Projektdokumentation Happywriter

Gabriel Schafflützel

Inhalt

[Auftrag 3](#_Toc12823043)

[Klassen 4](#_Toc12823044)

[Application 4](#_Toc12823045)

[Artikel, Kunde und Inhalt 4](#_Toc12823046)

[Seiten 4](#_Toc12823047)

[Administrationsseite 4](#_Toc12823048)

[Artikelseite 4](#_Toc12823049)

[Bestätigungsseite 4](#_Toc12823050)

[Dankesseite 4](#_Toc12823051)

[Kundeninfoseite 4](#_Toc12823052)

[Loginseite 4](#_Toc12823053)

[Mainseite 4](#_Toc12823054)

[Styling 5](#_Toc12823055)

[Bilder 5](#_Toc12823056)

[Farben 5](#_Toc12823057)

[CSS 5](#_Toc12823058)

# Auftrag

Der Auftrag wurde am 17.06.2019 ausgehändigt. Die Bewertung das Projekt dient als Leistungsbeurteilung des Moduls 151. Ein Dokument mit den Rahmenbedingungen und dem Bewertungsraster wurde den Schülern ausgehändigt. Das Projekt wurde mit dem Framework WONDER umgesetzt.

# Klassen

## Application

Diese Klasse wird als erstes aufgerufen. Es ist in allen Controller als Simpleton aufrufbar. Die Preisberechnung wird in dieser Klasse realisiert und da ich keine Datenbank verwende habe ich auch ein Teil der Datenhaltung hier eingefügt.

## Artikel, Kunde und Inhalt

Diese Methoden dienen als Ersatz der entsprechenden Tabellen, weil ich keine Datenbank implementierte

# Seiten

## Administrationsseite

Die Administrationsseite dient dazu Inhalte hinzuzufügen oder zu löschen und die Zuordnung zu ändern. Diese Funktionalität wurde nicht implementiert. Die Administrationsseite ist anhand der Loginseite aufrufbar, wenn man sich als admin anmeldet.

## Artikelseite

Auf der Artikelseite können Inhalte des Artikels ausgewählt werden.

## Bestätigungsseite

Auf dieser Seite sieht der Benutzer seine, auf der Kundeninfoseite eingegebenen, Daten wieder und kann diese überprüfen.

## Dankesseite

Die Dankesseite hat keine logische Funktionalität. Hier wird der Kunde für den Einkauf bedankt.

## Kundeninfoseite

Auf der Kundeninfoseite kann der Kunde seine Daten angeben.

## Loginseite

Auf diese Seite kommt man, wenn man auf die Administrationsseite zugreifen will. Das Passwort und der Benutzername sind zudem hardcoded und lauten „klapp42stuhl“ und „admin“.

## Mainseite

Auf diese Seite erreicht man als erstes. Hier kann man einen Artikel auswählen und den Warenkorb betrachten. Anhand eines Hyperlinks gelängt man zu der Loginseite oder zum checkout.

# Styling

## Bilder

Für die Bilder der Artikel verwendete ich folgende Quellen.

* <https://www.sccpre.cat/down/ibTwToo_wooden-box-box-box-of-oil-png-wood/>
* <https://www.sccpre.cat/maxp/ibTwToo/>

Ich skalierte sie zudem so, dass die Höhe 50 Pixel betrug.



Abbildung 1: Etui Artikel



Abbildung 2: Holzschachtel Artikel

Das Bild der Dankesseite erstellte ich mit gimp.



Abbildung 3: Bild Dankesseite

## Farben

Ich entschied mich für folgende potentiellen monochromatischen Farben.

## CSS

Ich verwendete primär Bootstrap. Ansonsten verwendete ich auch eigenes CSS.