

# Ingenieurbüro Patrick Horsch

Projektpräsentation Webprogrammierung



# Projektidee

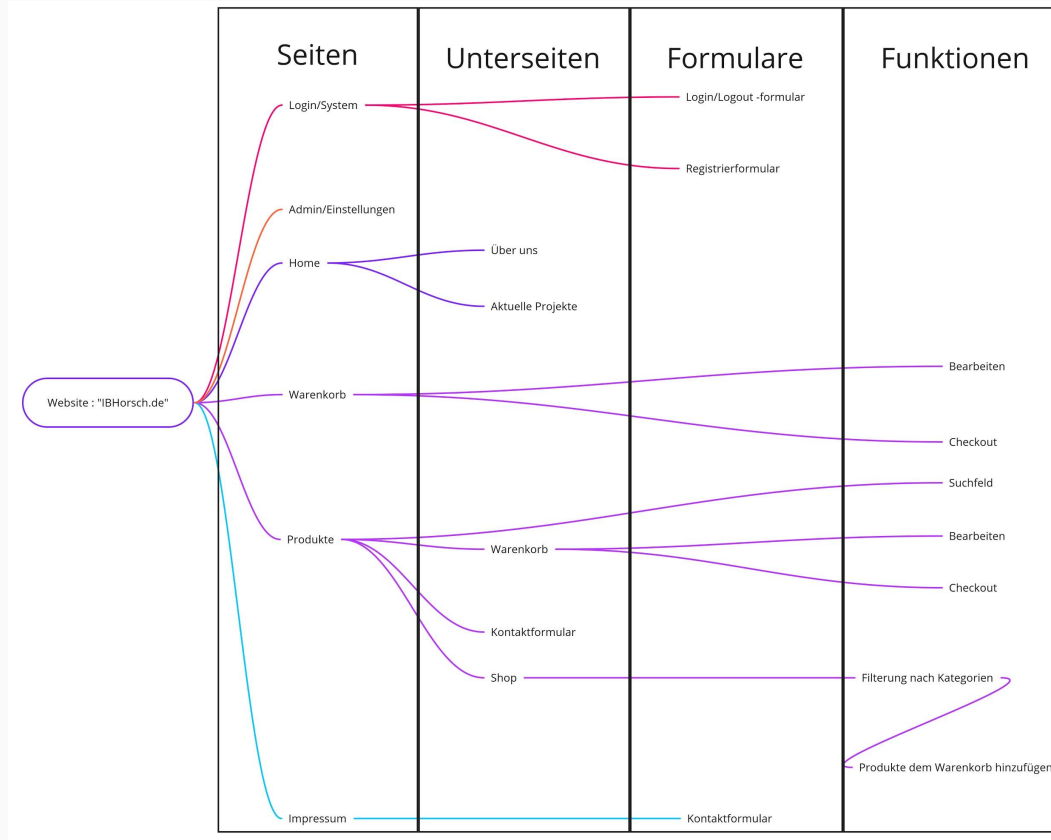
Webseite für ein Ingenieurbüro

6 Seiten (Home, Produkte, Warenkorb, Impressum, Login/Logout, Administration/Einstellungen)

4 Unterseiten geteilt auf Home/ Produkte (Über Uns, Aktuelle Projekte und Kontaktaufnahme)

3 Formulare (Login, Registrierung, Kontakt)

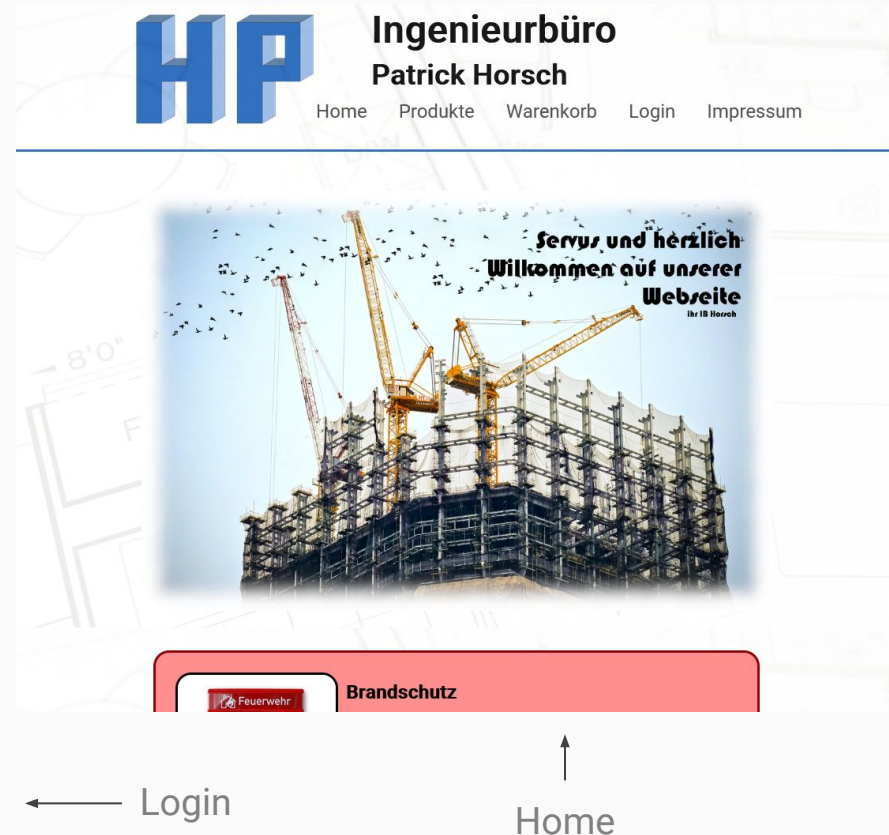
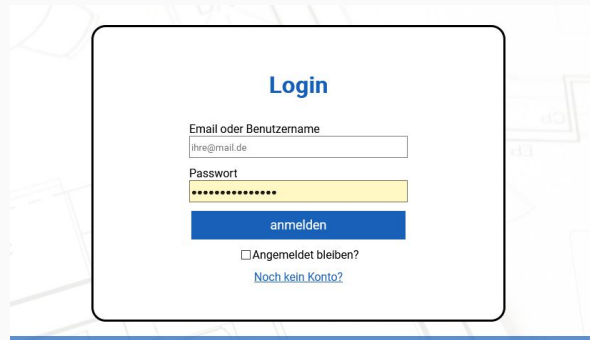
# Status: Seitenstruktur



