WUNSCHLOS

Gliederung

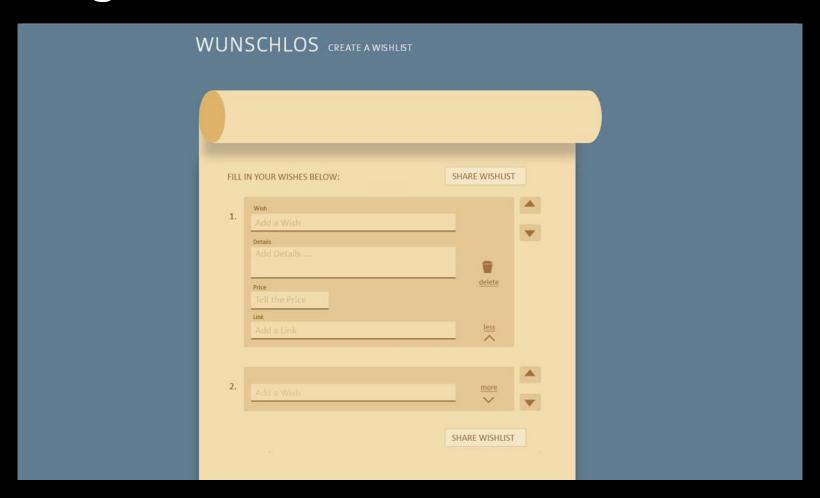
- Konzept
- Probleme und Änderungen
- Vorführung
- Umsetzung
- Ausblick







Design



Themes









Authentifizierung

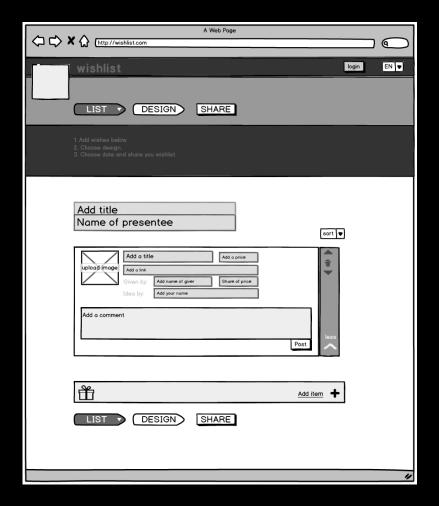
- Login
- Name
- verschiedene Links

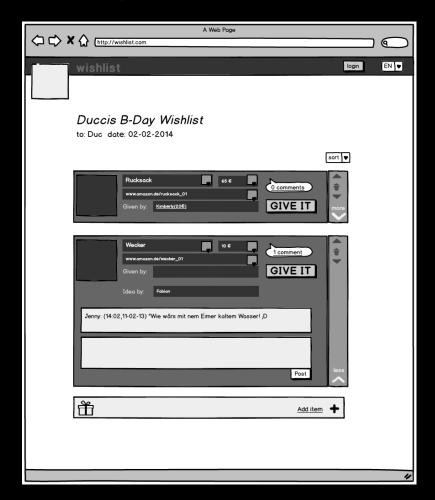
Editierbarkeit

- nur die eigenen Einträge
 - Authentifizierung
- alles
 - Vertrauensbasis

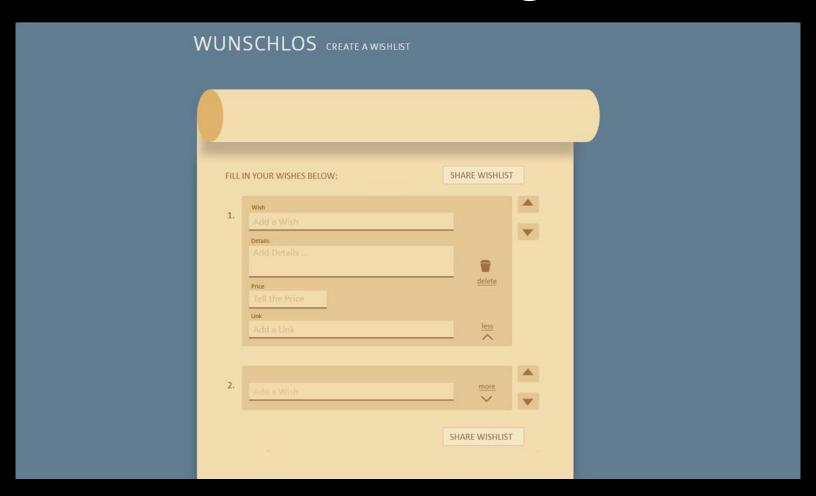
Dauerhaftigkeit

- Problembeschreibung
- Vergleich mit ähnlichen Produkten
- Abwägung









Vorführung

http://wunsch-los.com

Umsetzung

- Konzept, Änderungen → Google Docs
- Kommunikation → Skype
- Austausch → GitHub

https://github.com/raupe/wunschlos

Rollenverteilung

- Front-End:
 - Julia Anwendungslogik & Datenhaltung
 - Fabian Designentwürfe & Themes
 - Stefan User Interface & Accessibility
- Back-End:
 - Duc Datenhaltung & URLs

REST API

- Bot sich bei unserer Anwendung an
- Anfordern einer Wunschliste vom Server
- HTTP Verb: GET
- URL: http://beliebigeUrl.com/wishlist/wishlistID
- Konkretes Beispiel anhand unseres Servers:

http://place2co.

de/nodejs/wishlist/wishlist/528508418ef8b42c4b000004

REST API

```
143 ▼
       Implementiert: Ja
144
145
146
      Route: /wishlist/wishlistId/itemId
147
      HTTP Verb: PUT
148
149
      Beschreibung: Ändern eines items in einer bestehenden Wunschliste
150
151
       Rückgabe vom Server: ok || error als String
152
       Request zum Server: Item als JSON siehe folgende Struktur
153
       */
154 ▼
155
           title: String,
156
           amount: number,
157
           unit: String,
          link: String,
158
           idea: String,
159
160
           position: number,
           secret: boolean
161
162
163
164 ▼
165
       Implementiert: Ja
166
       Route: /wishlist/wishlistId/itemId
```

Technologien (Back-End)

- NodeJS → serverseitiges JavaScript
- Express → Framework für NodeJS
- MongoDB → nichtrelationale Datenbank
- Mongoose → Objekt Modelling Tool

Einblick in unseren Server

Technologien (Front-End)

- Content: HTML
- Styling: CSS, SASS
- Logic: JavaScript, jQuery
- Sitemap: XML

Accessibility

Media

Browser







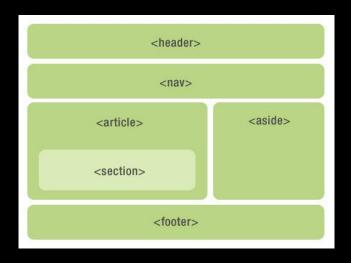




Print

Semantic

input types,specific elements



WAI-ARIA roles

Rendering

Client Side / Server Side Templating

- Traffic
- Performance
- Accessibility

Aussichten

- Darstellung der generierten Links
- Beteiligung & Comments
- Optimierung für mobile Endgeräte
- Sortier- & Filterfunktion
- Eigene Custom Themes

Vielen Dank