

---

## LiveEO

Gitschiner Str. 94  
10969, Berlin, Germany  
support@live-eo.com

# Bedienungsanleitung LiveEO iOS App

Diese Bedienungsanleitung soll die notwendigen Informationen liefern, die für eine effiziente Nutzung der LiveEO iOS App im LiveEO-Ökosystem erforderlich sind. Bitte stellen Sie sicher, dass Sie immer die neueste Softwareversion sowie das neueste Benutzerhandbuch verwenden.

<b>Über LiveEO und die iOS App</b>	<b>1</b>
Der Startbildschirm	2
Filteroptionen	3
Kontextmenü (Shortcuts)	4
<b>Arbeiten mit Aufgaben und Protokollen</b>	<b>6</b>
Die Aufgabenliste	6
Zugriff auf Informationen zu einer Aufgabe	7
Starten Sie die Navigation zu einem Aufgabenort	8
Der Fragebogen	9
Vorgehen bei mehrfachen Abstürzen	11

## Über LiveEO und die iOS App

LiveEO analysiert Infrastrukturnetze auf Basis von Satellitendaten. Mithilfe unserer Lösungen können Betreiber\*innen ihr Vegetationsmanagement optimieren und von zyklusbasierten zu zustandsbasierten Prozessen überführen. Mithilfe der Web & iOS App lassen sich die Ergebnisse der Vegetations- und Risikoanalyse interaktiv anzeigen und konkrete Handlungsbedarfe identifizieren. Weiterhin ist ein Aufgabenmanagement integriert - es werden vollautomatisch Aufgaben erzeugt, die sich über die Apps steuern und Mitarbeiter\*innen in der Organisation zuordnen lassen. Die vorliegende Bedienungsanleitung bezieht sich auf die iOS App. Bitte kontaktieren Sie uns für ein spezielles Benutzer\*innenhandbuch für die Web App.

## Der Startbildschirm

Der erste Bildschirm, den Sie beim Öffnen der App sehen, ist der Startbildschirm. Er besteht hauptsächlich aus der Kartenansicht, mit der Sie auf Ihre Aufgaben zugreifen können, und der zugrunde liegenden Analyse auf einer Karte. Das Navigieren innerhalb der Karte funktioniert genauso wie bei anderen mobilen Karten. Durch Tippen auf "1", wie in Abbildung 1 dargestellt können Sie ein erweitertes Menü öffnen. Dort finden Sie die Möglichkeit Fehler und Fragen einzugeben, die Offline-Synchronisierung zu starten und sich aus der Applikation abzumelden.

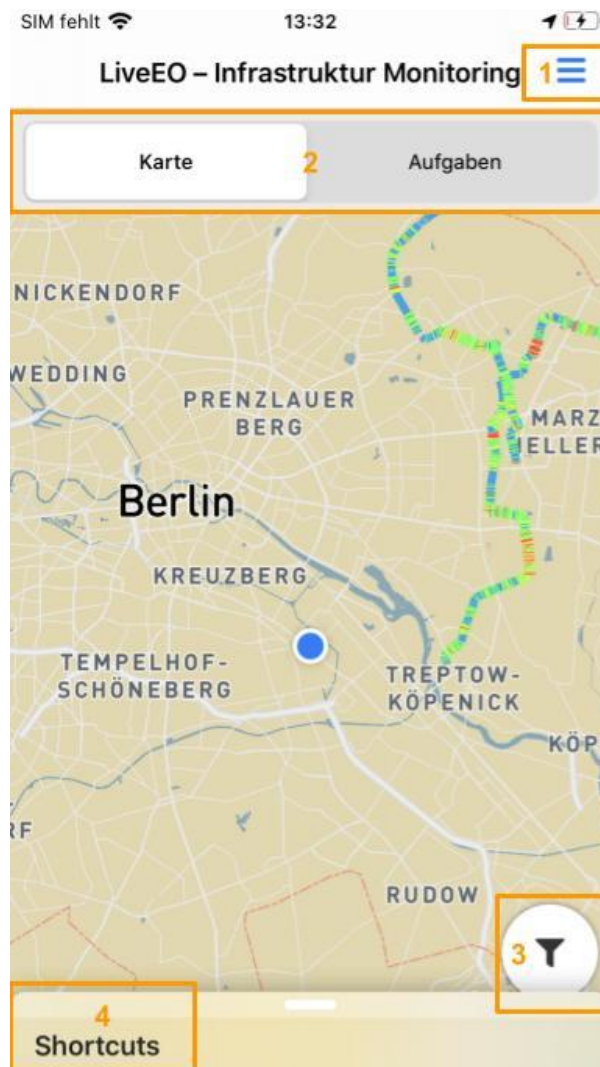


Abb. 1: LiveEO iOS App Startbildschirm:

- 
- 2 Grundlegendes Menü zur Auswahl von Karten- und Aufgabenansicht
  - 3 Filteroptionen (siehe Abb. 3)
  - 4 Kontextmenü (siehe Abb. 4)

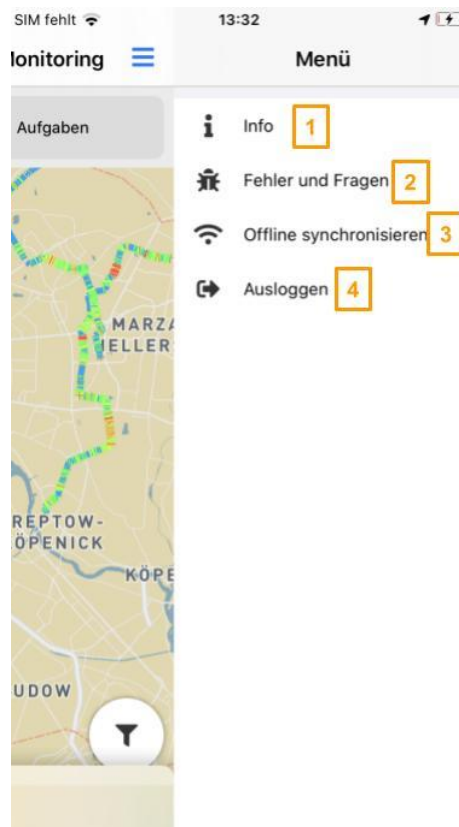


Abb. 2: Erweitertes Menü

- 1 Info: Impressum
- 2 Fehler und Fragen an LiveEO senden
- 3 Offline synchronisieren
- 4 Ausloggen aus der App

## Filteroptionen

In den Filteroptionen besteht die Möglichkeit die Aufgaben nach verschiedenen Kriterien zu filtern oder gewählte Filter zurück zu setzen. In der Kartenansicht sind anschließend nur noch Aufgaben sichtbar, die auf die gesetzten Filter zutreffen.

The screenshot shows a mobile application interface for selecting filter options. At the top, it says 'Wählen Sie Filteroptionen aus' with a close button. Below this, there are four filter sections, each with a yellow box containing a number from 1 to 4:

- 1. 'Adresse' with a search bar below it labeled 'Teil des zu suchenden namens'.
- 2. 'Nach Priorität filtern:' with a dropdown menu showing 'Priorität' and 'HOCH'.
- 3. 'Nach Typ filtern:' with a dropdown menu showing 'Typ' and 'ALL'.
- 4. 'Suchradius:' with a slider control below it labeled 'Radius (km)' and the value '5'.

At the bottom of the filter options, there are two buttons: a blue button labeled 'Aufträge suchen' and a white button labeled 'Filter zurücksetzen'.

Abb. 3: Filteroptionen

- 1 *Nach Adresse zu filtern*
- 2 *Nach Priorität filtern*
- 3 *Nach Aufgabentyp filtern*
- 4 *Suchradius angeben*

## Kontextmenü (Shortcuts)

Im Kontextmenü können Sie verschiedene Hintergrund-Layer ein- oder ausschalten und den Offline-Modus aktivieren. Sobald der Offline-Modus aktiviert ist, werden alle Daten, die für Ihre Arbeit vor Ort benötigt werden, lokal auf Ihrem Telefon gespeichert. Dies kann sehr hilfreich sein, wenn Sie in ländlichen Gebieten mit unzureichender mobiler Internetverbindung arbeiten.

