# 3월 14일 발표자료 - iOS

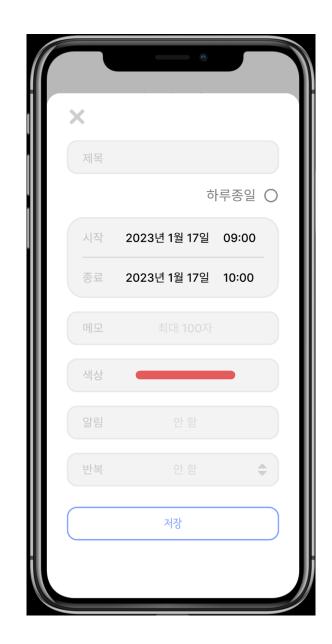
1871069 김진웅



# 목차

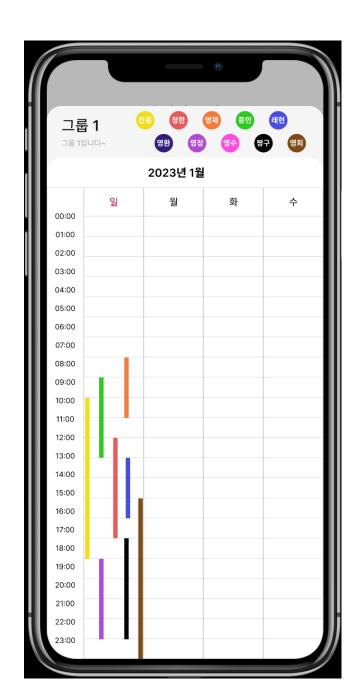
- 1. 한 주간의 진행 상황
  - 1-1. 일정 생성 간 색상 선택기
  - 1-2. iOS 그룹 일정 공유 페이지 형태로,,
- 2. 짚고 넘어가야 할 점
  - 색상
  - 파란색을 메인색으로 지정했을 때
- 3. 앞으로의 계획

- 1-1. 일정 생성 간 색상 선택기
  - 일정 생성 모달에서
  - 색상 선택기를 두어
  - 각 일정에 대해 사용자가
  - 의미를 부여할 수 있도록 하기 위한 기능
  - Ex)
    - 검은색 아르바이트
    - 파란색 학교 수업





- 1-2. 그룹 일정 공유 페이지 형태
  - Figma로써 구현은 못했으나
  - 현재 어떻게 구현할지에 대한 방식을 설정하였음.
  - 예시와 같이 넘겼을 때,
  - 페이지와 같이 끊기는 형태로 구현할 예정





### 2. 짚고 넘어가야 할 점

#### • 색상

- 프로젝트에 있어 일정을 나타내는 색상들은 사용자가 직접적으로 의미를 부여하여 사용한다.
- 그룹의 의미로써 사용하지 않는다.
- 어느 그룹의 일정인 것인지가 아닌, 내 스스로 판단하여 사용할 수 있도록,,
- 파란색을 메인 색으로 정했다면 어느 곳에 사용할 것인지,,
  - 메인 아이콘
  - 오늘 날짜를 표시할 원
  - 뷰를 표시할 때 어느 것이 표시중인지 나타내는 탭바의 아이콘 색
  - 핵심 기능으로 이어지는 버튼의 색깔
    - 로그인, 저장, 그룹 추가 같은 사용자가 인터랙션을 하기 위해 눌러야 하는 버튼들
  - 설정에서 토글의 기능을 가지는 내용

# 3. 앞으로의 계획

3주차 (3/12~3/18)	세부UI 확정, 로그인 창 및 회원가입 창 만들기
4주차 (3/19~3/25)	캘린더 UI 구현하기 - 1
5주차 (3/26~4/1)	캘린더 UI 구현하기 - 2
6주차 (4/2~4/9)	캘린더 UI 구현하기 - 3
7주차 (4/9~4/15)	일정 생성 및 수정 UI 구현
8주차 (4/16~4/22)	그룹 일정 UI 구현 - 1
9주차 (4/23~4/29)	그룹 일정 UI 구현 - 2
10주차 (4/30~5/6)	서버와의 통신 연결 확인 및 데이터 교환 간 오류 확인
11주차 (5/7~5/13)	서버와의 통신 연결 확인 및 데이터 교환 간 오류 확인
12주차 (5/14~5/20)	테스팅
13주차 (5/21~5/27)	테스팅

