

UNIVERSITÄT GRAZ



## Datenschutzerklärung „JupyterHub @ Math“

Der Universität Graz ist der Schutz personenbezogener Daten ein besonderes Anliegen und wir behandeln alle verarbeiteten personenbezogenen Daten vertraulich und unter Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen.

Diese Datenschutzerklärung soll Sie als **NutzerIn** von **JupyterHub @ Math** gem Art 12 und 13 bzw 14 DSGVO über Zweck, Rechtsgrundlage(n) und über Ihre Rechte iZm der Verarbeitung von personenbezogenen Daten im Rahmen der (technischen) Bereitstellung des Dienstes „JupyterHub“ durch die Universität Graz informieren.

Mit „JupyterHub @ Math“ (basierend auf der Open-Source-Software „JupyterHub“) stellt die Universität Graz einen zentralen, webbasierten Dienst zum Zugriff auf Ressourcen zur Durchführung von Berechnungen auf leistungsstarker Hardware des Institutes für Mathematik und Wissenschaftliches Rechnen zur Verfügung.

Ziel ist es, Personen mit Bedarf an entsprechender Rechenleistung (sowohl im Forschungs- als auch im Lehrbetrieb) sicheren Zugriff auf vorhandene Ressourcen gewähren zu können.

### Zweck(e) und Datenarten der Datenverarbeitungen

#### a) Accountadministration:

Um den Dienst „JupyterHub @ Math“ nutzen zu können, ist eine Authentifizierung erforderlich, welche über den zentralen, universitären Authentifizierungsdienst „uniLOGIN“ erfolgt.

Bestandsdaten, die dafür aus dem zentralen Verzeichnisdienst der Universität an das „JupyterHub @ Math“-Service übermittelt werden, sind folgende:

- Universitäre Mailadresse

Berechtigte NutzerInnen besitzen einen lokalen, auf die Infrastruktur des Instituts für Mathematik und Wissenschaftliches Rechnen beschränkten Nutzeraccount. Zur Verschränkung mit dem zentralen Authentifizierungsdienst werden folgende personenbezogene Daten, die wir teilweise direkt von Ihnen zu Beginn Ihrer Uni-Angehörigkeit (= Studienbeginn bzw Dienstbeginn) erhalten haben bzw die wir Ihnen teilweise im Rahmen und für die Dauer Ihrer Angehörigkeit an der Uni Graz bereitstellen, verarbeitet:

- UserID
- Universitäre Mailadresse
- relevante Gruppenzugehörigkeiten

**b) Daten- und Systemsicherheit:**

Die Verarbeitung Ihrer Verbindungs- und Nutzungsdaten und Cookies erfolgt, um die Nutzung des Dienstes „JupyterHub @ Math“, die Systemsicherheit und die technische Administration des Dienstes zu gewährleisten:

- Verbindungs- und Nutzungsdaten, zB:
  - Serverseitige Fehlermeldungen
  - Fehlgeschlagene Anmeldeversuche
  - Zugriffe auf die Anmelde-URL (IP-Adresse, User Agent)

**c) Dateienverwaltung**

Auf dem via „JupyterHub @ Math“ zugänglichen Server können authentifizierte NutzerInnen Dateien hochladen, bearbeiten, speichern und löschen. Die Nutzung dieser Infrastruktur obliegt der allgemeinen für IT-Infrastruktur an der Uni Graz geltenden Benutzungsordnung (vgl. <https://it.neu.uni-graz.at/de/services/sicherheit/benutzungsordnung/>).

**Rechtsgrundlage(n) für die Verarbeitungen**

Je nach Art der Nutzung des Dienstes unterscheiden sich die Rechtsgrundlagen für die Verarbeitungen:

**a) MitarbeiterInnen und Studierende, die im Rahmen des Studien- und Forschungsbetriebes mittels „JupyterHub @ Math“ auf die IT-Infrastruktur zugreifen:**

Die Verarbeitung der oben genannten Daten zum Zwecke der Bereitstellung des Dienstes erfolgt einerseits im öffentlichen bzw berechtigten Interesse zur Wahrnehmung der der Universität übertragenen Aufgaben im Bereich der Lehre und Forschung und somit zur Erfüllung des öffentlichen bzw berechtigten Interesses gemäß Art 6 Abs 1 lit e bzw f DSGVO iVm §§ 2 und 3 Z UG, andererseits auf Grund des bestehenden überwiegenden berechtigten Interesses (Art 6 Abs 1 lit f DSGVO) der Universität Graz an der Erfüllung der Datensicherheit und Systemverbesserung.

