

PROJECT

# 시대생 맛집 지도

Project Progress Presentation

2024.10.29

조장 | 2019920034 이도권  
2019920015 김세윤  
2019920018 김준호  
2019920045 장규민  
2021930028 최수아

01



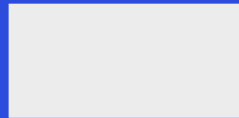
Team Introduction

02



Project Introduction

03

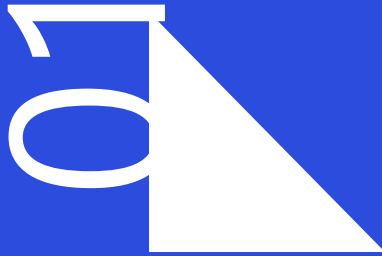


Key Requirement Analysis

04



Architectures



# Team Introduction

UOSense



Front-end  
개발

---

-이도권  
-김세윤  
-장규민

---

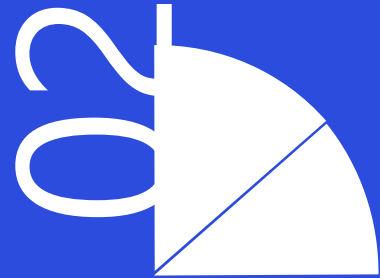


Back-end  
개발

---

-김준호  
-최수아

---



# Project Introduction



## 목적

---

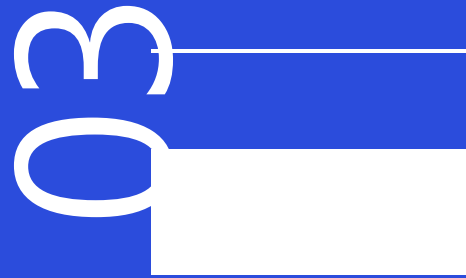
- 식당 선택 시 드는 시간과 고민 절감
  - 시립대 학생들의 리뷰로만 구성해 신뢰성 제고
  - 캠퍼스 주변에서 보다 만족스러운 외식 경험 제공
- 



## 범위

---

- 서울시립대 주변 맛집 정보 제공
  - 사용자 리뷰 및 평가 시스템
  - 정문/쪽문/후문 구역별 추천 및 즐겨찾기 기능
  - 사용자 피드백 및 정보 수정 제안 기능
-



# Key Requirement Analysis



## 식당 정보 열람



-사용자는 식당의 주소, 전화번호, 대표 메뉴, 음식 사진, 가격, 영업시간 등의 정보를 열람할 수 있다.

## 검색어 기반 식당 검색



-사용자는 식당 이름, 음식 카테고리 (한식, 중식, 일식 등) 또는 위치를 기준으로 식당을 검색할 수 있다.

-검색 결과는 거리 순, 평점 순, 가격대 등의 기준(필터)으로 정렬할 수 있다.

-검색 결과는 지도 상의 마커와 하단의 스크롤 형식의 식당 리스트로 제공된다.



## 리뷰 작성

---

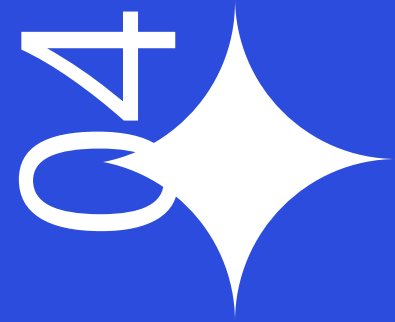
- 리뷰어는 방문한 식당에 대해 사진을 포함한 리뷰를 작성하고 평점을 매길 수 있다.
  - 리뷰어는 '서비스가 좋아요', '가성비가 좋아요' 등의 태그와 간단한 리뷰를 남길 수 있다.
  - 리뷰어는 리뷰 이벤트에 참여할 수 있으며, 해당 사실이 리뷰에 표시된다.
  - 리뷰어는 리뷰에 0.5점 단위로 평점을 매길 수 있다.
- 



