

20200129 회의록

- 작성자: 장주아(email@gmail.com)
- 회의 일자: 2019. 01. 29.
- 참여자: 장주아, 김지형, 장재철

회의 내용

용어 정의

Topic

Event

Bubble

Recent Post

Post

General Post

Git Post

Book Post

페이지 구성

main/

- 구성
- 할일
 - Random 좌표 수정
 - 메인 화면에 별자리 사진과 함께 topic들이 포함되어 있는데, topic들이 간혹 겹쳐져 보이는 현상이 있음
 - 검은 능선 아래로는 topic들이 보이지 않아야 함

topic/

- 구성
 - Event
 - Topic에서 특히 보여주고 싶은 부분을 표시하는 배너 부분
 - Custom으로 작성한 Overview / 명언 한줄 / 데모 영상 등 자유롭게 개성을 살리는 부분
 - Topic에 게시된 Post들 중 가장 인기있는 Post / 많이 노출시켰으면 하는 Post / 특정 일자에 공개되어야 하는 Post 등을 수기로 입력
 - *Optional*
 - Bubble
 - Topic에 해당하는 Post들을 조회수/키워드/(미정) 순으로 정렬
 - Recent Posts
 - Topic에 해당하는 Post들을 시간순(최근순)으로 정렬

- 할일
 - Keyword를 Post에서 어떻게 뽑을지
 - Bubble 안의 콘텐츠를 어떻게 구성할지
 - 상위 게시물 (인기순)
 - Bubble 안 한 단어: 랜덤

- 마크다운 파일에서 핵심 단어 뽑기 (제목 중에서)
 - 마크다운 형식의 **Post**의 콘텐츠를 텍스트를 입력으로 받음
 - 개행 문자 별로 텍스트를 분류한 뒤에, '#' 으로 시작하지 않는 줄은 버림
 - 첫번째 결과: 개요 JSON 작성
 - 입출력 예

```
# 제목
## 소제목 1
내용
### 상세제목 1
내용
#### _상세제목
내용
### 상세제목 2
내용
### 상세제목 3
## 소제목 2
내용
### 상세제목 3
내용
#### 상세제목 4
내용
```

```
{
  "제목": {
    "소제목 1": {
      "상세제목 1": {
        "_상세제목": {}
      },
      "상세제목 2": {},
      "상세제목 3": {}
    },
    "소제목 2": {
      "상세제목 3": {},
      "상세제목 4": {}
    }
  }
}
```

- 두번째 결과: Post 제목 중 가장 많이 쓰는 단어 상위 5개

- 입출력 예

```
# 영상 처리
## 알고리즘
내용
### 허프만 알고리즘
내용
##### 수학적식
내용
#### 수학적식 다른 표현
내용
#### 캐시 알고리즘
## 흑백 영상 처리
내용
#### RGB값 변환
내용
#### 유의 사항
내용
```

['알고리즘', '수학적식', '영상', '처리', '변환']

/admin

/Post

Git Post

- 구성
 - 깃허브 API v4를 최대한 이용
 - 이용 정보

```
{
  title: String
}
```

- 특수 기능
 - README.md 파일을 최상단에 배치
 - 기술 스택을 아이콘으로 표현
 - 데모가 가능하다면, 데모 페이지 구현
 - 위키가 있다면, 위키 추가

역할 분배

- 지형: Frontend 완성 & 호출할 API 문서 작성
- 재철: Backend 구현 (테스트 GraphQL 서버 열고, API 문서 틸틈이 만들기)
- 주아: 마크다운 파일 키워드 추출 작업
- 록원: API 문서 작성요령 숙지 후 API 문서 재철이와 협력하여 작성