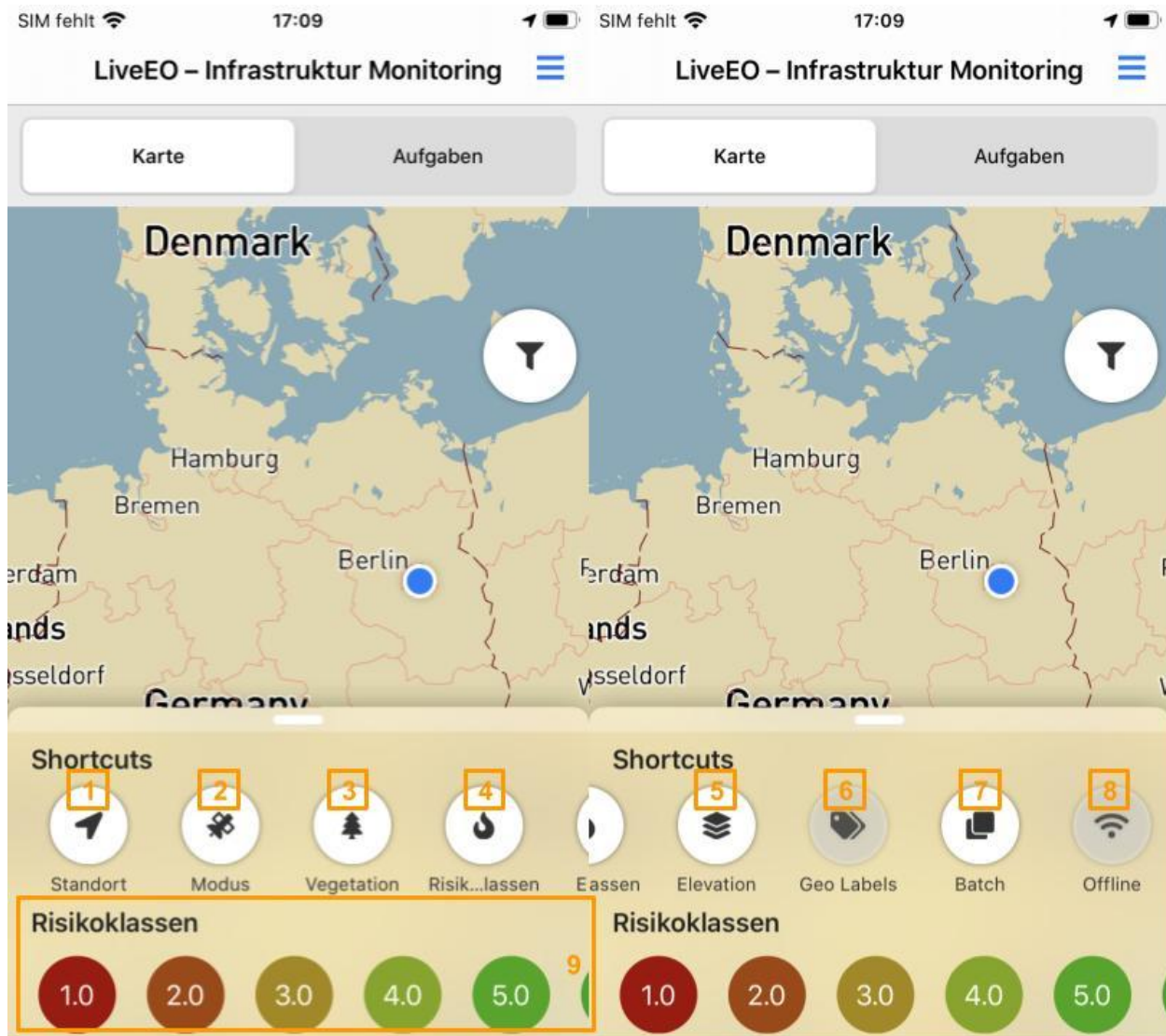


Abb. 4: Kontextmenü

- 1 Zentrierung zum eigenen Standort
- 2 Satellitenkarte als Hintergrund

- 
- 3 *Vegetationslayer*
  - 4 *Risikoklassen*
  - 5 *Elevation*
  - 6 *Geolabel anzeigen*
  - 7 *Batch-Protokoll ausfüllen*
  - 8 *Offline-Modus aktivieren*

**Tipp: Stellen Sie sicher, dass der Offline-Modus aktiviert ist, bevor Sie in ländliche Gebiete ohne ausreichende mobile Internetverbindung fahren.**

## **Arbeiten mit Aufgaben und Protokollen**

Aufgaben sind eines der grundlegenden Elemente von LiveEO. Aufgaben enthalten alle Informationen, die zur Durchführung von Vegetationsmanagementaufgaben wie Inspektionen und Rückschnitten erforderlich sind.

### **Die Aufgabenliste**

Sie können die Aufgabenliste öffnen, indem Sie im Hauptmenü des Startbildschirms auf „Aufgaben“ tippen.

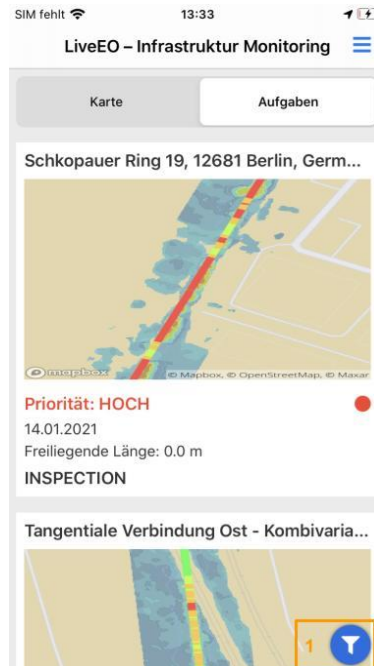


Abb. 5: Die LiveEO Aufgabenliste:

## 1 Filteroptionen der Aufgaben

### 1: Filteroptionen der Aufgaben

Die Aufgabenliste enthält alle Aufgaben, die Ihrem Profil zugewiesen wurden. Sie können den allgemeinen Aufgabentyp, den Standort, die exponierte Länge, die Priorität und das Fälligkeitsdatum anzeigen. Zusätzlich wird eine kleine Vorschau der Kartenansicht jeder Aufgabe bereitgestellt.

## Zugriff auf Informationen zu einer Aufgabe

Sie können auf zusätzliche Informationen zu jeder Aufgabe zugreifen, indem Sie darauf tippen.

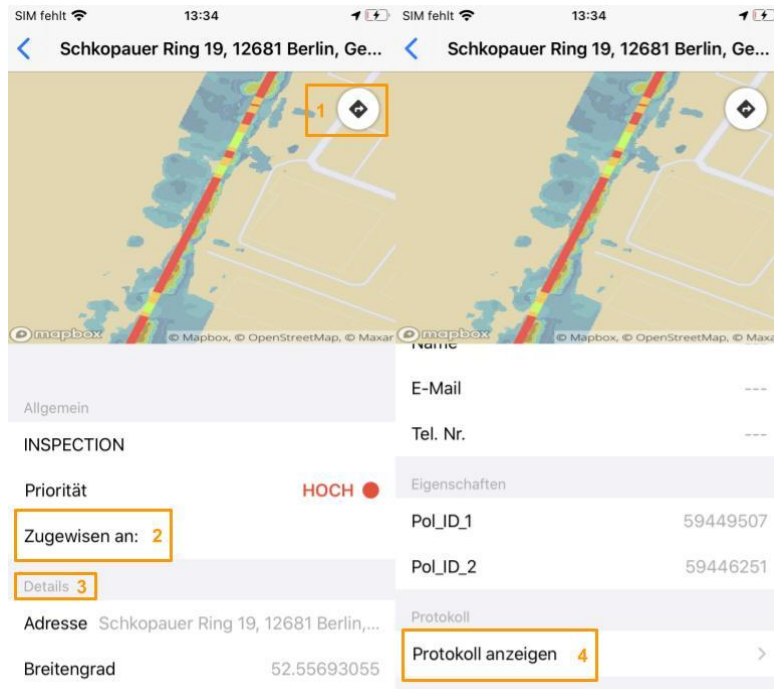


Abb. 6: Detailansicht einer Aufgabe:

- 1 Navigationsfunktion
- 2 Zuweisung der Aufgabe an Nutzer\*innen
- 3 Aufgabendetails: Adresse, Besitzer\*in etc.
- 4 Protokolle anzeigen oder hinzufügen (Details in Abb. 8 & 9)



---

## Starten Sie die Navigation zu einem Aufgabenort

Wenn Sie auf „Navigieren“ tippen, Punkt 2 des obigen Screenshots, startet die App den Navigationsmodus und findet den besten Pfad zu Ihrem Ziel.

