

Anforderungsermittlung

Da nun wichtige Aufgabenerledigungen der App modelliert wurden, werden jetzt die Anforderungen hier behandelt. Hierfür müssen die User Needs genauer betrachtet werden und Anforderungen sollen diese user needs in Anspruch nehmen.

1 Funktionale Anforderungen

- F10 Registrierung für Hundebesitzer
- F20 Hundebesitzer können Profile für ihre Hunde erstellen.
- F30 Anzeige des Essensplans
- F40 Erstellung und Anzeige eines Individueller ernährungsplan
- F50 Produkte scannen
- F60 Ermittlung und gegebenenfalls Hinzufügen des gescannten Produktes
- F70 Anzeige von Rezepten
- F80 Hinzufügen / bearbeiten von Rezepten
- F90 Filtern von Rezepten
- F100 Wetterinformationen
- F110 Ortung
- F120 Anzeige von Routen
- F130 Hinzufügen / bearbeiten von Routen
- F140 Anzeige des Fitnesszustands des Hundes
- F150 Anzeige der Aktivitäten
- F160 Hinzufügen / bearbeiten von Aktivitäten

2 Qualitative Anforderungen

- Q10 Benutzbarkeit
- Q20 Richtigkeit der Daten
- Q30 Performance und Effizienz
- Q40 Verfügbarkeit
- Q50 Änderbarkeit