

# 후조밍저 정리

---

## 요구사항

### 1. 회원가입

- 아이디 사용기간은 1년단위
- 회원아이디는 핸드폰번호로 로그인가능하도록 개발
- 입력정보
  - 이메일
  - 핸드폰번호
  - 회사명
  - 회사주소
  - 전화번호
  - 위챗ID
- Test 계정을 요청하면 Test계정 제공
  - Fabric 업로드가 가능한 계정
  - 가입시점부터 15일동안만 로그인 가능하도록

### 2. 로그인

- 로그인시 후조밍저에게 연락할 수 있는 수단의 QR과 연락처 필요
  - 로그인 모달창에 위챗QR과 후조밍저 연락처 표시 예정
  - 메인페이지에 Footer부분에 QR과 연락처 추가할지에 대한 고민이 필요
- 로그인시 중복로그인이 되지 않도록 개발
  - Login Session 으로 처리하여 개발 진행 예정
  - Django에서 중복로그인 방지 기능이 있는지 검토 예정

### 3. Fabric Category

- 유저마다 카테고리를 생성기능
  - 유저마다 고유 카테고리가 필요
  - 현재 WebTex3D는 카테고리를 3단계로 구분함
    - 현재 1Level은 사용하지 않는 카테고리
    - 1Level Category를 활용하는 방법 생각
    - 회원가입시 회사명으로 1Level 카테고리를 생성

### 4. 시뮬레이션 카운트 기능

- 방법1) Fabric 클릭수로 카운트 업 => 쉬움
- 방법2) 시뮬레이션시 Fabric.id로 카운트 업 => 정확

### 5. 검색기능

- 회사명 / 원단이름으로 원단 검색 가능하도록
- 관리자는 전체 리스트, 유저는 직접 올린 원단만
- 검색할때 카운트횟수가 표시

## 변경사항

### 1. 로그인시 중복로그인이 되지 않도록 개발

- 로그인시 중복로그인이 PC, 태블릿, 모바일 세션이 2개 유지되도록 가능한지 요청받음.
- Login Session 이 2개 유지되도록 개발 제안
  - 디바이스별로 1개씩 유지되도록 하는건 검토가 필요

## 개발진행중 19.6.10

### 1. 회원가입

- 디비 변경
- 중국어 완료
- 정규화 완료
  - 회사 주소부분 API 부분 미완료
  - 중국 API 검토 필요

## 개발진행중 19.6.11

### 1. 시뮬레이션

- 수정된 시뮬레이션 적용 완료
- 시뮬레이션 카운트
  - view.js runSimulation을 실행시킬때 fid를 넘겨서 simulation.view runSimulation에서 simulationCount 증가

### 2. 카테고리

- User별 Category 생성 완료
  - 회원가입시 UserProfile에 FabricCategory[Foreign Key] 1Level Category를 UserProfile.Company로 생성
  - admin의 경우 Manager Page에서 맨위에 있는 카테고리가 메인페이지에 보이게 개발
- 메인페이지 Fabric Category
  - Fabric.view
    - getFabricCategoryViewer 수정
    - getFabricCategoryList 수정

## 추가사항 19.6.11

### 1. 검색기능

- 검색기능은 시뮬레이션을 하기 위함
  - 메인페이지에서 검색기능이 필요함
  - 시뮬레이션 횟수를 나타낼 UI필요
- 관리자페이지에서의 1Lv Category(회사명) 검색 기능
  - 텍스트가 일치하는 option의 텍스트를 찾는 방법으로 Javascript로 구현

## 19.6.14 변경사항 (중국 후조밍저 출장)

## 1. Product Category User

- Fabric Category와 같은 방법으로 구현
  - 다른점은 Product Category는 User가 수정이 불가하며 관리자가 모든걸 관리
- Product Category도 회원가입시 1레벨 카테고리 생성
  - 생성시 Super User Category까지 생성 필요

## 2. 원단업로드

- stylefor.us 메인에 있는 원단 업로드 기능추가

### 19.7.1 추가사항 (후조밍저 한국 방문)

#### 1. 주소입력

- 회원가입시 주소 입력
  - json으로 중국 주소들 데이터화

#### 2. Tex3DW

- C팀의 업무로써 나왔던 추가사항은
  - 멀티업로드
  - 업로드창에서의 카테고리(회사명) 검색

### 19.7.12 수정요청사항

#### 1. 요청사항

- 관리자페이지 들어가서 원단을 들어가면 스타일로 번역이 잘못되서 나옴.
  - 수정완료 (19.7.12)
- 회원가입시 Product Category 가 생성되지 않음
  - Product Category를 생성할때 Session에 있는 user.id로 생성되서 생기는 문제
  - 수정완료 (19.7.12)
- 로그인시 아이디,비밀번호 알림창 필요
  - 수정완료 (19.7.12)
- 사용기간 7일, 1년 리셋 후 기간 추가 기능 필요
  - 이 기능은 관리자가 실수했을 경우 더 큰문제점이 있을거라 생각
  - 관리자가 임의로 입력할 수 있도록 개발진행필요

### 19.7.16 수정요청사항

- Web Title 변경
  - 수정완료
- User id 삭제 기능
  - 개발완료
- 관리자 페이지 User 정보 수정 기능
  - 개발완료
- 키오스크 UI 관련
  - 모델/원단 리스트 나오는 부분을 2칸으로 늘림
  - 리스트 불러오는 부분에서 원단 수를 나눠서 그 뒤에 div 를 추가 해서 내리는 방법으로 개발

- 원단 멀티 업로드 기능 개발
  - input에 multiple 속성을 추가, view에서 갯수만큼 포문을 돌려서 디비에 저장하는 방법으로 개발진행
- 원단 전송 기능
  - 처음 의도와 맞지 않음. 개발진행을 하지않음.
- 레이어가 많을 경우 스크롤 추가
  - 한국에서 작업을 할때 그룹으로 나눠서 레이어 작업을 하였음.
  - 레이어 텁 부분에 overflow:hidden 추가
- 사이트 중앙 부분 관리자가 사진 설정 기능
  - Product가 첫번째 카테고리에 없을 경우 첫 화면에서 모델이 선택되지 않아서 UI가 이상해짐
  - 이 문제점을 해결(그리고 가이드를 제시)하기 위하여, 로고와 모델을 선택해달라는 문구를 넣은 이미지를 만들어서 선택된 프로덕트가 없을때 나오게 개발 진행
  - 모델을 선택해달라는 문구를 넣은 이미지를 관리자가 임의로 설정하기를 원함
  - 테이블을 추가해야 하기때문에 개발 진행 하지 않음.
- 원단 리핏 안맞는 문제
  - 후조밍저측에선 Dping 기능을 추가하길 원했지만 일부분은 추후 연말에 개발하기로 사장님과 후조밍저 왕사장과 대화를 했던 기능

## 19.7.19 수정요청사항

1. 번역
  - 요청한 번역 수정완료 (19.7.19)
2. UI
  - 관리자페이지에서 Content별 margin 수정
  - 수정완료 (19.7.19)

## 19.7.29 요청사항

1. 원단카테고리 관련
  - 원단카테고리를 유저마다 관리자가 갯수를 제한할 수 있도록 해달라는 요청을 받음
  - 원단 카테고리는 유저가 직접적으로 관리해야 맞는거라 생각해서 개발 안하는게 좋겠다는 의견을 후조밍저측에 전달

## 19.7.30 수정사항 (내부적으로 발견)

1. 원단 시뮬레이션 횟수
  - 원단을 수정할시 시뮬레이션 횟수가 초기화되는 현상을 발견
  - 수정완료 (19.7.30)