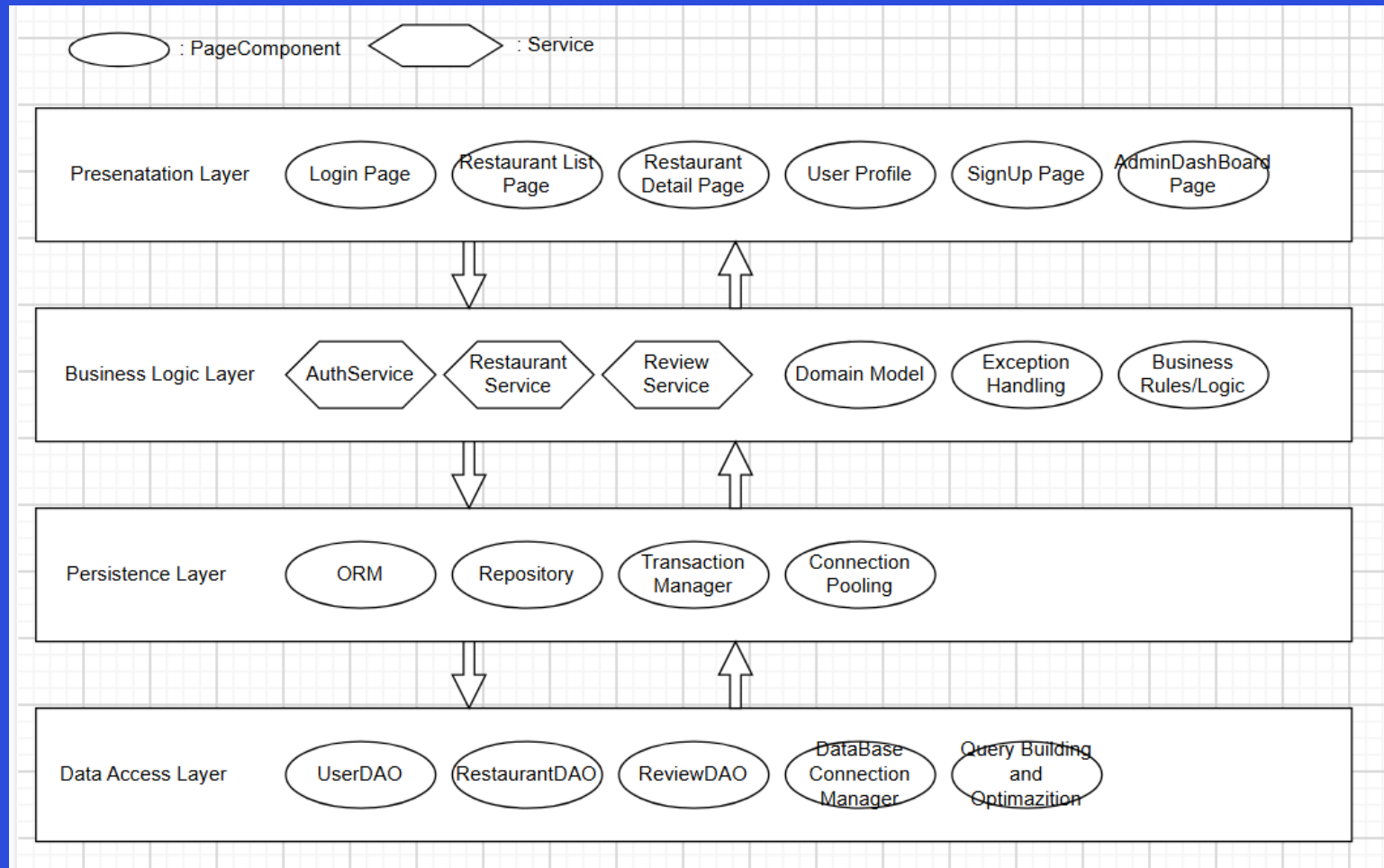
## 리뷰어

---

- 맛집에 대한 리뷰와 평점을 작성하는 사용자로, 자신의 경험을 공유하고 다른 사용자에게 정보를 제공하는 역할.
  - 일반 사용자의 기능을 상속받아 사용.
-

