

개발 환경 및 기술 스택

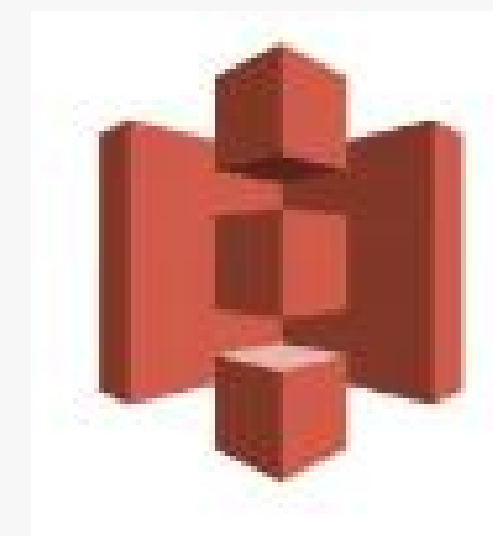
프론트엔드



JavaScript



백엔드



협업을 위한 그라운드룰 및 컨벤션

그라운드룰

1. PR 검토 및 피드백:
 - 코드 리뷰를 진행하고, 수정사항이나 잘한 점에 대해 코멘트를 남긴다.
2. 정기 회의 및 커뮤니케이션:
 - 매주 정기 회의를 통해 진행 상황을 공유하고, 발생한 문제를 논의한다.
 - 중요한 결정사항은 반드시 회의를 통해 합의 후 진행한다.
3. API 문서화 및 변경 관리:
 - 백엔드는 API 엔드포인트와 데이터 구조를 문서화하여 공유한다.
 - API에 변경 사항이 발생할 경우, 미리 프론트엔드 팀에 공지한다.
4. 컨벤션 준수:
 - 팀에서 정한 컨벤션을 모든 팀원이 준수한다.
 - 코드 스타일 통일을 위해 eslint와 formatter를 설정한다.
5. 버전 관리 및 브랜치 전략:
 - GitHub flow 등의 브랜치 전략을 따른다.
 - 주요 기능 개발은 feat 브랜치에서 진행한다.
6. 데모 및 피드백:
 - 주요 기능 개발 완료 후, 팀원들에게 데모를 진행한다.
 - 피드백을 반영하여 개선 작업을 지속적으로 진행한다.
7. 친목 도모 :
 - 주 2회 식사 후 커피타임 가진다.

