

# Teilnahmebedingungen

## zur Wirksamkeitsstudie

Zwischen

**Husenbeth Services UG (haftungsbeschränkt)**

**vertreten durch Alexander Husenbeth**

**Eleonore-Sterling-Str. 32; 60433 Frankfurt am Main**

- nachfolgend "Studienleitung" genannt -

und

**Bewerbern zur Breaby-Wirksamkeitsstudie**

- nachfolgend "Teilnehmer" genannt -

wird folgende Vereinbarung geschlossen:

### **1. Zusammenfassung und Studienziel**

Ziel der Studie ist die Erforschung des Einflusses eines Luftqualität-Trackers auf die Gesundheit, das Wohlbefinden sowie das Verhalten der Testpersonen.

**Dauer der Studie:** 3 Monate

**Geplanter Beginn:** Mitte März 2025

**Geplantes Ende:** Mitte Juni 2025

Die Studie wird durchgeführt von Masterstudent Prasanna Nitin Godse.

Die Begleitung der Nutzung von Breaby wird durch Alexander Husenbeth erfolgen.

## 2. Studienbeschreibung

### 2.1 Beschreibung des Produkts

Das zu testende Produkt ist ein Tracker für Luftqualität. Es überwacht die Raumluft mittels Sensoren (CO<sub>2</sub>, Lufttemperatur und Luftfeuchtigkeit), gibt Empfehlungen über ein Display und Alarm-Buzzer aus und sendet die Daten an eine Cloud zur Auswertung.

Eine Smartphone-App ermöglicht die Visualisierung der Daten. Zusätzlich werden Informationen zu Außenluftqualität, Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Pollenbelastung angezeigt. Für die Zuordnung der Luftqualitätsdaten werden per GPS die Ortsdaten verwendet.

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass keine Audioaufnahmen o.Ä. erfolgen.

Dies ist technisch nicht möglich.

Für die Verbindung wird eine WLAN-Verbindung benötigt. Die Testperson erklärt sich damit einverstanden, die WLAN-Verbindung mit dem Breaby-Gerät zu verwenden.

### 2.2 Ziel der Studie

Forschungsfrage:

Wird durch die Nutzung von Breaby eine Verbesserung des Wohlbefindens, der wahrgenommenen Gesundheit bzw. eine Änderung des Lüftungsverhaltens erwirkt?

Im Anschluss ist eine Veröffentlichung im Open Science Framework (komplett anonymisiert und ohne Roh-Daten) geplant, für die Anerkennung durch Krankenkassen.

### 2.3 Genutzte Methodik

Eine Testgruppe, die die zu untersuchende Behandlung oder Intervention erhält.

Die Gruppen werden dann durch Befragung mittels eines Fragebogens befragt.

Es erfolgt zudem eine Datenanalyse, um Verhaltensänderungen zu erfassen.

## 2.4 Erwartete Risiken

Das größte Risiko besteht in technischen Ungenauigkeiten der Geräte. Es kann sein, dass die Software während des Tests Probleme aufzeigt.

Ebenso könnte die Internetverbindung bzw. der WLAN-Empfang einen Schwachpunkt darstellen.

## 2.5 Erwartete Ergebnisse

Es wird erwartet, dass eine Verbesserung des Wohlbefindens durch die Befragung erkennbar wird. Weiterhin wird erwartet, dass man auch anhand der Daten der Sensoren erkennen kann, ob die Teilnehmenden Ihr Lüftungsverhalten an die Empfehlungen des Geräts anpassen.

## **3. Rechte und Pflichten der Teilnehmenden**

### **3.1 Anreize**

Als Dankeschön für die Teilnahme erhalten alle Teilnehmenden Anreize.

Die Teilnahme ist kostenlos, anstelle normalerweise für den Breaby-Gesundheitskurs (Gegenwert ca. 150 Euro) bzw. die Nutzung von Breaby zu bezahlen.

Die Geräte sind nach Abschluss der Studie zurückzugeben.

Alle Versandkosten werden durch Breaby getragen.

Unter allen Teilnehmenden wird nach erfolgreichem Abschluss der Studie, das bedeutet, dass alle Befragungen ausgeführt wurden, ein Tablet verlost. Im Gegenzug erklären sich die Teilnehmenden damit einverstanden, die Fragebögen gewissenhaft und sorgfältig auszufüllen. Es handelt sich bei dem Tablet um ein refurbished Microsoft Surface Go.

### **3.2 Verlosung**

Die Verlosung erfolgt zufällig unter den Teilnehmenden, die die Befragungen erfolgreich ausgefüllt haben.

Der Gewinner wird spätestens am 1.8.2025 per E-Mail und Telefon benachrichtigt.

### **3.3 Der Rechtsweg ist ausgeschlossen**

Für die Teilnahme an der Studie sowie für die Verlosung wird der Rechtsweg ausgeschlossen.

### **3.4 Pflichten der Teilnehmenden**

Die Teilnehmer verpflichten sich, die Fragebögen sorgfältig und wahrheitsgemäß auszufüllen sowie an vereinbarten Terminen teilzunehmen.

Die Teilnehmenden verpflichten sich, die Smartphone App zu installieren.

Die App fragt nach der Berechtigung der GPS Location (für die Zuordnung der Außenluftdaten); nach Bluetooth (für die Kopplung mit dem Breaby-Gerät) und nach WLAN (um eine stabile Internetverbindung zu gewährleisten).

Bei Nichteinhaltung der Verpflichtungen behält sich die Studienleitung das Recht vor, die Teilnahme vorzeitig zu beenden und das Gerät zurückzufordern.

