

프로토타입 제작 및 사용성 테스트

김운재

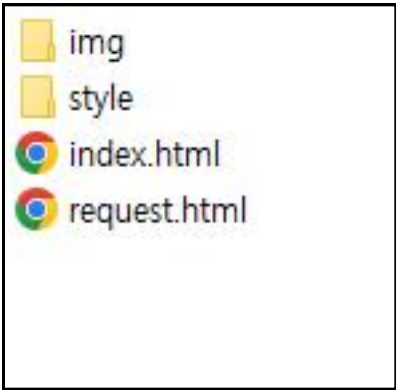
결과 주소 첨부

프로토타입 제작

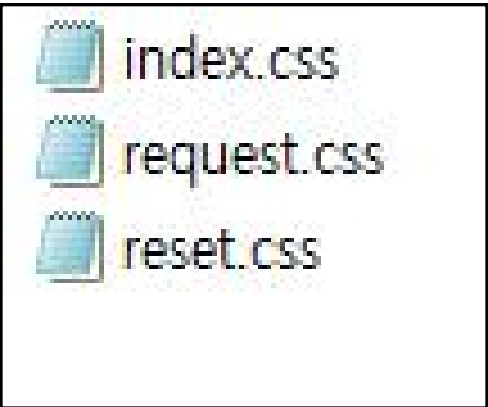
깃허브 저장 폴더

https://github.com/
kimyoonjae01/
paris_baguette_kimyoon
jae

폴더 및 파일 규칙



스타일 폴더



index.html : 파리바게트 매장 소개의 전체적인 내용입니다.

request.html : 파리바게트 매장 프렌차이즈 상담 Form 이 있는 내용입니다.

index.css : 파리바게트 매장 소개 HTML 의 디자인을 맡는 css파일입니다.

request.css : 파리바게트 상담신청 HTML 의 디자인을 맡는 css파일입니다.

reset.css : 기존 HTML 디자인 기본으로 들어가 있는 것을 없애는 css파일입니다.

sgv : 아이콘들, 화질이 깨질 수 있는 것들을 sgv파일로 저장했습니다.

png : 배경이 아닌, 자잘하게 들어가는 매장내,외부 이미지를 png파일로 저장했습니다.

jpg : HTML 의 배경색을 jpg파일로 저장했습니다.

이미지폴더/파일규칙

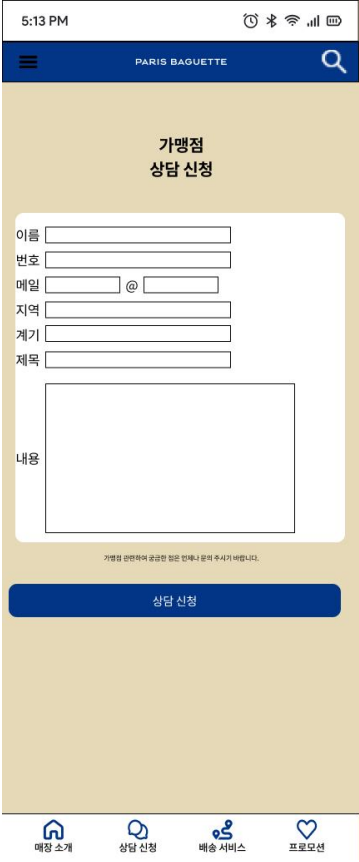


글꼴정보

Noto sans Kr , San serif 사용
색상은

#fff, #000 , #023586, #E6D9B7

프로토 타입 w 430



프로토타입 제작

신청 계기 영역 HTML 구조

```
<dt>계기</dt>
<input type="checkbox" name="meter" id="internet"value="internet">
<label for="internet">인터넷</label>
<input type="checkbox" name="meter" id="store"value="store">
<label for="store">매장방문</label>
<input type="checkbox" name="meter" id="
introduction"value="
introduction">
<label for="
introduction">지인소개</label>
<input type="checkbox" name="meter"
id="consulting"value="consulting">
<label for="consulting">컨설팅/부동산</label>
<input type="checkbox" name="meter" id="etc"value="etc">
<label for="etc">기타</label>
```

이메일 영역 HTML 구조

```
<dt>메일</dt>
<dd><input type="mail">@
<select name="mail" id="mail" required>
  <option value="#">naver.com</option>
  <option value="#">google.com</option>
  <option value="#">kakao.com</option>
  <option value="#">hanmail.com</option>
  <option value="#">직접입력</option>
</select>
```

상담신청 영역 HTML 구조

가맹점
상담 신청

이름

번호

메일 @

지역

계기

제목

```
<dl>
  <dt>이름</dt>
  <dd>
    <input type="text" required>
  </dd>
  <dt>번 호</dt>
  <dd>
    <input type="text" required>
  </dd>
  <dt>메 일</dt>
  <dd><input type="mail">@
  <select name="mail" id="mail" required>
    <option value="#">naver.com</option>
    <option value="#">google.com</option>
    <option value="#">kakao.com</option>
    <option value="#">hanmail.com</option>
    <option value="#">직접입력</option>
  </select>
  </dd>
  <dt>지 역</dt>
  <dd><input type="text"></dd>
  <dt>계 기</dt>
  <input type="checkbox" name="meter" id="internet"value="internet">
  <label for="internet">인터넷</label>
  <input type="checkbox" name="meter" id="store"value="store">
  <label for="store">매장방문</label>
  <input type="checkbox" name="meter" id="
introduction"value="
introduction">
  <label for="
introduction">지인 소개</label>
  <input type="checkbox" name="meter" id="consulting"value="consulting">
  <label for="consulting">컨설팅/부동산</label>
  <input type="checkbox" name="meter" id="etc"value="etc">
  <label for="etc">기타</label>
  <dt>내 용</dt>
  <dd>
    <textarea name="#" id="#" cols="30" rows="10" required></textarea>
  </dd>
</dl>
<button type="submit">상담신청</button>
</fieldset>
</form>
```