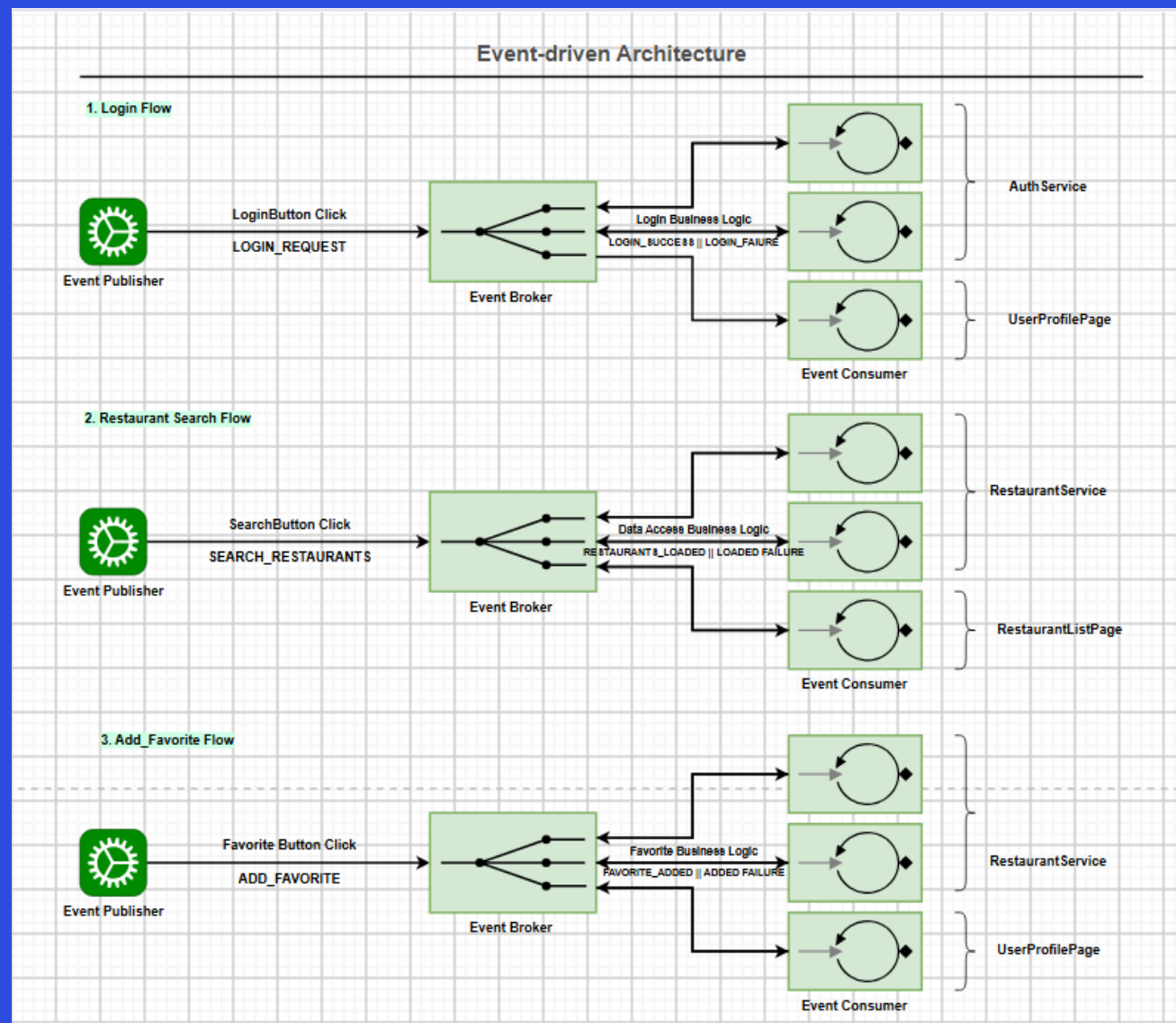


Architectures

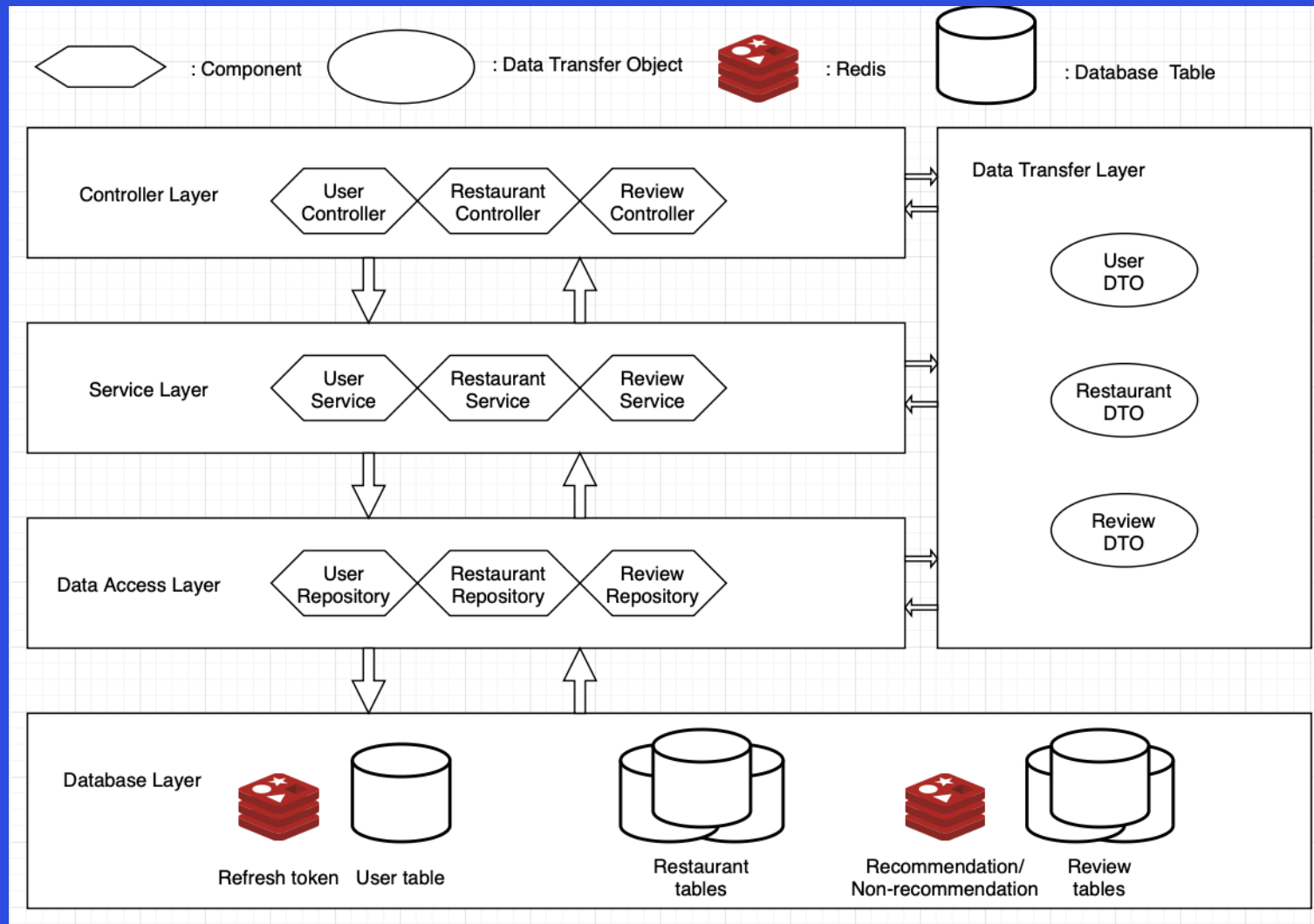