# Status: Design



Aktuelle Projekte



# Status: Design

## Footer & Slider



## Impressum

### Impressum

#### Angaben gemäß § 5 TMG:

Dipl.-Ingenieur Patrick Horach  
ID Patrick Horach  
Ingenieurstr. 39  
82098 Grünheide

#### Kontakt:

Telefon: 08407 / 9 39 37 76  
08407 / 9 39 37 76  
Telefax: 0843 / 38 90 96 96  
0843 / 38 90 96 1  
Email: info@patrick-horach.de

#### Handelsregister:

Registergericht: Amtsgericht Neuss  
Registernummer: HRB 16773

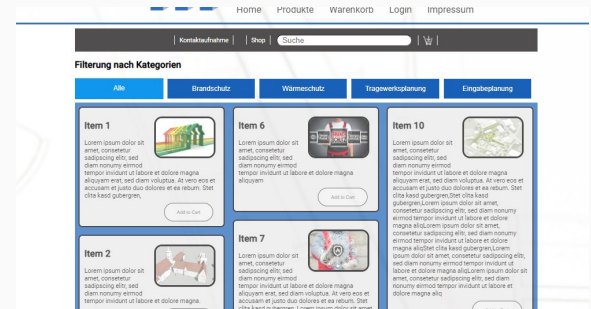
#### Geschäftsführer:

Dipl.-Ing Patrick Horach

#### Zuständige Kammer und Aufsichtsbehörde:

Ingenieurkammer-Bau  
Str. Zulfeld 2  
Email: info@ikb-bauw.de  
Nordrhein-Westfalen  
Bld. 40221 Düsseldorf  
Tel. 0211 - 130 670

## Produkte



## Zertifikate auf der Mainpage



# Status: Funktionalität

- Shop
  - Warenkorb ( fehlt noch )
  - Filterung Produkte ( Im Frontend implementiert, Backend fehlt noch )
  - Suche Produkte ( Im Frontend implementiert, Backend fehlt noch )
  - Produktverwaltung ( fehlt noch )
- Navigation (fertig gestellt)
- Registrierung (fertig gestellt)
- Login ( fertig gestellt )

```
function loginUser(&$errorMsg,$email, $password)
{
    $account = getAccount($email);
    $isAdmin = isAdmin($account);

    if ($account === false) {
        header( string: "Location: ../signup.php?error=stmtfailed");
        exit();
    }

    $password_hashed = $account->password_hash;

    $checkPassword = password_verify($password, $password_hashed);
    if ($checkPassword === false) {
        header( string: "Location: index.php");
        $errorMsg = "Wrong email or password";
    }
}
```

# Status: Funktionalität

- Admin Interface( fehlt noch )
  - Benutzerverwaltung ( fehlt noch )
  - Produktverwaltung ( fehlt noch )
- User Interface ( fehlt noch )
  - Benutzerdaten ändern ( fehlt noch )
- Kontaktformular ( in Arbeit )
- Funktionalitäten durch AJAX noch nicht vorhanden

```
if (!isset($address))
{
    $addressData = array(
        'street' => $values['street'],
        'house_number' => $values['houseNumber'],
        'city' => $values['city'],
        'zip' => $values['zip']);

    $address = new Addresses($addressData);
    $address->insert();

    $values['addresses_id'] = $address->get( key: 'id');

    $customer = Customers::findOne( whereStr: "firstname=".$db->quote($values['firstnam']
        ." AND lastname=".$db->quote($values['lastname'])
        ." AND gender=".$db->quote($values['gender'])
        ." AND accounts_id=".$db->quote($values['accounts_id'])
        ." AND addresses_id=".$db->quote($values['addresses_id'])");

    if (!isset($customer))
```

