

스마트웹디자인

중간평가 프로젝트 - 설계

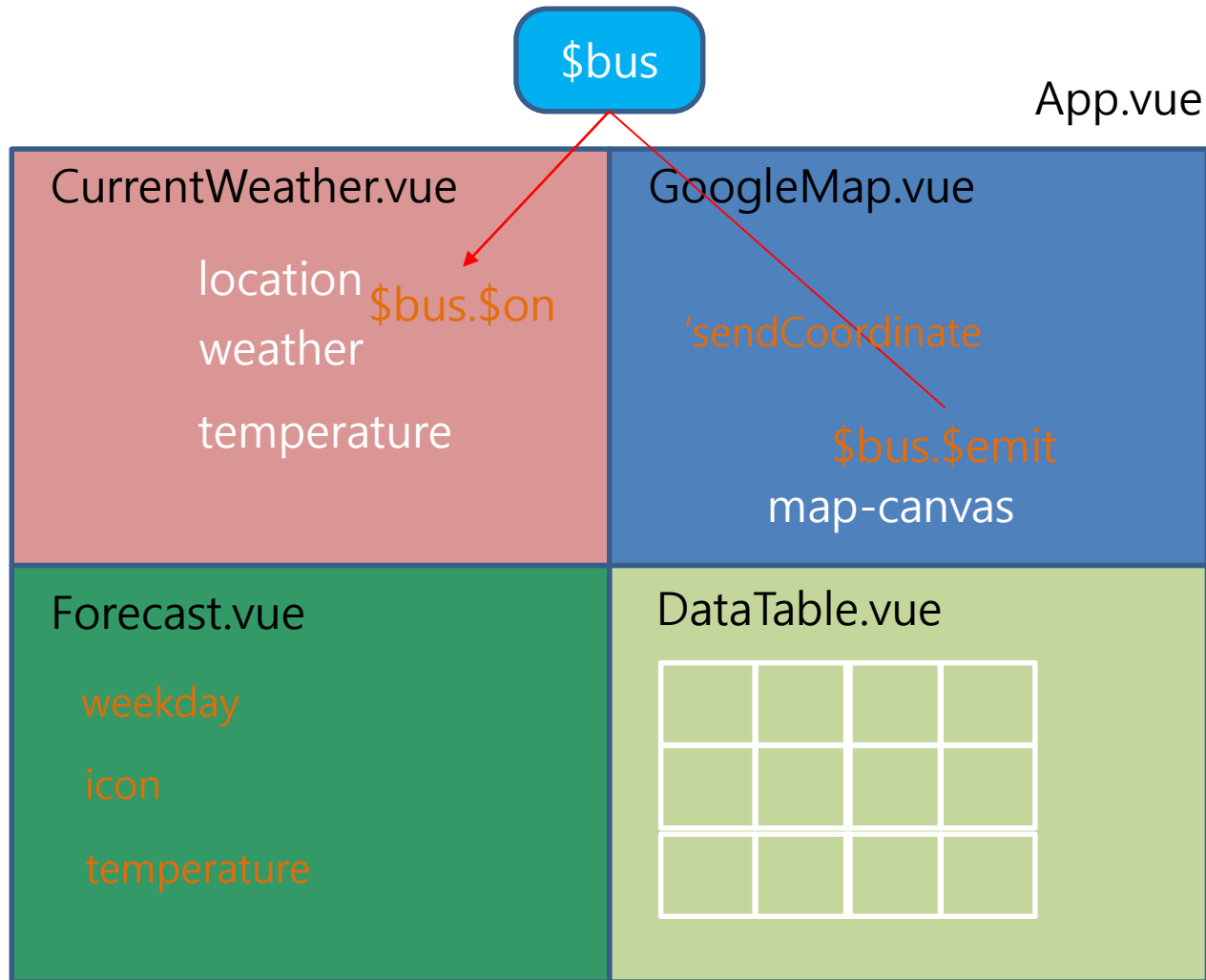
중간평가 과제물 개요

- 과제물 제목: 중간평가 프로젝트
- 과제 유형: 개인 과제
- 과제물 내용
- 제출 기한: 11월 11일(토)
- 제출물:
 1. 프로젝트 결과보고서 (hwp 형식)
 2. 프로젝트 내용 설명 및 시연 동영상: 10분 내외
 - 팀즈로 직접 설명(화면 자막 사용 금지)과 시연을 녹화하고 이를 유튜브에 올린 다음
 - 링크를 제출

- SPA 설계
 - SPA 서비스 시나리오
 - 화면 및 레이아웃 설계
 - 컴포넌트 설계
 - App.vue
 - /components
 - CurrentWeather.vue
 - Forecast.vue
 - GoogleMap.vue
 - 참고 예제: 수업중 Vue-weather 예제

Vue.js 에서의 SPA 예제 프로젝트...

- 화면 설계, 컴포넌트 설계, 컴포넌트간 통신



■ 서비스 시나리오

- 구글 지도를 옮겨서 놓으면 해당 지도의 중앙 좌표 값에 해당하는 지역의 현재 날씨 정보와 일기 예보 정보를 표시한다.
- 입력 창으로 이용하여 지명을 입력하면 해당 지명의 좌표 정보를 얻어 지도의 위치를 옮기고 날씨 정보도 갱신한다.
- 데이터베이스 데이터를 읽어 테이블로 표시하고 해당 데이터베이스의 좌표정보를 기반으로 화면을 갱신한다.

- 평가 기준
 - 구현 완성도(30%)
 - 구현 설명, 이해도(50%)
 - 보고서(20%)