- 캘린더 뷰 구현을 위한 연습
  - 예제를 통해 분석하고
  - 프로젝트에 맞게 커스텀하기

• 로그인 및 회원가입 ሀ 구현

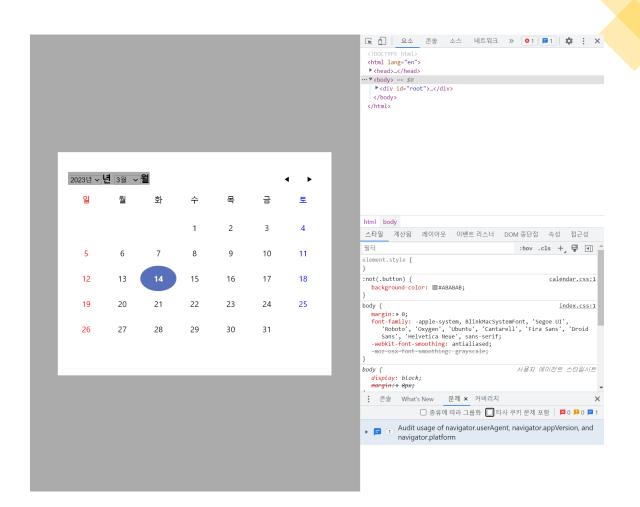
# 3월 14일 발표자료 - WEB

1871062 김정한

# 목차

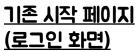
- 1. 한 주간의 진행 상황
  - 1-1. 어떠한 것을 공부했는가
  - 1-2. 부딪힌 이슈 & 해결사항
- 2. 고민하고 있는 issue
- 3. 앞으로의 계획

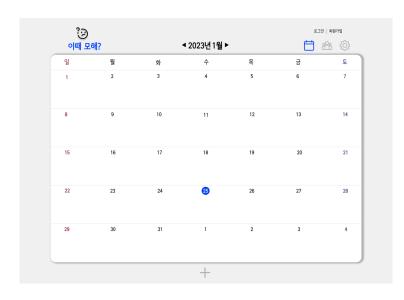
- 1-1. 어떠한 것을 공부했는가
  - 리액트 캘린더 클론코딩 후 코드 분석



- 1-1. 어떠한 것을 공부했는가
  - 홈페이지 첫 화면을 로그인 화면이 아닌 캘린더 화면으로 설정 후 그룹 기능을 제외한 나머지 기능 활성화 -> 홈페이지 첫 화면 수정 후 캘린더 기능 활성화 완료







<u>바뀐 시작 페이지</u> (로그인 화면)

- 1-2. 부딪힌 이슈 & 해결사항
  - 실행에 문제는 없었지만 div
     태그를 닫아주지 않아 코드에서 자잘한 문제들 발생
  - 해결사항 : 적절한 위치에 있는 div 태그를 닫아주었다.

```
      </div>
      </div>
      로드 중...

      '</'이(가) 필요합니다. ts(1005)</td>

      문제 보기(<Alt>+F8) 빠른 수정을 확인하는 중...

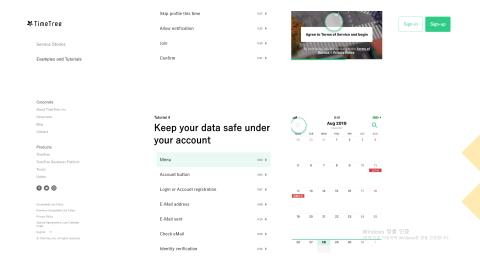
      export default Calendar;
```

```
## Page 12  ## Page 13  ## Page 14  ## Page 15  ## Page 15  ## Page 15  ## Page 16  ## Pa
```

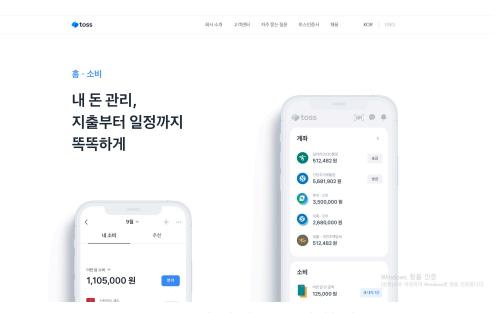
### 2. 고민하고 있는 issue

#### • 2-1. 서비스 소개 페이지를 첫 화면으로 설정

- 첫 화면을 캘린더 화면이 아닌 서비스 소개 페이지로 설정하여 전체적인 ui, 기능들 소개와 동시에 로그인, 회원가입을 할 수 있게 하는 방안
- 토스, 타임트리 등등 실제 다른 어플들도 이러한 방법 채택
- 로그인 하지 않은 사용자들의 정보들을 로컬 스토리지에 따로 저장하여 보관하고 있지 않아도 됨.
- Ui나 기능적인 부분이 궁금한 사용자들의 니즈도 충분히 충족시킬 수 있음.



-타임트리의 서비스 소개 화면-



-토스의 서비스 소개 화면-

# 3. 앞으로의 계획

#### 3-1. 주간 계획

3주차 (3/12 ~ 3/18)	시작 메인 페이지 만들기, 로그인 form과 fetch 공부
4주차 (3/19 ~ 3/25)	UI 구성 완료, 시작 메인 페이지 개발 시작
5주차 (3/26 ~ 4/1)	로그인 폼, 캘린더 UI 구현 시작
6주차 (4/2 ~ 4/8)	캘린더 UI 구현
7주차 (4/9 ~ 4/15)	그룹 UI 구현
8주차 (4/16 ~ 4/22)	그룹 UI 구현
9주차 (4/23 ~ 4/29)	그룹 UI 구현
10주차 (4/30 ~ 5/6)	서버와의 연결 관리
11주차 (5/7 ~ 5/13)	서버와의 연결 관리
12주차 (5/14 ~ 5/20)	테스팅
13주차 ( 5/21 ~ 5/27)	테스팅