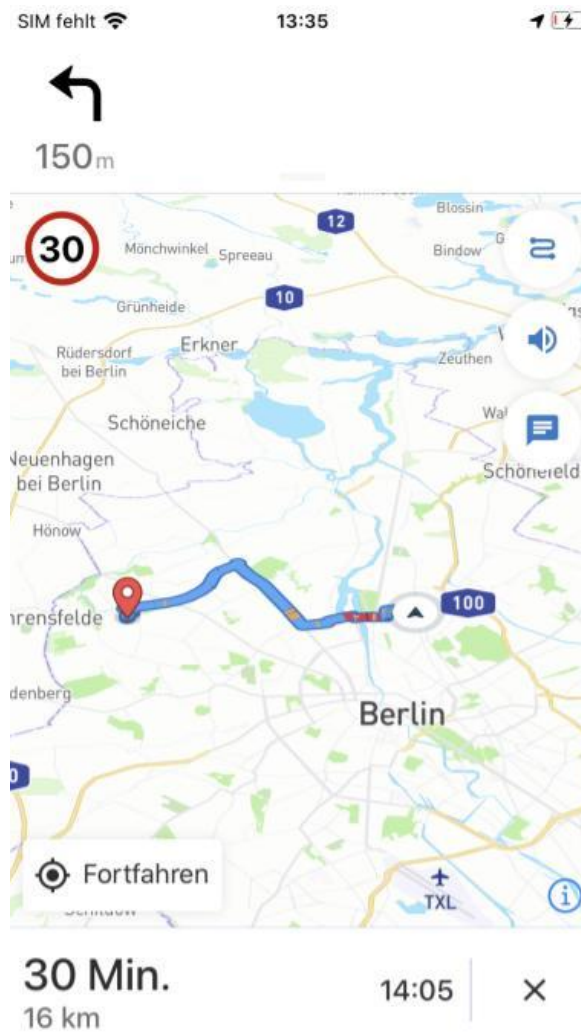
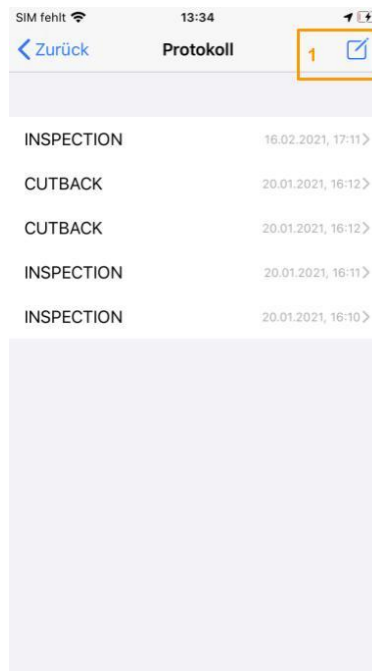


Abb. 7: Navigieren Sie zu Ihrer Aufgabe

---

## Der Fragebogen

Sobald Sie am Aufgabenort angekommen sind, können Sie die Arbeit ausführen. Nach Abschluss Ihrer Aufgabe können Sie einen Bericht erstellen, um Informationen über die durchgeführten Arbeiten bereitzustellen. Sie können den Fragebogen starten, indem Sie in der Detailansicht einer Aufgabe auf "Protokoll anzeigen" tippen.



*Abb. 8: Protokoll erstellen*

Welcher Fragebogen hierbei angezeigt wird, hängt von der aktuellen Position im Workflow ab.

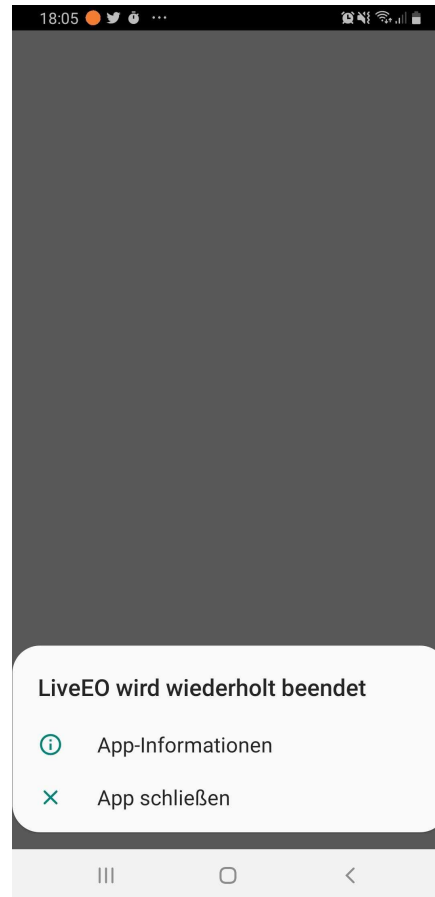
- 1 *Wie ist der Zustand der Vegetation?*
- 2 *Wie ist der Zustand des Rückschnittes?*
- 3 *Wie viele Arbeitsstunden haben Sie für die aktuelle Aufgabe aufgewendet?*
- 4 *Sie können ein Foto hochladen, um detaillierte Einblicke in die durchgeführten Arbeiten oder die beobachtete Situation am Aufgabenort zu erhalten.*
- 5 *Im Hinweisbereich können Sie zusätzliche Informationen angeben.*
- 6 *Welche Aufgabe wird als nächstes durchgeführt werden müssen?*
- 7 *Was werden die nächsten Schritte sein?*
- 8 *Wann würden Sie die nächste Aufgabe planen?*