프로토타입 제작

HTML



```
<div class="nav">
  <div class="main">
    <a href="./index.html"></a>
    <p>매장 소개</p>
  </div>
  <div class="consulting">
    <a href="./request.html"></a>
    <p>상담 신청</p>
  </div>
  <div class="delivery">
    
    <p>배송 서비스</p>
  </div>
  <div class="promotion">
    
    <p>프로모션</p>
  </div>
</div>
```

CSS



```
main .nav {
  display: flex;
  flex-flow: row-nowrap;
  background-color: #fff;
  border: 1px solid #000;
  justify-content: space-between;
  padding-left: 16px;
  height: 70px;
  padding-top: 5px;
}
main .nav .main {}
main .nav .main p {
  font-weight: 600;
  font-size: 0.75rem;
}
main .nav .consulting {}
main .nav .consulting p {
  font-weight: 600;
  font-size: 0.75rem;
}
main .nav .delivery {}
main .nav .delivery p {
  font-weight: 600;
  font-size: 0.75rem;
}
main .nav .promotion {}
main .nav .promotion p {
  font-weight: 600;
  font-size: 0.75rem;
}
```

사용성 테스트 및 수정하기

유효성 검사문제 - index

1.

Error

Bad value `./img/logo_white 1.png` for attribute `src` on element `img`: Illegal character in path segment: space is not allowed.

From line 16, column 25; to line 16, column 67

`href="#"></code>`

유효성 검사 - index

- 헤더 이미지파일문제
- 이미지파일에 띄어쓰기가 들어가있음

```
<h1><a href="#"></a></h1>
```

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.

Total execution time 3 milliseconds.

유효성 검사문제 - request

Error

The max attribute, the min attribute, the multiple attribute, and without a size attribute whose value is greater than 1, must have either an empty value attribute, or must have no text content. Consider either adding a placeholder option label, or adding a size attribute with a value equal to the number of option elements.

From line 36, column 25; to line 36, column 42

`<option value="#">naver.`

3.

Error

No space between attributes.

At line 46, column 70

`* id="internet" value="internet"`

4.

Error

Element `input` not allowed as child of element `dl` in this context. (Suppressing further errors from this subtree.)

From line 46, column 21; to line 46, column 86

`<input type="checkbox" name="meter" id="internet" value="internet">~`

Contexts in which element `input` may be used:

Where `phrasing content` is expected.

Content model for element `dl`:
Either: Zero or more groups each consisting of one or more `dt` elements followed by one or more `dd` elements, optionally intermixed with `script-supporting elements`.
Or: One or more `div` elements, optionally intermixed with `script-supporting elements`.

5.

Error

Element `label` not allowed as child of element `dl` in this context. (Suppressing further errors from this subtree.)

From line 47, column 21; to line 47, column 42

`<label for="internet">인터넷</i>`

Contexts in which element `label` may be used:

Where `phrasing content` is expected.

Content model for element `dl`:
Either: Zero or more groups each consisting of one or more `dt` elements followed by one or more `dd` elements, optionally intermixed with `script-supporting elements`.
Or: One or more `div` elements, optionally intermixed with `script-supporting elements`.

유효성 검사 - request

- dl 하위요소에 들어가면 안됨
- 메일 요소중 벨류 # 적어놨음

dl 하위 요소 input,label
제 지식으로 해결 불가
하나남음

```
<dt>메일</dt>
<dd>
  <input type="text" name="email_username" required="" />
  <select name="mail_domain" id="mail" required="">
    <option value="naver">naver.com</option>
    <option value="google">google.com</option>
    <option value="kakao">kakao.com</option>
    <option value="hanmail">hanmail.com</option>
    <option value="etc">직접입력</option>
  </select>
```

Error

Bad value `mail` for attribute `type` on element `input`.

From line 34, column 25; to line 34, column 43

`<dd><input type="mail">@`

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.

Total execution time 3 milliseconds.

유효성 검사 - request

- input 요소 중 mail이 들어가면 안됨

```
<dt>메일</dt>
<dd><input type="text">@
```


사용성 테스트 및 수정하기

페르소나와 만족도 조사결과



40대/남성/파리바게트를 좋아해 신규창업을 하려고 하는 직장인
특이사항 * 귀찮음이 심하다

상담신청 페이지를 알아보는데 어려움이 있었나요? ex) 상담신청페이지로 가는 법이 어려웠다. ☒

상담신청 페이지까지 연결되는데 사용자에게 맞춤 서비스가 되지 않았나요? ☒

상담 신청 페이지의 디자인이 이해하기 쉬웠나요? ☐

상담신청 과정에서 추가적인 지원이나 도움이 필요하다고 느끼셨나요? ☐

상담신청 페이지가 전반적으로 이용에 만족이 되었나요? ☒