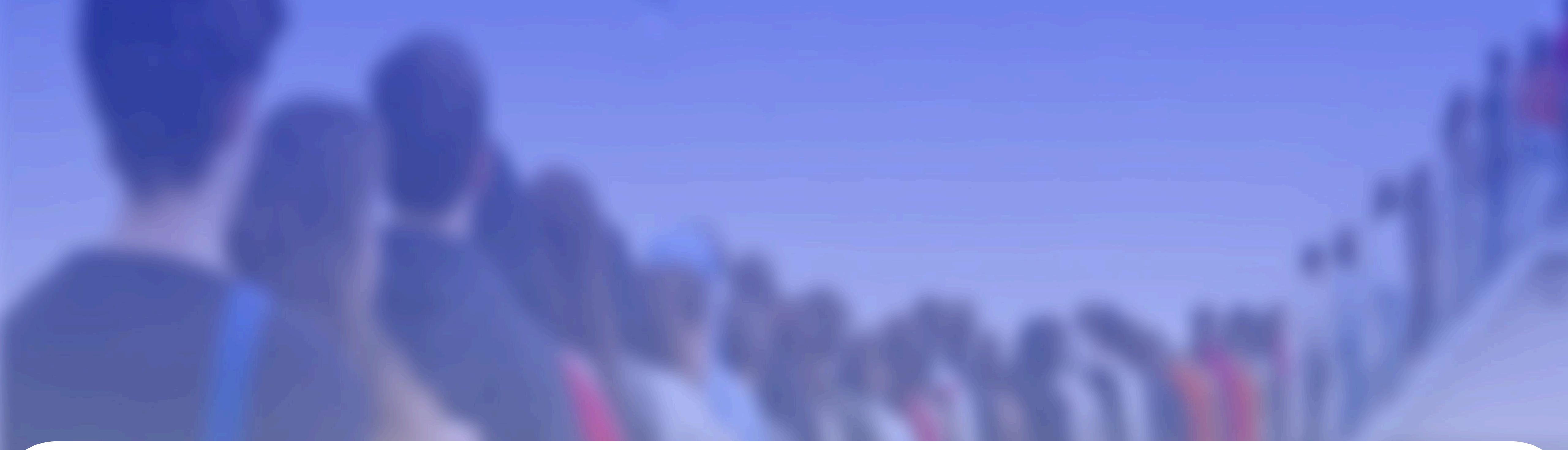


POP-POP

실시간 팝업스토어 커뮤니티 APP





Overview

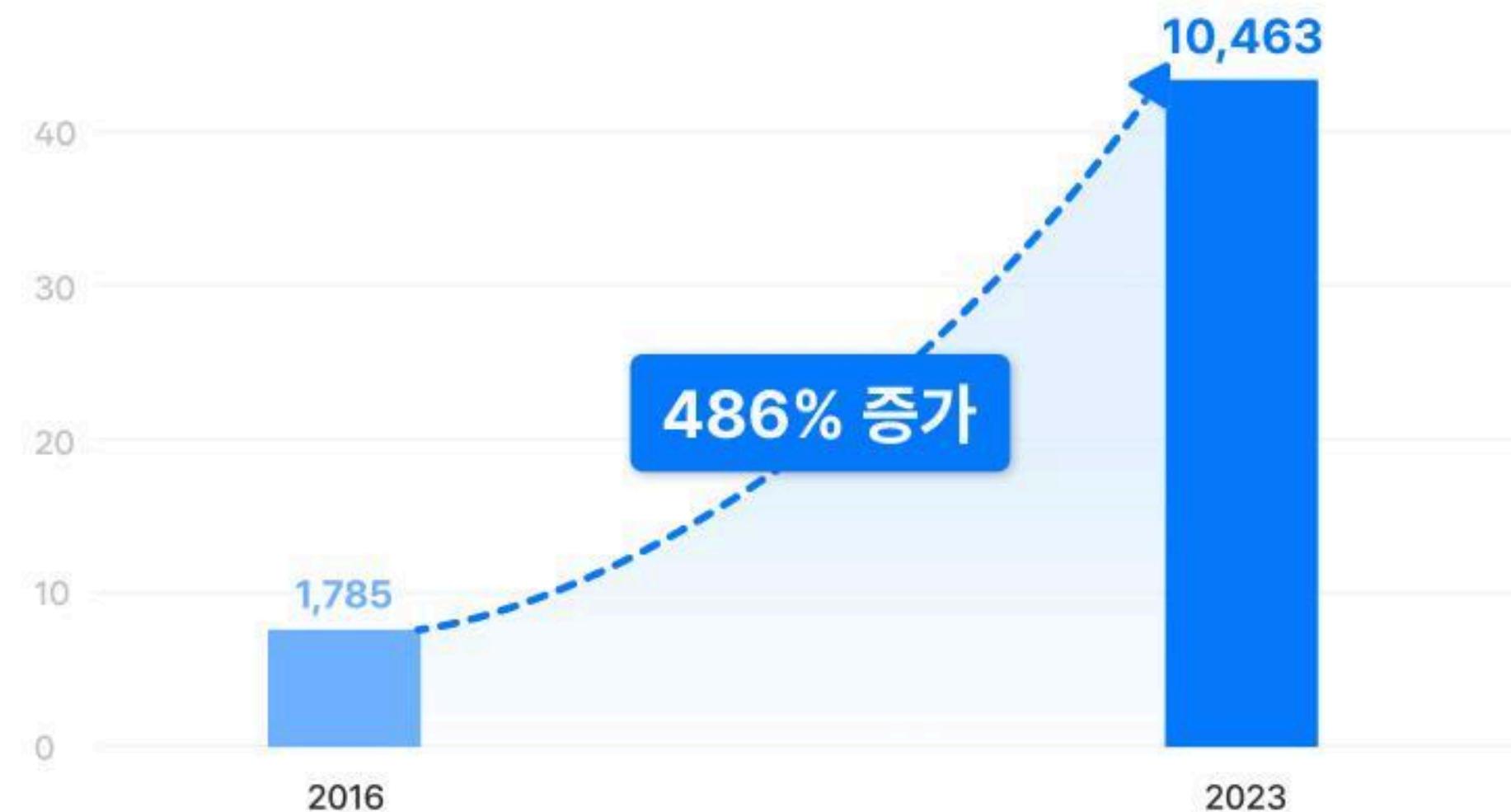
지금 사람은 얼마나 많을까? 팝업스토어 방문 전, 가장 궁금한 것들을 한눈에