# Layered Architecture(FRONT)



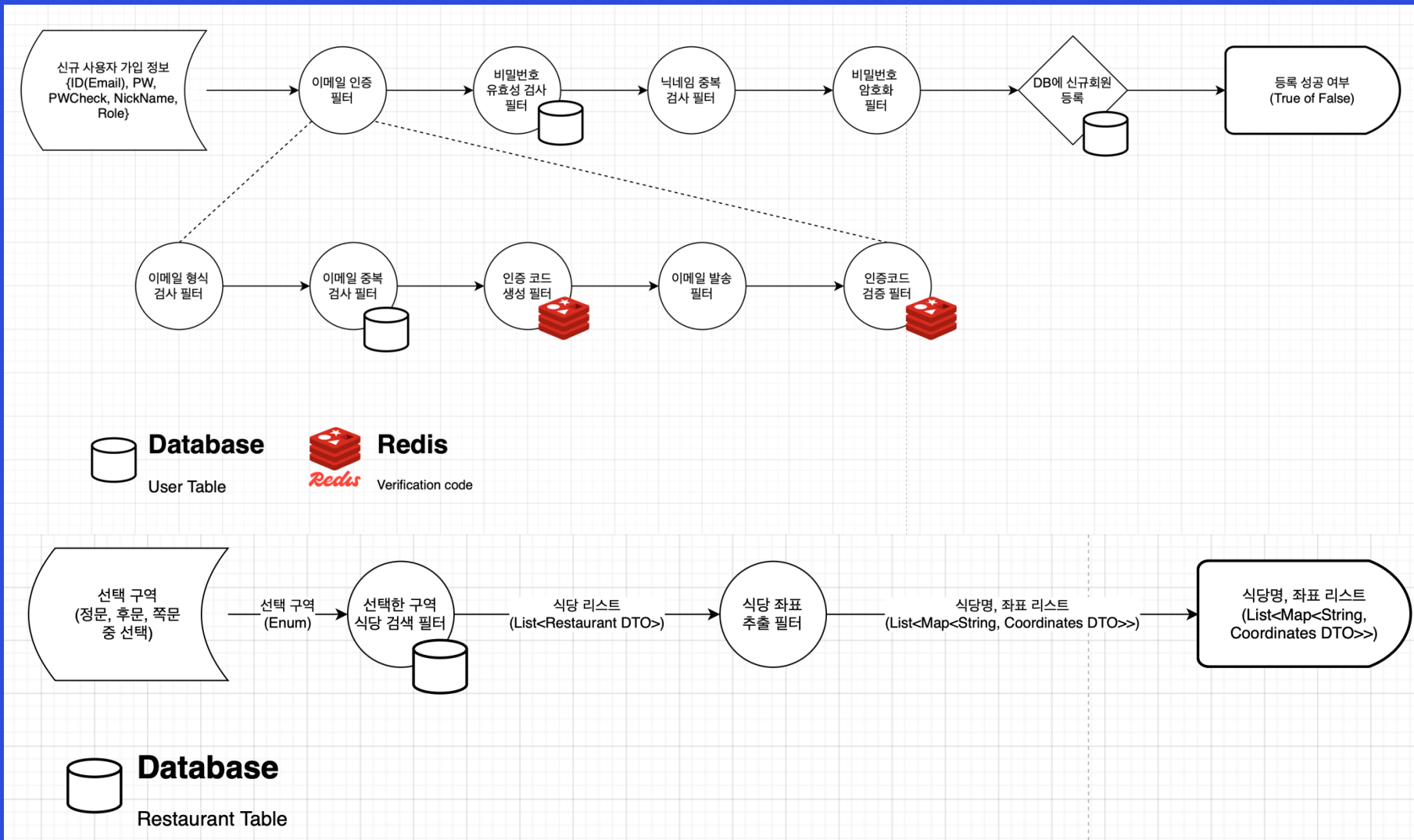


# Event-driven Architecture



# Layered Architecture(BACK)





# Pipe-filter Architecture

**THANK YOU**

