

List of User Tasks

Im folgenden werden jene Arbeitsaufgaben aufgelistet, die der Benutzer im Moment tätig. Aus diesen Aufgaben wird dann folgend das Task Organization Model aufgestellt.

Tasks - Allgemeine Privatperson

- Lebensmittel durchsuchen
- Lebensmittel herausuchen
- Lebensmittel aussortieren
- Lebensmittel begutachten
- Verwendungsmöglichkeiten suchen (z.B. Rezepte)
- Vergleich von Verwendungsmöglichkeiten (Zubereitungszeit, Zutaten, Vorlieben, ...)
- Mahlzeit zubereiten
- Haltbarkeit ermitteln
- Quellen vergleichen (Lagerung, angegebene Haltbarkeit,..)
- Lebensmittel verzehren
- Lebensmittel zubereiten
- Lebensmittel entsorgen

Tasks - Anbietender

- Lebensmittel verpacken (Tüte, Box, Dose,..)
- Interessenten finden
- Lebensmittel anbieten
- Lebensmittel übergeben
- Lebensmittel zum Interessenten transportieren (Öffentliche Verkehrsmittel, Auto, zu Fuß, Fahrrad,...)
- Abholort mitteilen

Tasks - Abholender

- Abholmöglichkeiten finden
- Benötigte Lebensmittel notieren
- Lebensmittel entgegennehmen
- Abholmöglichkeiten vergleichen (Angebot, Menge, Entfernung, Vorlieben, ...)
- Weg zum Angebot bestreiten (Öffentliche Verkehrsmittel, Auto, zu Fuß, Fahrrad,...)

Task Organization Model

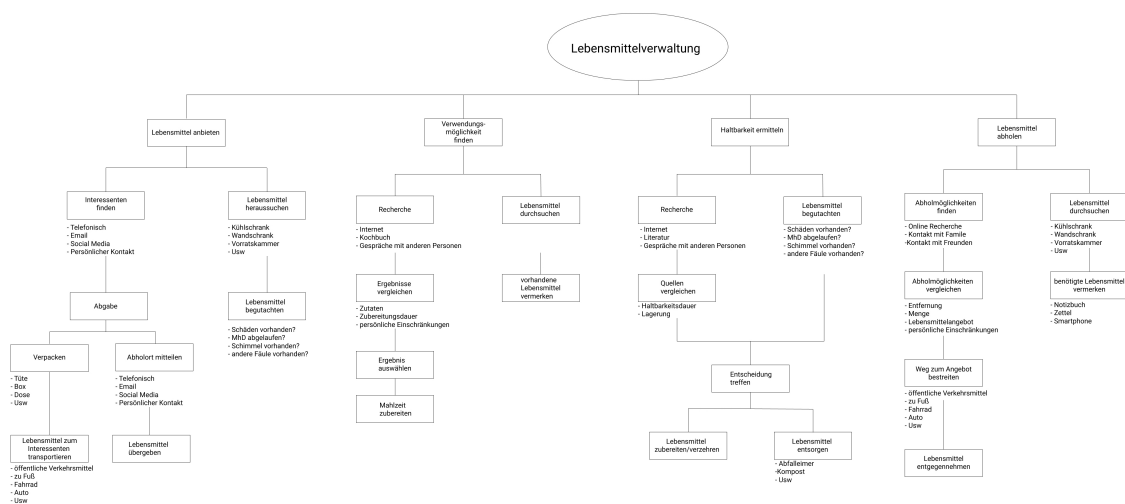


Abbildung xx: Task Organization Model - Lebensmittelverwaltung

Das hier dargestellte Task Organization Model stellt die Organisation und Abfolge der einzelnen Arbeitsaufgaben der Benutzer dar. Innerhalb des Modells wird nicht zwischen verschiedenen Rollen unterschieden, da jeder Benutzer theoretisch jede Arbeitsaufgabe erledigen könnte und es im Moment auch tut.

Der linke Zweig „Lebensmittel anbieten“ modelliert hierbei den Aufgabenablauf den ein Benutzer in der Rolle des Anbieters erledigen würde. Der rechte Zweig „Lebensmittel abholen“ modelliert den Aufgabenablauf den der Benutzer in der Rolle des Abholers erledigt. Die beiden Zweige „Verwendungsmöglichkeit finden“ und „Haltbarkeit ermitteln“ kann von jedem Benutzer unabhängig von der eingenommenen Rolle erledigt werden.