# Datenschutzerklärung "aTrain"

aTrain ist ein selbst zu installierendes Tool zur automatischen Transkription von Sprachaufnahmen unter Verwendung maschineller Lernmodelle, ohne dass die zu transkribierenden Daten in das Internet hochgeladen werden.

Das Tool wurde von Forschern am Business Analytics and Data Science-Center (BANDAS-Center) der Universität Graz entwickelt.

Den Entwickler:innen des Computerprogramms ist als Gemeinsam Verantwortliche 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 **Nutzer:in** des Tools "aTrain" gem Art 12 und 13 DSGVO über Zweck, Rechtsgrundlage(n) und über Ihre Rechte iZm der Verarbeitung von personenbezogenen Daten im Rahmen der technischen Zurverfügungstellung des Tools durch die Entwickler:innen informieren.

Für die Datenverarbeitungen im Rahmen der konkreten Transkription selbst, fällt es in die Zuständigkeit der jeweiligen Tool-Nutzer:in, die entsprechenden datenschutzrechtlichen Anforderungen zu erfüllen, und insbesondere die Proband:innen über die Datenverarbeitungen gem. Art 12 und 13 DSGVO zu informieren.

## Betroffene Personengruppe:

Allgemeine Personen, die das Tool über den Microsoft Store oder die Website der Universität Graz beziehen und in deren eigener Verantwortlichkeit für die Transkription von (personenbezogenen) Daten nutzen und die den im Tool integrierten Modellmanager nutzen, um weitere Transkriptionsmodelle von huggingface.co herunterzuladen.

## Zwecke, Datenarten und Rechtsgrundlagen

### 1. Download

Beim Download des Tools über den Microsoft Store werden Daten von Ihnen an den von Microsoft Store übermittelt. Dabei können die Mail-Adresse, der Zeitpunkt des Downloads, individuelle Gerätekennziffer, etc. verarbeitet werden. Die Verarbeitung der von den App Store Betreibern verarbeiteten Daten liegt außerhalb unseres Einflussbereiches. Nähere Informationen dazu entnehmen Sie bitte der Datenschutzerklärung von Microsoft: <a href="https://privacy.microsoft.com/de-de/privacystatement">https://privacy.microsoft.com/de-de/privacystatement</a>

Beim Download des Tools von der **Website der Universität Graz** speichern deren Webserver temporär jeden Zugriff in einer Protokolldatei. Folgende Daten werden erfasst und bis zur automatisierten Löschung gespeichert: IP-Adresse des anfragenden Rechners, Datum und Uhrzeit des Zugriffs, Name und URL der abgerufenen Daten, Übertragene Datenmenge, Meldung, ob der Abruf erfolgreich war, Erkennungsdaten des verwendeten Browser- und

Betriebssystems, Webseite, von der aus der Zugriff erfolgt sowie Name Ihres Internet-Zugangs-Providers. Die Verarbeitung der von den Betreibern verarbeiteten Daten liegt außerhalb unseres Einflussbereiches. Genauere Informationen entnehmen Sie bitte der Datenschutzerklärung der Universität Graz: <a href="https://static.uni-graz.at/fileadmin/presse/datenschutz/20240620\_Datenschutzerklaerung\_dt.pdf">https://static.uni-graz.at/fileadmin/presse/datenschutz/20240620\_Datenschutzerklaerung\_dt.pdf</a>

## 2. Registrierung

Das Tool kann ohne Registrierung genutzt werden.

Die Verarbeitung der oben genannten Daten ist für die Nutzung des Tools erforderlich und erfolgt aufgrund der durch die Nutzung des Tools angenommenen Nutzungsbedingungen und somit zur Erfüllung eines Vertrages gemäß Art 6 Abs 1 lit b DSGVO sowie auf Grund des bestehenden überwiegenden berechtigten Interesses (Art 6 Abs 1 lit f DS-GVO) der Entwickler:innen an der Erfüllung der Datensicherheit und Systemverbesserung.

## 3. Nutzung des Tools

Im Rahmen der Nutzung des Tools werden folgende Daten verarbeitet:

Wenn das Tool über den Microsoft Store installiert wurde, sammelt Microsoft Daten zu den einzelnen Nutzer:innensitzungen. Dabei werden bspw. die Nutzungshäufigkeit, Nutzungsdauer und das Herkunftsland der Nutzer:innen gespeichert. Die Verarbeitung der von den App Store Betreibern verarbeiteten Daten liegt außerhalb unseres Einflussbereiches. Nähere Informationen dazu entnehmen Sie bitte der Datenschutzerklärung von Microsoft: <a href="https://privacy.microsoft.com/de-de/privacystatement">https://privacy.microsoft.com/de-de/privacystatement</a>

Bei der Nutzung des im Tool integrierten Modellmanagers werden die Modelle von der Website <a href="https://huggingface.co/">https://huggingface.co/</a> heruntergeladen. Diese Seite speichert und verarbeitet Informationen wie Datum des Zugriffs oder IP-Adresse des anfragenden Rechners. Die Verarbeitung der von den App Store Betreibern verarbeiteten Daten liegt außerhalb unseres Einflussbereiches. Genauere Informationen entnehmen Sie bitte der Datenschutzerklärung von Hugging Face: <a href="https://huggingface.co/privacy">https://huggingface.co/privacy</a> Die Nutzung des Modellmanagers ist optional, das gängigste Modell large-v3-turbo ist bereits beim Download des Tools enthalten und das Tool somit komplett ohne die Nutzung des Model Managers nutzbar.

Die Benutzeroberfläche enthält zudem Links zu den folgenden Seiten:

#### • Ein Link zum Sourcecode des Tools auf <a href="https://github.com/JuergenFleiss/aTrain">https://github.com/JuergenFleiss/aTrain</a>

Diese Seite speichert und verarbeitet Informationen wie Datum des Zugriffs oder IP-Adresse des anfragenden Rechners. Die Verarbeitung der von den Betreibern dieser Seite verarbeiteten Daten liegt außerhalb unseres Einflussbereiches. Genauere Informationen entnehmen Sie bitte

der Datenschutzerklärung von Github: <a href="https://docs.github.com/de/site-policy/privacy-policies/github-general-privacy-statement">https://docs.github.com/de/site-policy/privacy-policies/github-general-privacy-statement</a>

 Ein Link zur zum Tool gehörigen Publikation auf https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214635024000066?via%3Dihub welche laut den Nutzungsbedingungen des Tools in Publikationen zu zitieren ist, wo das Tool im Forschungsprozess genutzt wurde.

Diese Seite speichert und verarbeitet Informationen wie Datum des Zugriffs oder IP-Adresse des anfragenden Rechners. Die Verarbeitung der von den Betreibern dieser Seite verarbeiteten Daten liegt außerhalb unseres Einflussbereiches. Genauere Informationen entnehmen Sie bitte der Datenschutzerklärung von Elsevier: <a href="https://www.elsevier.com/legal/privacy-policy-de-de">https://www.elsevier.com/legal/privacy-policy-de-de</a>

Die Verarbeitung der oben genannten Daten ist zur Nutzung des Tools erforderlich und erfolgt aufgrund der durch die Nutzung des Tools angenommenen Nutzungsbedingungen und somit zur Erfüllung eines Vertrages gemäß Art 6 Abs 1 lit b DSGVO sowie auf Grund des bestehenden überwiegenden berechtigten Interesses (Art 6 Abs 1 lit f DSGVO) der Entwickler:innen an der Erfüllung der Datensicherheit und Systemverbesserung.

## C) Berechtigungen

Um das Tool nutzen zu können, sind folgende **zwingende und optionale Berechtigungen** erforderlich:

#### Zwingende Berechtigungen:

- **Zugriff auf das Homeverzeichnis**, um die erstellten Transkripte und dazugehörige Metadaten zu speichern.

#### Optionale Berechtigungen:

 Internetverbindung: Zusätzliche Whisper Transkriptionsmodelle können von Nutzer:Innen mittels des Model Managers von der Website <a href="https://huggingface.co/">https://huggingface.co/</a> heruntergeladen. Ohne Internetverbindung ist keine Verwendung des Model Managers möglich. Das faster-whisper largev3-turbo Modell ist jedoch in das Tool integriert und somit eine Verwendung immer möglich.

## **Speicherdauer**

Die Entwickler:innen speichern selbst keine personenbezogenen Daten.

# Übermittlung

Es erfolgt durch die Entwickler:innen keine Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten im Rahmen der Nutzung des Tools. Es erfolgt durch die Entwickler:innen keine Weitergabe von personenbezogenen Daten 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, welche bei den Entwickler:innen – als gemeinsame Anlaufstelle fungiert: bandas@uni-graz.at geltend gemacht werden können. Für die konkrete Verarbeitungstätigkeit sind dies folgende Rechte:

- Recht auf Auskunft über die betreffenden personenbezogenen Daten (Art 15 DS-GVO),
- Recht auf Berichtigung (Art 16 DSGVO) oder Löschung (Art 17 DSGVO) oder auf Einschränkung der Verarbeitung (Art 18 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: <a href="mailto:dsb@dsb.gv.at">dsb@dsb.gv.at</a>, einzubringen wäre.

# Unsere Kontaktdaten

Unsere Kontaktdaten lauten: bandas@uni-graz.at