**b) Studierende, Externe Lehrende und Externe ForschungspartnerInnen die mittels „JupyterHub @ Math“ aus eigenen, legitimen, universitären Zwecken (zB Forschung im Rahmen einer eigenständigen Abschlussarbeit wie Master-/Diplom- oder Doktorarbeiten) auf die IT-Infrastruktur zugreifen:**

Die Verarbeitung der oben genannten Daten erfolgt aufgrund der durch Nutzung des Dienstes angenommenen Nutzungsbedingungen (vgl. <https://it.neu.uni-graz.at/de/services/sicherheit/benutzungsordnung/>) und somit zur Erfüllung eines Vertrages gemäß Art 6 Abs 1 lit b DSGVO. Die Verarbeitung der Daten ist für die Bereitstellung der Leistungen erforderlich, ohne diese Daten zu verarbeiten kann der Dienst nicht genutzt werden. Die Datenverarbeitungen im Rahmen der Daten und Systemsicherheit erfolgen auf Grund des bestehenden überwiegenden berechtigten Interesses (Art 6 Abs 1 lit f DSGVO) der Universität Graz an der Erfüllung der Datensicherheit und Systemverbesserung.

## Betroffene Personengruppen

Authentifizierte NutzerInnen (= MitarbeiterInnen und Studierende der Uni Graz, Externe Lehrende, Externe ForschungspartnerInnen)

## Speicherdauer

Bei Vertrag:

Wir speichern Ihre personenbezogenen Daten solange als dies für die Abwicklung des Vertrages bzw solange wie es für die Zwecke des Vertrages (Nutzungsvertrag) notwendig ist. Darüber hinaus speichern wir Ihre Daten nur, wenn dafür gesetzliche Aufbewahrungsfristen bestehen oder Verjährungsfristen betreffend potentieller Rechtsansprüche offen sind.

Bei berechtigten bzw öffentlichen Interessen:

Wir verarbeiten die Daten solange als dies zur Wahrung der berechtigten bzw öffentlichen Interessen notwendig ist bzw solange bis (begründeter) Widerspruch erhoben wird. Darüber hinaus speichern wir Ihre Daten nur, wenn dafür gesetzliche Aufbewahrungsfristen bestehen oder Verjährungsfristen betreffend potentieller Rechtsansprüche offen sind.

Die Speicherdauer der Daten im Rahmen der Dateienverwaltung unterliegt den dezentralen Entscheidungen der jeweiligen NutzerInnen.

Die Löschung der auf der IT-Infrastruktur des Instituts für Mathematik und Wissenschaftliches Rechnen gespeicherten Nutzerdaten erfolgt, wenn nicht anders vereinbart, direkt nach Ende der Nutzungsnotwendigkeit (zB: Ende der zugehörigen Lehrveranstaltung für Studierende, Ende des Forschungsprojektes für Studierende oder externe ForschungspartnerInnen, Dienstende für interne MitarbeiterInnen).

## Übermittlung

Im Rahmen der Bereitstellung des Dienstes „JupyterHub @ Math“ werden Ihre personenbezogenen Daten ausschließlich uni-intern verarbeitet, es erfolgt keine Weitergabe an externe Empfänger.

## Ihre Rechte

Im Zusammenhang mit der Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten verfügen Sie jederzeit über die sog „Betroffenenrechte“ gem Art 15 ff DSGVO. Im Konkreten sind es hier die folgenden Rechte, welche bei der Universität Graz als Verantwortlichen, Institut für Mathematik und Wissenschaftliches Rechnen unter [mathematik@uni-graz.at](mailto:mathematik@uni-graz.at) geltend gemacht werden können:

- Recht auf Auskunft über die betreffenden personenbezogenen Daten (Art 15 DSGVO),

- Recht auf Berichtigung (Art 16 DSGVO) oder Löschung (Art 17 DSGVO) oder auf Einschränkung der Verarbeitung (Art 18 DSGVO),
- Recht auf Datenübertragbarkeit (Art 20 DSGVO),
- Recht auf Widerspruch (Art 21 DSGVO),

Darüber hinaus besteht das

- Recht auf Beschwerde (Art 77 DSGVO), welches bei einer Aufsichtsbehörde, in Österreich ist dies die österreichische Datenschutzbehörde, Barichgasse 40-42, 1030 Wien, Telefon: +43 1 52 152-0, E-Mail: [dsb@dsb.gv.at](mailto:dsb@dsb.gv.at), einzubringen wäre.

## 1. Unsere Kontaktdaten:

Unsere Kontaktdaten lauten: Universität Graz, Institut für Mathematik und Wissenschaftliches Rechnen , Heinrichstraße 36, 8010 Graz, Mail: [mathematik@uni-graz.at](mailto:mathematik@uni-graz.at)

Unsere Datenschutzbeauftragte erreichen Sie unter: [dsba@uni-graz.at](mailto:dsba@uni-graz.at)

Allgemeine Datenschutzanfragen richten Sie bitte an: [datenschutz@uni-graz.at](mailto:datenschutz@uni-graz.at)