

# Protokoll

## Sitzungsprotokoll des Meilensteins 3 zum Projekt Histarantia

<b>Datum / Zeit</b>	Donnerstag, 26. April 2018 / 17:10 – 17:45 Uhr
<b>Sitzungsort</b>	ZHAW School of Engineering, Standort Zürich, Zimmer ZL 06.16, Lagerstrasse 41, 8004 Zürich
<b>Anwesende</b>	Kathrin Schär / sckt (Geschäftsleiterin) Marion Mürner / muon (Chefinformatikerin) Fabio Jaenecke / jaenefab (Projektleiter) Marko Despotovic / despomar (Projektmitarbeiter) Raphael Caradonna / caradrap (Projektmitarbeiter) Michèle Trebo / trebomic (Projektmitarbeiterin)
<b>Vorsitz</b>	Fabio Jaenecke
<b>Protokollführer</b>	Marko Despotovic
<b>Verteiler</b>	Dieses Protokoll geht an alle Personen, die an der obengenannten Sitzung teilgenommen haben.

---

1. **Rückblick Protokoll 2. Meilensteinsitzung**  
Das Sitzungsprotokoll des Meilensteins 2 wird einstimmig angenommen.
2. **Erledigte Pendenzen aus der 2. Meilensteinsitzung**  
Der Vorsitzende geht auf die erledigten Pendenzen aus der Sitzung des Meilensteins 2 ein.
  - 2.1 **Begriff «Beliebt» Anpassung**  
Die Funktion, welche die am häufigsten ausgewählten Lebensmittel anzeigt, wurde von «Beliebtheitsskala» in «Zugriffsskala» umbenannt.
  - 2.2 **Sprachformelles, Umlaute, Darstellung**  
Die sprachformellen Fehler, die falsch angezeigten Umlaute und die Darstellung der Webseite wurden korrigiert und angepasst.  
  
Die Geschäftsleiterin weist darauf hin, dass der auf der Webseite angezeigte Text nach wie vor Fehler aufweist. Die Projektgruppe wird diese Fehler bis zur nächsten Meilensteinsitzung beseitigen.

### 2.3 Lebensmittelsuche - Unterscheidung der beiden Funktionen F3000 und F3100

Die Suchfunktion wurde so programmiert, dass der Benutzer der Webseite direkt nach einem bestimmten Lebensmittel suchen oder durch das Auswählen einer Lebensmittelkategorie alle Lebensmittel aus dieser Kategorie anzeigen lassen kann.

Der Chefinformatikerin fällt auf, dass beim Wechsel von der einen auf die andere Suche die Tabellen von einem Ort zum anderen springen. Dies soll auf ihren und auf den Wunsch von der Geschäftsleiterin angepasst werden. Die Projektgruppe nimmt sich dem Problem an und wird es bis zur nächsten Meilensteinsitzung beheben.

## 3. Vorstellung neuer Funktionen

Der Vorsitzende führt die Sitzungsteilnehmer durch die neu implementierten Funktionen der Webseite.

### 3.1 /F1/ Home

Die Home-Seite zeigt pro Abschnitt nur einen Teil des Informationstextes an und ermöglicht dem Benutzer der Webseite über die «Mehr»-Buttons den gesamten Text des jeweiligen Abschnittes anzeigen zu lassen.

### 3.2 /F2/ Rangliste

Die Rangliste wird als Tabelle dargestellt und ermöglicht es dem Benutzer der Webseite die Lebensmittel alphabetisch zu sortieren. Ausserdem lassen sich die Spalten der Karenzphase und der Dauerernährung von schlecht verträglichen bis gut verträglichen Lebensmitteln und umgekehrt sortieren.

### 3.3 /F3/ Suchfilter

Die Such-Lupe ermöglicht dem Benutzer der Webseite, die gesamte Webseite nach dem gewünschten Suchwort oder -text zu durchsuchen.

Die Funktion funktioniert, muss aber noch überarbeitet und getestet werden.

### 3.4 /F4/ Mahlzeitassistent

Der Mahlzeitassistent ist eine Hauptfunktion der Webseite und hat aufgrund der Komplexität der Funktion am meisten Aufwand gebraucht. Der Assistent besteht aus zwei Grafiken. Die erste Grafik greift über die Lebensmittelkategorien auf die Lebensmittel zu. Die zweite Grafik hingegen funktioniert über die Nährstoff-Zuweisung. Der Assistent ist so programmiert, dass er Lebensmittel, die schlecht verträglich sind, nicht anzeigt. Um die Benutzbarkeit zu verbessern, sind die verschiedenen Kategorien mit verschiedenen Farben dargestellt. Weiter soll die dazugehörige Legende dem Benutzer der Webseite die Bedienung der Funktion erleichtern.

### 3.5 /F5/ Zugriffsskala

Jeder «Klick» auf ein bestimmtes Lebensmittel wird registriert und gezählt. Anhand dieser Daten wird eine Tabelle angezeigt, die die Lebensmittel nach der Anzahl Zugriffe sortiert.

### 3.6 /F6/ FAQ

Um die Wartbarkeit zu verbessern wurden bei der FAQ auch Java-Klassen implementiert und der Text aus dem HTML-Dokument gelöscht. Der Vorsitzende zeigt, wie der Code früher ausgesehen hat und wie er aktuell dargestellt wird.

### 3.7 /F7/ Rezepte für Betroffene von Histamin-Intoleranz

Aktuell werden zu Darstellungszwecken einige wenige Rezepte auf der Website angezeigt. Es könnten jeder Zeit weitere Rezepte aufgeschaltet werden.

4. **Codierungsstil / Modularisierung**

Auf dieses Traktandum wird aus zeitlichen Gründen und nach Absprache mit der Geschäftsleiterin und der Chefinformatikerin nicht eingegangen.

5. **Projektstand verglichen mit Projektplanung**

Der Vorsitzende weist darauf hin, dass die Projektgruppe aufgrund des zuvor unterschätzten Zeitaufwandes, Mehraufwand geleistet hat.

6. **Rückfragen? Änderungswünsche? Weitere Pendenzen?**

Ausser der bereits besprochenen Änderungswünsche bestehen keine Änderungsanträge.

Folgende Pendenzen sind aktuell noch offen.

WAS	WER
<b>Gruppenspezifischer Schwerpunkt:</b> - Entwurf - Testing	Fabio Jaenecke
<b>Phase 1:</b> - Kompilierung testen - JUnit-Tests schreiben	Marko Despotovic Michèle Trebo
<b>Phase 2:</b> - Testfälle schreiben - Funktionen testen	Marko Despotovic Fabio Jaenecke
<b>Endphase:</b> - Akzeptanztests	Marko Despotovic

7. **Termin für die nächste Sitzung / Vorstellen des Sitzungsleiters des Meilensteins 4**

Der Vorsitzende übergibt das Wort an Herr Despotovic, der die Sitzungsleitung des Meilensteins 4 übernehmen wird. Herr Despotovic erklärt, dass in der letzten Phase des Projekts alle notwendigen Tests durchgeführt werden und dass das Ziel des Meilensteins 4 der Projektabschluss ist.

Die nächste Meilensteinsitzung findet am Donnerstag, 17.05.2018 um 17:10 Uhr statt. Die Sitzungsleitung wird, wie oben bereits erwähnt, Marko Despotovic übernehmen und das Protokoll Michèle Trebo.

Der Protokollführer  
Marko Despotovic