#### 3-2. 다음 주 계획

- 서비스 소개 페이지 가안이 통과될 경우 페이지 제작 후 개발
- 로그인 form과 fetch 공부(by 패스트캠퍼스)

# 3월 14일 발표자료 Server

1811072 유영재 1871197 이윤재

# 목차

- 1. 한 주간의 진행 상황
  - 1-1. 어떠한 것을 공부했는가
  - 1-2. 부딪힌 이슈 & 해결사항
- 2. 고민하고 있는 issue
  - 2-1. Elastic Beanstalk
- 3. 앞으로의 계획

- 1-1. 어떠한 것을 공부했는가
  - 유영재
    - AWS 보안그룹,KEY-Pair 생성 후 EC2 생성(Ubuntu)
    - AWS CLI 환경구축



• Sping Boot 공부 완료



#### ▼ 인스턴스 세부 정보 정보

플랫폼

🗇 Ubuntu(추론)

플랫폼 세부 정보

☐ Linux/UNIX

중지 방지 비활성 **AMI ID** 

AMI 이름

■ ubuntu/images/hvm-ssd/ubuntu-jammy-22.04-amd64-server-20230208

시작 시간

**데** Mon Mar 13 2023 19:31:24 GMT+0900 (한국 표준시) (about 4 hours)

- 1-2. 부딪힌 이슈 & 해결사항
  - · 이슈 1
    - CORS Filter 관련 오류 사용자 정의 filte를 추가하는 과정에서 CorsFilter의 순서가 정의 되지 않았다는 오류 발견
  - 해결사항
    - CORSFilter가 apache, springframework 두 가지의 filte가 있음
    - Springframework의 Filter를 import 해야함

```
CorsFilter (org.apache.catalina.filters) Gr
CorsFilter (org.springframework.web.filter)
```

```
// filter 등록.
// 매 요청마다 CorsFilter 실행 후
// jwtAuthenticationFilter 실행한다.
http.addFilterAfter(jwtAuthenticationFilter, CorsFilter.class);
```

```
ArgumentException: The Filter class org.apache.catalina.filters.CorsFilt
                         Security filter chain: [
                            DisableEncodeUrlFilter
                            WebAsyncManagerIntegrationFilter
                            SecurityContextPersistenceFilter
                           HeaderWriterFilter
                           CorsFilter
                            LogoutFilter
                            RequestCacheAwareFilter
                            SecurityContextHolderAwareRequestFilter
                            AnonymousAuthenticationFilter
                            SessionManagementFilter
                            ExceptionTranslationFilter
                            FilterSecurityInterceptor
```

- 1-2. 부딪힌 이슈 & 해결사항
  - · 01슈 2
    - EC2 환경 설정 관련 이슈
      - Ec2 AMI 설정 시 Amazon Linux로 설정 시 ->
        package 관리자 Yum 사용, mysql 설치 시
        에로사항이 있음(구 버전 설치, 설치과정에서
        오류 failed 발견.)
  - 해결사항
    - Ec2 AMI Unbuntu 로 설정 시 package 관리자 apt 사용 -> Mysql DB 자연스럽게 설치됨.

Amazon Linux는 패키지 관리자 apt를 인식하지 못함

[ec2-user@ip-172-31-11-237 ~]\$ sudo apt-get install sudo: apt-get: command not found

sudo yum install mysql-server 명령어 실행 시 일부 패키지 설치 오류

Failing package is: mysql-community-libs-compat-5.7.41-1.el7.x GPG Keys are configured as: file:///etc/pki/rpm-gpg/RPM-GPG-KE

sudo yum localinstall <a href="https://dev.mysql.com/get/mysql57-community-release-el7-11.noarch.rpm">https://dev.mysql.com/get/mysql57-community-release-el7-11.noarch.rpm</a> MySql 저장소 추가 후 설치 시에도 동일

Failing package is: mysql-community-libs-compat-5.7.41-1.el7.x86\_64 GPG Keys are configured as: file:///etc/pki/rpm-gpg/RPM-GPG-KEY-mysql

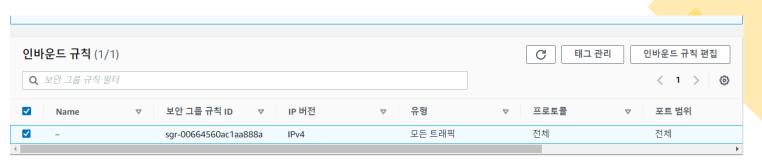
[ec2-user@ip-172-31-11-237 ~]\$ sudo systemctl start mysqld Failed to start mysqld.service: Unit not found.

# 2. 고민하고 있는 이슈들

#### 2-1. AWS 활용 배포 관련

• EC2 보안그룹 인바운드 규칙

- 로컬 구현 시, DB 사용 여부
  - **로컬에서 먼저 구현 시** MySql DB **를 설치해서 미리 사용해보기**?





# 3. 앞으로의 계획

• 3-1. 주 단위 계획

- 3-2. 다음 주 계획
  - 요청 Protocol 만들기
  - CODE 초안 작성
    - Controller와 Entity 먼저 구성