Nachdem Sie alle erforderlichen Informationen bereitgestellt haben, ist die Aufgabe abgeschlossen. Die dazu berechtigten Personen können anschließend in der LiveEO-Webanwendung auf Ihre Berichtsdaten zugreifen.

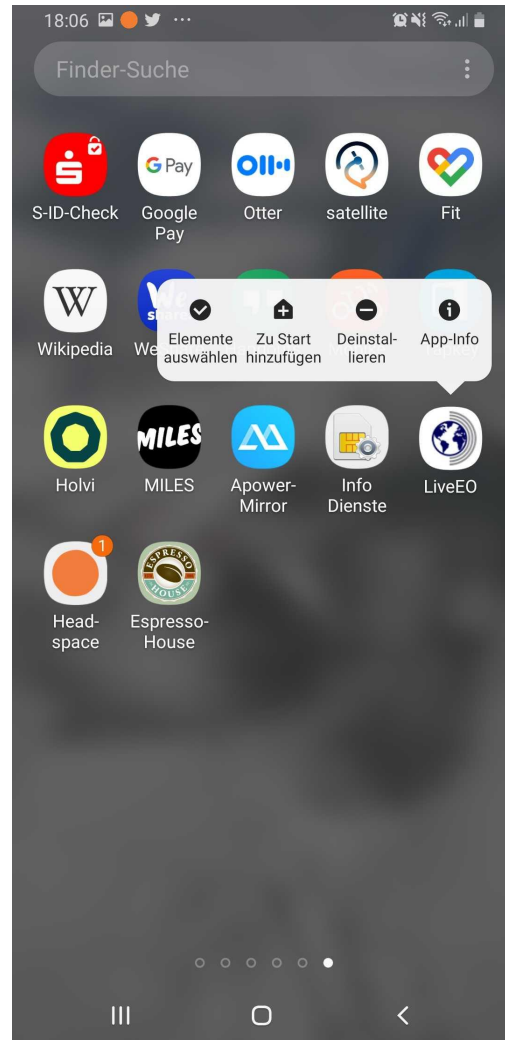
---

## Vorgehen bei mehrfachen Abstürzen

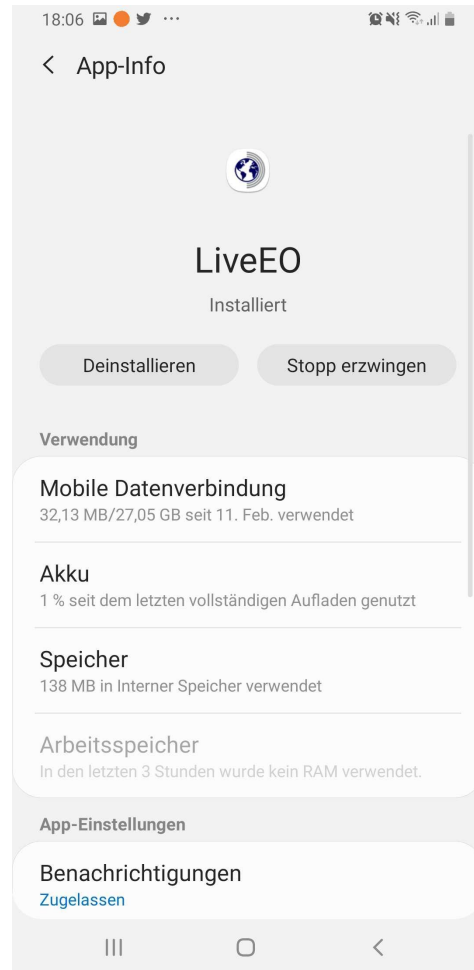
- Absturzmeldung taucht mehrfach auf



- Lange auf das LiveEO Logo der App drücken bis Auswahlmeneü erscheint oder anderweitig in das App Menü gelangen



Im App Menü "Speicher" auswählen



“Daten löschen klicken” und App neu starten