컨벤션

브랜치명

컨벤션 → 타입/#이슈번호/세부내용
예시 → feat/#27/Button

이슈 제목

컨벤션 → [타입] 내용
예시 → [feat] Component Base - Button

PR 제목

컨벤션 → 타입 : #이슈번호/내용
예시 → feat : #27/Component - Button 기능 개발

이슈 관리

softeerbootcamp4th / Projects / Team8-Pineapple

Team8-Pineapple

sprint1

Roadmap

New view

Filter by keyword or by field

Todo1

This item hasn't been started

In Progress1

This is actively being worked on

Done4

This has been completed

gichan2221

+ Add item

+ Add item

+ Add item

subsub-e3

Team8-PineApple-FE #2

[feat] 개발 환경 세팅

softeerbootcamp4th/Team8-PineApple-FE

enhancement

Team8-PineApple-FE #5

[feat] Header 컴포넌트

softeerbootcamp4th/Team8-PineApple-FE

enhancement

Team8-PineApple-FE #7

[feat] phoneInputModal 컴포넌트 구현

softeerbootcamp4th/Team8-PineApple-FE

enhancement

+ Add item

yoonc011

Team8-PineApple-FE #4

[feat] footer 컴포넌트

softeerbootcamp4th/Team8-PineApple-FE

enhancement

+ Add item

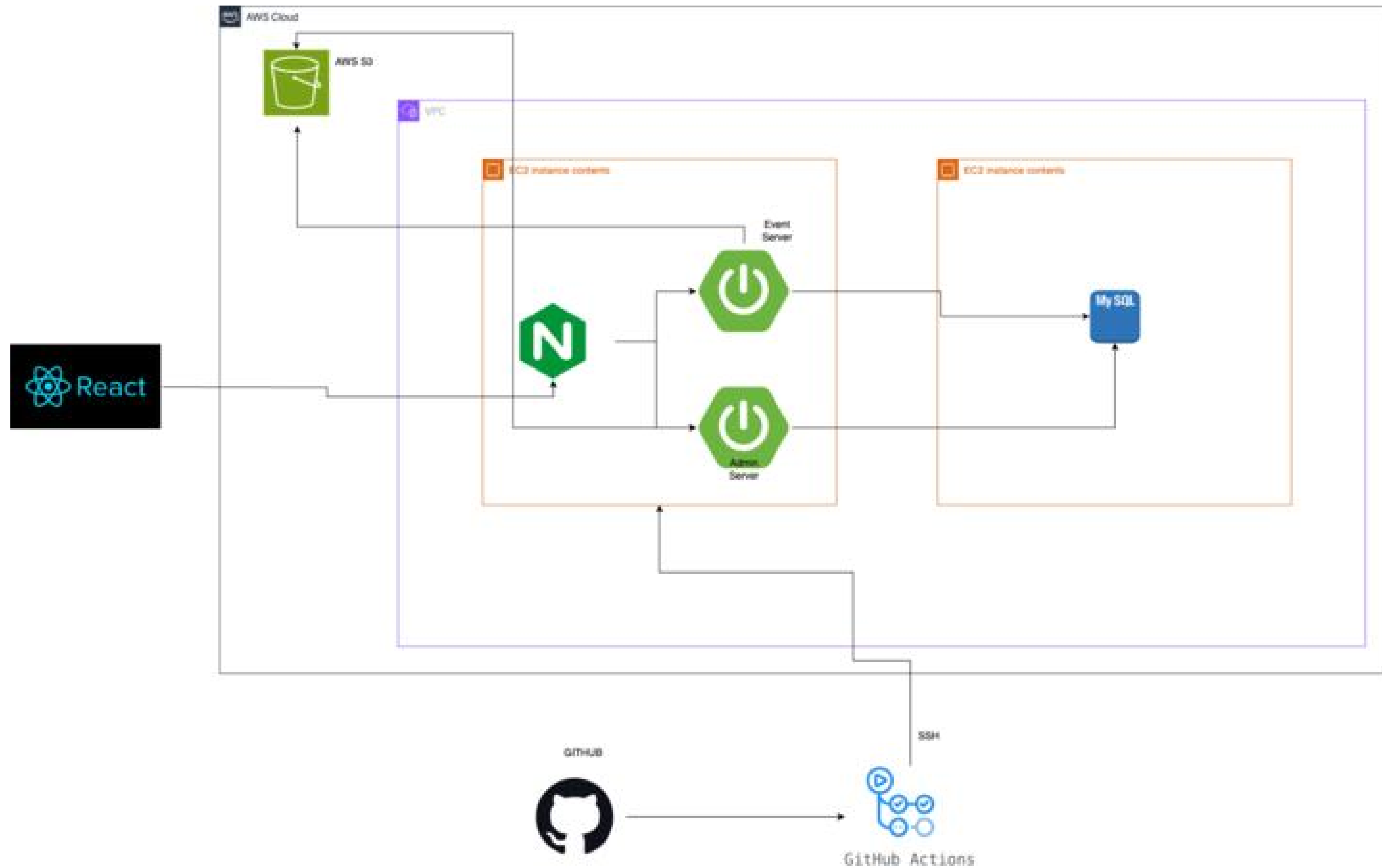
FE 디렉토리 구조

프론트엔드 노션 링크

<https://www.notion.so/bside/59c69aab577144e09de0e7afef1e552f?pvs=4>

```
client
├── src
│   ├── assets                # 이미지 등의 정적 파일들
│   │   ├── images
│   │   └── icons
│   ├── components            # 공통 컴포넌트 관리
│   │   ├── header
│   │   ├── footer
│   │   ├── modal
│   │   └── button
│   ├── pages                  # 라우터 페이지 관리 (Head 정보 및 SSR 관리)
│   │   ├── eventIntro
│   │   ├── joinEvent
│   │   │   ├── worldCup
│   │   │   ├── miniQuiz
│   │   │   ├── dailyComment
│   │   │   └── commentList
│   │   └── newCarIntro
│   ├── hooks                  # 프로젝트 전역적으로 쓰이는 커스텀 hook
│   ├── context                # 상태 관리 (Context API, Redux 등)
│   ├── styles                 # 전역적으로 사용하는 폰트, 색깔, spacing 등
│   │   └── global.css
│   ├── utils                  # 전역적으로 쓰이는 간단한 유틸리티 함수들
