

# Anforderungen

Es werden zunächst die ersten Anforderungen grob ermittelt, um sie später für weitere Artefakte zu verwenden. Sie sind unterteilt in qualitative, funktionale und organisationale Anforderungen.

## Qualitative Anforderungen

---

- Das System soll eine hohe Zugänglichkeit besitzen
- Das System sollte frei von Fehlern sein
- Treten Fehler auf, muss die Funktion des Systems trotzdem gewährleistet werden können
- Nutzerdaten sollten vertraulich behandelt werden
- Das System soll möglichst effizient sein
- Eine sichere Datenübermittlung muss gewährleistet werden
- Das System muss selbstbeschreibend sein
- Das System sollte neue und fremde Konzepte für den Nutzer vermeiden

## Funktionale Anforderungen

---

- Das System muss es ermöglichen Objekte anzulegen
- Das System muss in der Lage seine Objekte zu überprüfen und analysieren
- Das System muss Nutzerdaten speichern können
- Suchende sollten Anbieter kontaktieren können
- Suchende sollen in der Lage sein Objekt zu filtern
- Das System sollte in der Lage sein den Abstand zwischen zwei Positionen zu berechnen
- Das System sollte in der Lage sein das aktuelle Wetter zu erfassen

## Organisationale Anforderungen

---

- Das System sollte dem Anbieter ermöglichen, seine eingestellten Objekte zu verwalten und diese individuell anzupassen
- Das System muss dem eingeloggten User die Möglichkeit bieten seine privaten Daten zu ändern
- Es muss eine schnelle und zeitnahe Verarbeitung gewährleistet werden