

## **Risiken (PoC's)**

### 1. Beschreibung:

Produkte sollen anhand von zertifizierten Siegeln gespeichert und sortiert werden. Es sollen nur Produkte gespeichert werden, welche Nachhaltigkeit in ihrer Herstellung nachweisen. Gleichzeitig sollen nur nachhaltige Produkte aus Deutschland gespeichert werden.

### Exit-Kriterien:

Nachhaltige Produkte werden gespeichert und als Antwort auf die Anfrage wird eine JSON mit dem Status „Hinzugefügt“ erwartet. In der JSON sollen sich dann auch alle wichtigen Daten des Produkts (Produktname, Herkunft, Siegel) befinden.

### Fail-Kriterien:

- API ist nicht erreichbar
- Die Sortierung hinsichtlich der Nachhaltigkeit funktioniert nicht korrekt
- Nachhaltige Produkte werden nicht korrekt abgespeichert

### Fallbacks:

Es müssen andere APIs gesucht werden. Die Berechnungen der Nachhaltigkeit sollten ständig getestet werden, um so zeitnah Fehler zu entdecken und zu korrigieren.