioit.de](http://www.regioit.de) weitergeben. Sie werden ausschließlich zu den genannten Zwecken verarbeitet. Mit den Kooperationspartnern wurde ein Vertrag geschlossen, der die gemeinsame Verarbeitung der personenbezogenen Daten gem. Art. 26 DS-GVO regelt.

### **4. Dauer der Speicherung der personenbezogenen Daten:**

Die für die unter 1 genannten Zwecke erhobenen Daten werden vorbehaltlich eines Widerrufs der Einwilligung des/der Betroffenen für 2 Jahre zweckgebunden gespeichert.

### **5. Widerrufsrecht bei Einwilligung:**

Die Einwilligung zur Verarbeitung der personenbezogenen Daten kann jederzeit für die Zukunft widerrufen werden. Die Rechtmäßigkeit, der aufgrund der Einwilligung bis zum Widerruf erfolgten Datenverarbeitung wird durch diesen nicht berührt.

### **6. Betroffenenrechte:**

Nach der Datenschutzgrundverordnung stehen Ihnen folgende Rechte zu:

- a) Werden Ihre personenbezogenen Daten verarbeitet, so haben Sie das Recht Auskunft über die zu ihrer Person gespeicherten Daten zu erhalten. (Art. 15 DS-GVO)
- b) Sollten unrichtige personenbezogenen Daten verarbeitet werden, steht Ihnen ein Recht auf Berichtigung zu (Art. 16 DS-GVO)
- c) Liegen die gesetzlichen Voraussetzungen vor, so können Sie die Löschung oder Einschränkung der Verarbeitung verlangen sowie Widerspruch gegen die Verarbeitung einlegen (Art. 17, 18, 21 DS-GVO)
- d) 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 DS-GVO)

Sollten Sie von den genannten Rechten Gebrauch machen, prüft die Verantwortliche, ob die gesetzlichen Voraussetzungen hierfür vorliegen. Weiterhin besteht für Sie ein Beschwerderecht bei der für uns zuständigen Aufsichtsbehörde: LDI NRW, Postfach 20 04 44, 40102 Düsseldorf; E-Mail: [poststelle@ldi.nrw.de](mailto:poststelle@ldi.nrw.de); tel.: 0211/38424-0.