# Nutzerhandbuch zur FoodSharing-Website "ShareIt"

Ersteller: Quentin Kroiss Matrikelnummer: 36495321

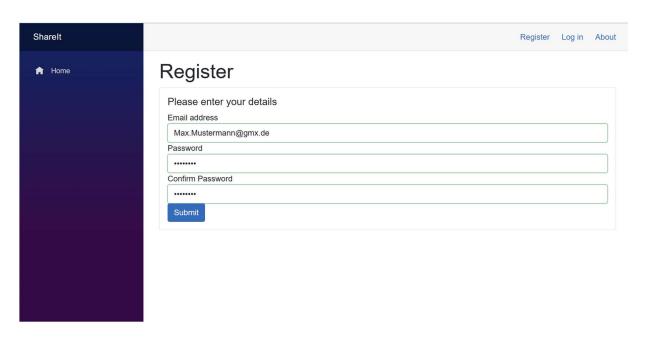
# Einleitung in den Gedanken hinter dem Programm:

Der Grundgedanke des Programms ist, die Essensverschwendung zu reduzieren. Da heutzutage sehr viel Essen weggeworfen wird, welches nicht immer weggeworfen werden müsste, war die Vision hinter diesem Programm dagegen anzukämpfen und mit dieser Webseite ein Mittel zu bieten um Lebensmittel und Getränke, welche nicht mehr benötigt werden oder bald ablaufen noch hochladen zu können und mit etwas Glück jemanden zu finden der hierfür Verwendung findet. Dabei reduziert sich der Umfang an hochladbaren Artikeln nicht nur an Lebensmitteln oder Getränken sondern beinhaltet auch die Möglichkeit Objekte hochzuladen, welche noch gut sind, aber keine Verwendung mehr finden.

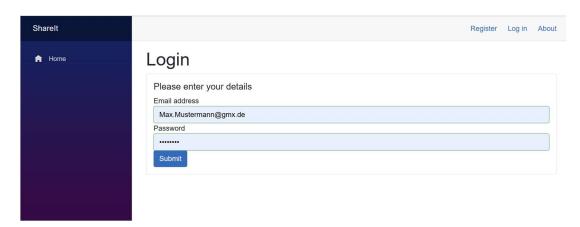
## 1. Einführung in das Programm:

Um die Funktionen des Programms nutzen zu können, wird zunächst das Anlegen eines Benutzerkontos benötigt. Registrieren kann man sich über 2 Schritte. Diese sind einmal im Bereich "Home" oder über anklicken von "Registrieren" in der oberen Navigationsleiste. Für die Registrierung wird die Eingabe einer gültigen E-Mail-Adresse erwartet (Diese wird im Anschluss auch als User-Name verwendet), sowie folgende Kriterien:

- Das Passwort darf mindestens 6 und höchsten 100 Zeichen haben.
- Das Passwort muss mindestens eine Zahl und ein Sonderzeichen enthalten.
- E-Mail wird nicht durch einen anderen User verwendet.
- Passwort und Bestätigungspasswort stimmen überein.



Nach der Registrierung erfolgt die direkte Navigation in den Login Bereich, in welchem nun die Nutzerdaten auch direkt im Webbrowser gespeichert und aus diesem in die Eingabefelder übergeben werden können. Durch das Klicken auf "Submit" werden wir direkt eingeloggt.



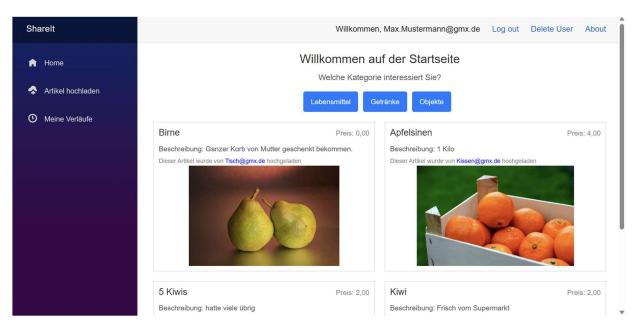
## 2. <u>Das Home-Fenster im eingeloggten Modus:</u>

Nach dem "Einloggen" befindet sich der User immer zunächst im Home-Fenster der sogenannten Autorisierten-Sicht. Mit dem Einloggen bekommt man somit ein anderes Fenster im "Home" angezeigt, als wenn man nicht eingeloggt ist. In diesem neuen Bereich hat man am oberen Rechten Rand eine neue Navigationsleiste, bestehend aus der Begrüßung des eingeloggten Users sowie einem "Logout" und "Delete User" Button, sollte dieser sich ausloggen bzw. "sein" Profil löschen wollen.