Die Teilnehmer verpflichten sich, das Gerät sorgfältig zu behandeln und nach Abschluss der Studie in einwandfreiem Zustand zurückzugeben.

Das Gerät ist ausschließlich so zu behandeln, wie es in der Einweisung zu Beginn der Studie kommuniziert wird. Es ist ausschließlich das mitgelieferte Zubehör zu verwenden.

Ein Öffnen des Breaby Gerätes ist strengstens untersagt.

### **3.5 Versand von Breaby**

Die Studienleitung stellt Versandlabel für den Rückversand der Breaby-Testgeräte zur Verfügung. Die Teilnehmer müssen nichts für diese Versandlabel bezahlen.

## **4. Vertraulichkeitsvereinbarung**

Die Teilnehmer verpflichten sich, alle im Rahmen der Studie erhaltenen Informationen über das Produkt, die Studienmethoden und -ergebnisse vertraulich zu behandeln.

Diese Verpflichtung gilt auch nach Beendigung der Studie.

## **5. Datenschutzerklärung**

**Die im Anmeldeformular erhobenen Daten werden ausschließlich zur Durchführung der Studie genutzt und nicht an Dritte weitergegeben. Weitere Informationen in unserer [Datenschutzerklärung unter \[breaby.de/datenschutz\]\(https://breaby.de/datenschutz\)](https://breaby.de/datenschutz).**

### 5.1 Kurzversion:

### 5.2 Verantwortlicher:

Verantwortlich für die Datenverarbeitung ist:

**Alexander Husenbeth**

**Husenbeth Services UG (haftungsbeschränkt)**  
**Eleonore-Sterling-Str. 32;**

**60433 Frankfurt am Main**

[Alexander.husenbeth@breaby.com](mailto:Alexander.husenbeth@breaby.com)

### 5.3 Erhobene Daten & Zweck der Verarbeitung

Für die Durchführung der Studie erheben wir folgende personenbezogene Daten:

- Namen, Adressen, Telefonnummern, Teilnehmernummern und E-Mail-Adressen **zur**

**Kommunikation mit den Teilnehmenden, Verlosung & Versand der Geräte**

- IP-Adressen und technische Metadaten **zur technischen Bereitstellung**

**der Plattform**

- Ergebnisse aus Befragungen und Datenmessungen **(in anonymisierter**

**Form) zur wissenschaftlichen Untersuchung.**

### 5.4 Rechtsgrundlage der Verarbeitung

Die Verarbeitung der personenbezogenen Daten erfolgt auf Grundlage der **Einwilligung gemäß Art. 6 Abs. 1 lit. a DSGVO**. Ihre **Einwilligung kann jederzeit ohne Angabe von Gründen widerrufen werden.**

### 5.5 Datenweitergabe an Dritte

Für die Durchführung der Studie nutzen wir ggf. externe Dienstleister (z. B. für Umfragetools oder Cloud-Speicherung). Diese unterliegen einem **Auftragsverarbeitungsvertrag gemäß Art. 28 DSGVO**. Eine Übermittlung der Daten in Drittländer erfolgt nicht.

## 5.6 Dauer der Datenspeicherung

- Die personenbezogenen Daten werden spätestens **6 Monate nach Studienende gelöscht**, sofern keine gesetzlichen Aufbewahrungspflichten entgegenstehen.
- Anonymisierte Daten können für wissenschaftliche Zwecke weiterhin verwendet werden.

## 5.7 Rechte der Teilnehmer

Die Teilnehmer haben jederzeit das Recht auf:

- **Auskunft** über gespeicherte Daten (Art. 15 DSGVO)
- **Berichtigung** falscher Daten (Art. 16 DSGVO)
- **Löschung** der Daten (Art. 17 DSGVO)
- **Einschränkung der Verarbeitung** (Art. 18 DSGVO)
- **Widerruf der Einwilligung** ohne Nachteile (Art. 7 DSGVO)

Anfragen zur Datenverarbeitung können jederzeit an **info@breaby.com** gesendet werden.

## 5.8 Weitere Informationen

Eine detaillierte Datenschutzerklärung ist unter <https://www.breaby.de/datenschutz> abrufbar.

## 6. Haftungsausschluss

Die Studienleitung haftet nicht für etwaige Schäden oder Verletzungen, die im Zusammenhang mit der Teilnahme an der Studie entstehen, es sei denn, diese beruhen auf vorsätzlichem oder grob fahrlässigem Verhalten der Studienleitung.

## 7. Geistiges Eigentum

Alle Rechte an den Studienergebnissen und etwaigen Erfindungen verbleiben bei der Studienleitung.

## 8. Beendigung der Teilnahme

Die Teilnehmer können ihre Teilnahme jederzeit ohne Angabe von Gründen beenden. In diesem Fall ist das Gerät unverzüglich zurückzugeben.

Die Studienleitung kann die Teilnahme bei Nichteinhaltung der Verpflichtungen oder aus wichtigem Grund vorzeitig beenden.

## **9. Schlussbestimmungen**

Änderungen oder Ergänzungen dieser Vereinbarung bedürfen der Schriftform.

Sollten einzelne Bestimmungen dieser Vereinbarung unwirksam sein, bleibt die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen davon unberührt.

Sollte eine Formulierung nur die „männliche“ Variante wie z.B. Teilnehmer beinhalten, so ist dies geschlechterneutral gemeint und beinhaltet Teilnehmerinnen und Teilnehmer.

Gerichtsstand ist Frankfurt am Main.