# Status: Datenbankbindung

Datenbank ist angebunden

Insert funktioniert

Update funktioniert

Destroy funktioniert

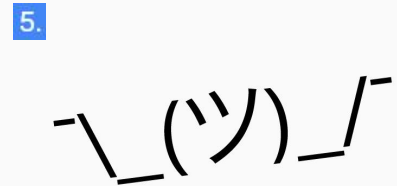
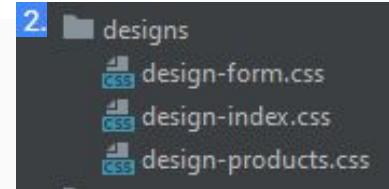
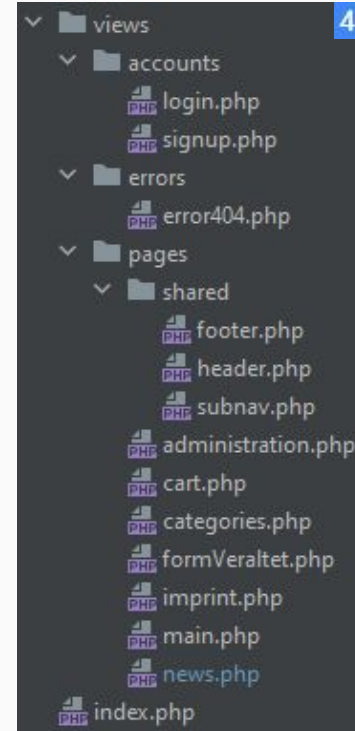
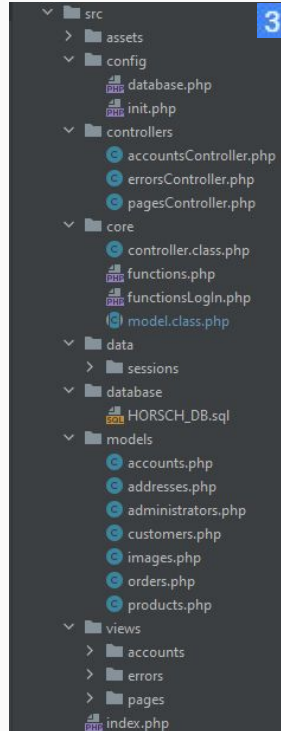
find funktioniert

findOne funktioniert



# Status: Projektstruktur

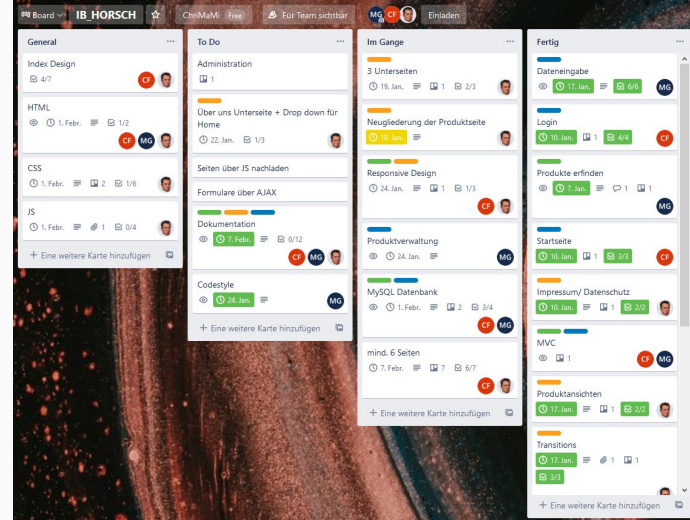
1. Umlagerung von Dateityp-Abhängigkeit zu Zugehörigkeit
2. CSS Struktur: Allgemein, Unterseiten, Formulare
3. generelle Gliederung des src Ordners
4. Views gegliedert in Pages, Accountverwaltung und Errorpages zur Übersichtlichkeit
5. nicht in Stein gemeißelt und ändert sich nahezu täglich...



# Weiteres Vorgehen

- Fertigstellung aller Seiten Layouts
- Update des Responsive Design sowie der mobil Version
- Feinschliff Transitions/ allgemeine Nutzerinteraktion
- Ordner Umstrukturierung
- Backend Produktverwaltung
- Funktionen Testen
- Doppelten Coden entfernen
- Codestyle/Code Dokumentation
- Seiten über JS nachladen
- Seiten bauen sich dynamisch aus DB auf
- Absenden von Formulare mit AJAX
- Projektdokumentation

Trello = <3



# offene Fragen, kritische Punkte

- Wie organisieren wir die Produkte?
- Wie designen wir unsere Models?

# Danke für die Aufmerksamkeit



und bitte bauen Sie auf uns ;)