#### Der Home Bereich im autorisierten Zustand zeigt dem User 3 anklickbare Kategorien:

- Lebensmittel | Getränke | Objekte

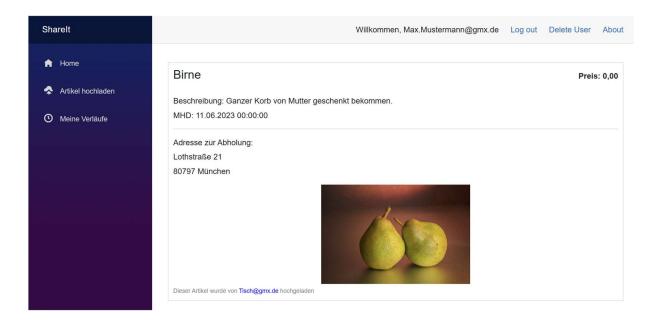
Wird eine Kategorie angeklickt, so werden dem User alle Artikel der SQL-Datenbank angezeigt, welche unter dieser Kategorie hochgeladen sind. Eine Besonderheit in diesem Bereich ist, dass der User hier nur Artikel zu sehen bekommt, welche von anderen Usern hochgeladen wurden. Sollte der User schon einen Artikel hochgeladen haben, so kann er diesen nur unter "Meine Verläufe" einsehen. (Siehe weiteren Verlauf)



#### Jeder Artikel wird hierbei mit folgenden Attributen dargestellt:

- Titel | Preis | Beschreibung | Name des Uploaders | Bild

Dabei lässt sich jedes Fenster zu einem Artikel auch anklicken, wobei man in die Ansicht des einzelnen Artikels gelangt. In der Artikelansicht werden nun alle dem Artikel hinterlegten Werte gezeigt. Darunter auch die Adresse bei welcher der Artikel abgeholt werden kann und bei Lebensmitteln und Getränken auch ein MHD.



## 3. Artikel Hochladen:

Möchte der User einen Artikel hochladen, muss dieser zunächst in der Navigationsleiste auf den gleichnamigen Button "Artikel hochladen" klicken. Hier kann der User nun wählen, welche Kategorie (Lebensmittel, Getränk oder Objekt) er hochladen möchte. Dabei sind alle Felder Zwingend auszufüllen, damit der Artikel auch hochgeladen werden kann. Dieser Bereich enthält jedoch auch einige Funktionen:

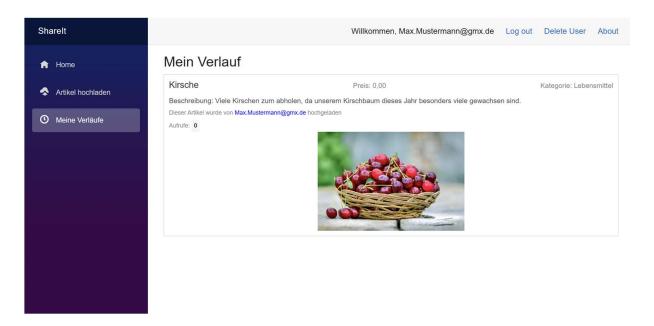
- Nur für Lebensmittel und Getränke wird ein MHD abgefragt.
- Sollte kein URL-Link vorhanden sein, wird empfohlen ein "x" bei "Foto URL" einzutragen.
  Dies kann jedoch auch ein beliebig anderes Zeichen/Wort sein. In diesem Fall wird dem Artikel ein Standard-Bild hinterlegt
- Ein URL-Link lässt sich generieren
  z. B. über "ImgBB Bild hochladen Kostenloses Bild Hosting"
  Wird hier ein Bild hochgeladen kann man eine URL als Direkt-Link abrufen, welche in der Sharelt Webseite dieses Bild wiedergibt.
- Sollten die hochgeladenen Artikel einen Wert haben, so kann man jedem Artikel auch einen Preis hinterlegen. Standardgemäß wird beim Hochladen jedoch immer ein Preis von 0€ angezeigt.



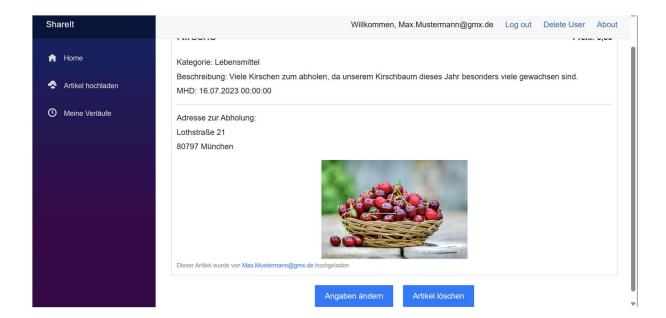
Nach dem Hochladen wird der User wieder in den "Home" Bereich navigiert.

## 4. Meine Verläufe:

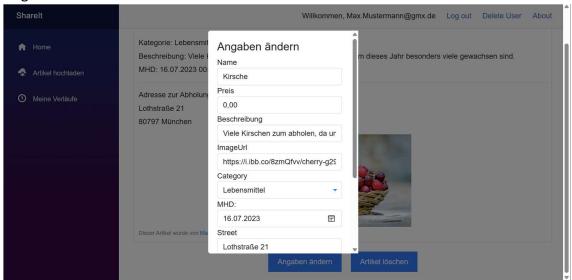
Möchte der User alle Artikel ansehen, welche er hochgeladen hat, so hat er die Möglichkeit diese Anzahl durch Klick auf "Meine Verläufe" einzusehen. Hier lassen sich nun auch die "Kirschen" sehen, welche in Schritt 3 hochgeladen wurden. Neben den Standardinformationen zu dem Artikel hat der User hier auch die Möglichkeit zu sehen, wie viele Leute seinen Artikel bereits angeschaut haben.



Klickt der User nun in den Container, so erhält er die User-Ansicht seines hochgeladenen Artikels. In der User-Ansicht gibt es die zusätzliche Möglichkeit die Angaben des Artikels zu ändern, sollte man sich vertippt haben. Des Weiteren kann man hier den Artikel wieder löschen, wenn dieser bereits an jemanden vergeben/verkauft wurde.



Angaben ändern:



#### Artikel Löschen:

