

## **Einverständniserklärung über die Teilnahme**

Sie werden eingeladen, an einer Studie zum Thema Interaktion mit Sprachassistenten im technischen Außendienst, die von Eva Weidinger und Prof. Dr. Niels Henze initiiert und durchgeführt wird, teilzunehmen. Die Studie wird von der Universität Regensburg beaufsichtigt. Bitte beachten Sie:

- Ihre Teilnahme ist absolut freiwillig
- Die Durchführung der Studie dauert in etwa 30 Minuten
- Wir werden persönliche Daten erheben (Alter, Geschlecht, etc.)
- Wir werden Audiodateien erheben und speichern
- Möglicherweise werden Ergebnisse dieser Studie in unseren Berichten veröffentlicht, allerdings werden alle diese Berichte vertraulich und enthalten weder Ihren Namen noch können sie mit Ihrer Identität in Verbindung gebracht werden.

Wenn Sie Fragen oder Beschwerden über den Einverständniserklärungs-Prozess dieser Studie oder über Ihre Rechte als Studien-Objekt haben, kontaktieren Sie bitte Prof. Dr. Niels Henze (E-Mail: [niels.henze@ur.de](mailto:niels.henze@ur.de)). Sie sollten nachstehende Informationen genau lesen. Bitte nehmen Sie sich so viel Zeit wie nötig, um die Einverständniserklärung zu lesen.

### **1. Zweck und Ziel der Studie**

Die Studie wird durchgeführt, um herauszufinden wie die Proband\*innen mit einer sprachbasierten Anwendung umgehen und wie deren Sprachbefehle lauten. Außerdem soll durch die Befragung der Teilnehmer\*innen herausgefunden werden, welche Aufgaben im Bereich des technischen Außendienstes mit Sprachbefehlen gelöst werden können. Als letzten Punkt ist das Ziel, Sprachsamples zu sammeln, die man in einem nächsten Schritt weiter auswerten kann.

### **2. Teilnahme und Entschädigung**

Ihre Teilnahme an dieser Studie ist komplett freiwillig. Sie werden einer von vermutlich 15 Menschen sein, die an dieser Studie teilnehmen. Sie erhalten für die Teilnahme keine Entschädigung. Sie können Ihre Teilnahme jederzeit ohne Weiteres zurückziehen oder abbrechen. Wenn Sie eine Teilnahme ablehnen, wird niemand darüber in Kenntnis gesetzt. Sie können sich weigern, Fragen zu beantworten, die Sie nicht beantworten wollen.

### **3. Ablauf**

Nachdem Sie der Einverständniserklärung zugestimmt haben, wird der Ablauf wie folgt sein:

1. Sie werden einen Fragebogen zu demografischen Daten ausfüllen.
2. Sie werden Szenarien präsentiert bekommen, die Sie möglicherweise im Alltag ab und zu durchleben. Die Szenarien werden eine Aufgabe enthalten.
3. Sie werden versuchen per Sprachbefehl die Aufgaben zu lösen.
4. Der Sprachassistent wird Antworten auf Ihre Sprachbefehle parat stellen.
5. Sie werden einige Fragen zu den Szenarien beantworten.

Die gesamte Durchführung der Studie wird etwa 30 Minuten dauern.

### **4. Risiken und Nutzen**

Mit dieser Online-Studie sind keine Risiken verbunden. Unbequemlichkeiten oder Unannehmlichkeiten sind gering und werden wahrscheinlich nicht auftreten. Wenn irgendwelche Unannehmlichkeiten zu einem Problem werden, können Sie Ihre Teilnahme abbrechen. Sie werden von der Teilnahme an dieser Online-Studie nicht direkt profitieren. Wir hoffen, dass die durch Ihre

Teilnahme gewonnenen Informationen dazu beitragen können, die Forschung in diesem Bereich voranzubringen.

## **5. Datenschutz und Vertraulichkeit**

Während der Teilnahme werden persönliche Daten (Alter, Geschlecht, etc.) erfasst. Die Forscherin wird Sie in allen Berichten, die Informationen aus dieser Online-Studie verwenden, nicht mit Ihrem wirklichen Namen identifizieren und sichergehen, dass Ihre Vertraulichkeit als Teilnehmer an dieser Online-Studie sicher und verschlüsselt bleibt. Alle Daten, die Sie in dieser Online-Studie angeben, werden anonymisiert veröffentlicht und gemäß der Allgemeinen Datenschutzverordnung (GDPR) der Europäischen Union (EU) vertraulich behandelt. In allen Fällen unterliegt die Verwendung von Datensätzen und Daten der GDPR. Fakultätsangehörige und Administratoren des Campus werden keinen Zugang zu Rohdaten oder Transkripten haben. Diese Vorsichtsmaßnahme wird verhindern, dass Ihre individuellen Kommentare negative Auswirkungen haben. Diese Website verwendet Cookies und andere Tracking-Technologien, um die Forschung durchzuführen, die Benutzererfahrung zu verbessern, die Fähigkeit zur Interaktion mit dem System zu ermöglichen und zusätzliche Inhalte von Dritten zur Verfügung zu stellen. Trotz sorgfältiger inhaltlicher Kontrolle übernehmen die Forscherinnen und Forscher keine Haftung für Schäden, die sich direkt oder indirekt aus der Nutzung dieser Online-Anwendung ergeben. Jegliche Aufzeichnungen können von niemandem außerhalb dieses Forschungsprojekts eingesehen werden, es sei denn, wir lassen Sie ein separates Erlaubnisformular unterschreiben, das uns die Nutzung gestattet (siehe unten). Die Aufzeichnungen werden nach Abschluss der Forschung vernichtet, wenn die Förderorganisation dies verlangt oder wenn Sie den Forscher kontaktieren, um sie sofort zu vernichten oder zu löschen. Wie bei jeder Publikation oder online-bezogenen Aktivität ist das Risiko einer Verletzung der Vertraulichkeit immer möglich. Gemäß GDPR informieren die Forschenden den Teilnehmer, wenn eine Verletzung der Vertraulichkeit der Daten festgestellt wurde.

## **6. Identifikation der Forscher**

Wenn Sie irgendwelche Fragen oder Bedenken über die Studie haben, zögern Sie nicht und kontaktieren Sie:

Eva Weidinger  
Studentin  
[Eva.weidinger@stud.uni-regensburg.de](mailto:Eva.weidinger@stud.uni-regensburg.de)  
Prof. Dr. Niels Henze  
Human-Computer Interaction  
Universitätsstraße 31  
93053 Regensburg, Deutschland  
[Niels.henze@ur.de](mailto:Niels.henze@ur.de)