│   ├── App.jsx                # 앱의 진입점
│   └── main.jsx
├── index.html
├── tailwind.config.js
└── vite.config.js
```


Architecture





DB ERD

QUIZ_HISTORY			
	ID	bigint	NOT NULL
	DATE	DATE	NOT NULL
	PHONE_NUMBER2	varchar(20)	NOT NULL



DRAW_HISTORY			
	ID	bigint	NOT NULL
	DRAW_RESULT	tinyint	NULL
	PHONE_NUMBER	varchar(20)	NOT NULL
	DRAW_TIME	TIMESTAMP	NULL


MEMBER			
	PHONE_NUMBER	varchar(20)	NOT NULL
	TOOL_BOX_CNT	int	NOT NULL
	CAR	tinyint	NOT NULL

MEMBER_AUTHORIZATION			
	PHONE_NUMBER	varchar(20)	NOT NULL
	AUTHORIZATION_CODE	char(6)	NOT NULL
	CODE_EXPIRE_TIME	TIMESTAMP	NOT NULL



QUIZ_CONTENT			
	ID	int	NOT NULL
	QUIZ_DESCRIPTION	varchar(255)	NOT NULL
	QUIZ_QUESTION_1	varchar(255)	NOT NULL
	QUIZ_QUESTION_2	varchar(255)	NOT NULL
	QUIZ_QUESTION_3	varchar(255)	NOT NULL
	QUIZ_QUESTION_4	varchar(255)	NOT NULL
	QUIZ_DATE	DATE	NOT NULL


LIKE			
	PHONE_NUMBER	varchar(20)	NOT NULL
	COMMENT_ID	bigint	NOT NULL

COMMENT			
	ID	bigint	NOT NULL
	CONTENT	varchar(255)	NOT NULL
	DATE	TIMESTAMP	NOT NULL
	LIKE	int	NOT NULL
	PHONE_NUMBER	varchar(20)	NOT NULL

QUIZ_INFO			
	ID	int	NOT NULL
	ANSWER_NUM	int	NOT NULL
	QUIZ_IMAGE	varchar(255)	NULL

DRAW_REWARD_INFO			
	RANK	tinyint	NOT NULL
	NAME	varchar(255)	NOT NULL
	STOCK	int	NOT NULL
	IMAGE	varchar(255)	NOT NULL

DRAW_PRIZE			
	ID	tinyint	NOT NULL
	IMAGE	varchar(255)	NULL
	RANK	tinyint	NOT NULL

EVENT			
	ID	int	NOT NULL
	STATUS	tinyint	NOT NULL
	NAME	varchar(255)	NOT NULL
	REGISTER_DATE	TIMESTAMP	NOT NULL
	START_DATE	TIMESTAMP	NOT NULL
	END_DATE	TIMESTAMP	NOT NULL
	EXPOSURE	tinyint	NOT NULL
	BANNER_IMAGE	varchar(255)	NOT NULL
	EVENT_URL	varchar(255)	NOT NULL

DRAW_PROBABILITY			
	RANK	tinyint	NOT NULL
	PROBABILITY	bigint	NULL

FCFS_PRIZE			
	ID	int	NOT NULL
	IMAGE	varchar(255)	NULL