Entwicklungsziele:

Langfristig, wollen wir mit unserer App die Haltung eines Aquariums vereinfachen. So dass es weder zu Mangelerscheinungen bei den Pflanzen führt noch zur Algenbildung kommt.

* Mittelfristig: Dem Kunden muss das optimale Düngemittel empfohlen werden
  + Kurzfristig muss die Optimale Berechnung der Nährwerte finden
  + Kurzfristig Möglichkeit finden, mit Möglichst wenig Nutzerinformationen, die Nähr- und Wasserwerte zu berechnen
  + Kurzfristig: Berechnung des optimalen Düngemittels finden
* Mittelfristig: Das Wasser muss dafür die richtige Härte besitzen
  + Kurzfristig: Es muss eine gute Berechnung für die Wasserhärte gefunden werden
* Mittelfristig: Bei anderweitigen Problemen soll der Fachmann eine Möglichkeit haben, das Problem zu finden
  + Kurzfristig: Finden einer Möglichkeit, wie der Fachmann die Probleme erweitert finden kann, ohne zum Kunden zu fahren
* Mittelfristig: Die Nutzung muss auch ohne zuständigen Fachhandel möglich sein
  + Kurzfristig: Der Kunde sollte auch die Rolle mehrere Entitäten übernehmen können

Langfristig wollen wir ebenso, dass der Fachhandel eine ausführliche Dokumentation über das Aquarium besitzt, wodurch dieser eine sinnvolle Empfehlung von Fischen und Pflanzen machen kann

* Mittelfristig: Der Kunde muss motiviert die Wasserwechsel und Düngungen durchführen
  + Kurzfristig: Der Aufwand für den Kunden soll möglichst gering dafür sein
  + Kurzfristig: Die Menge des hinzuzufügenden Düngemittels muss bereits berechnet sein
  + Kurzfristig: Die Berechnungen müssen möglichst sinnvoll auf die einzelnen Entitäten aufgeteilt werden
* Mittelfristig: Möglichst viele Fachhandel sollten unser System benutzen
  + Kurzfristig: Unser System muss alle geforderten Aspekte ermöglichen
  + Kurzfristig: wir sollten möglichst viel werbung für unser system machen
  + Kurzfristig: wir müssen die Anbindung an eine Systemdatenbank des Fachhandels ermöglichen durch eine offene Schnittstelle

Ziele sollen lösungsunabhängig sein