팝업스토어에 가기 전, "지금 줄 얼마나 길까?", "현장 분위기는 괜찮을까?" 같은 궁금증은 누구나 한 번쯤 갖게 됩니다
사용자들이 팝업스토어 정보를 확인하고 [실시간 웨이팅 현황](#)과 [후기](#)를 자유롭게 나눌 수 있도록 했습니다
탐색부터 방문, 기록, 공유까지의 경험을 하나로 묶어 자연스럽게 다시 찾게 되는 [올인원 앱](#)으로 설계했습니다

Desk Research

브랜드 경험 중심 소비로 빠르게 성장 중인 팝업시장

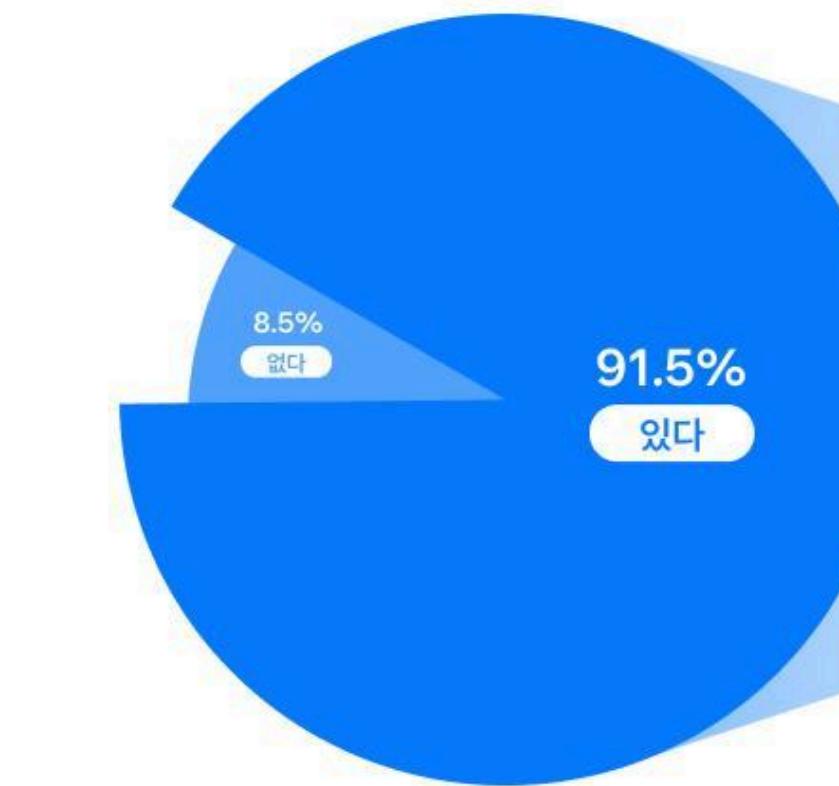
연도별 팝업스토어 검색량



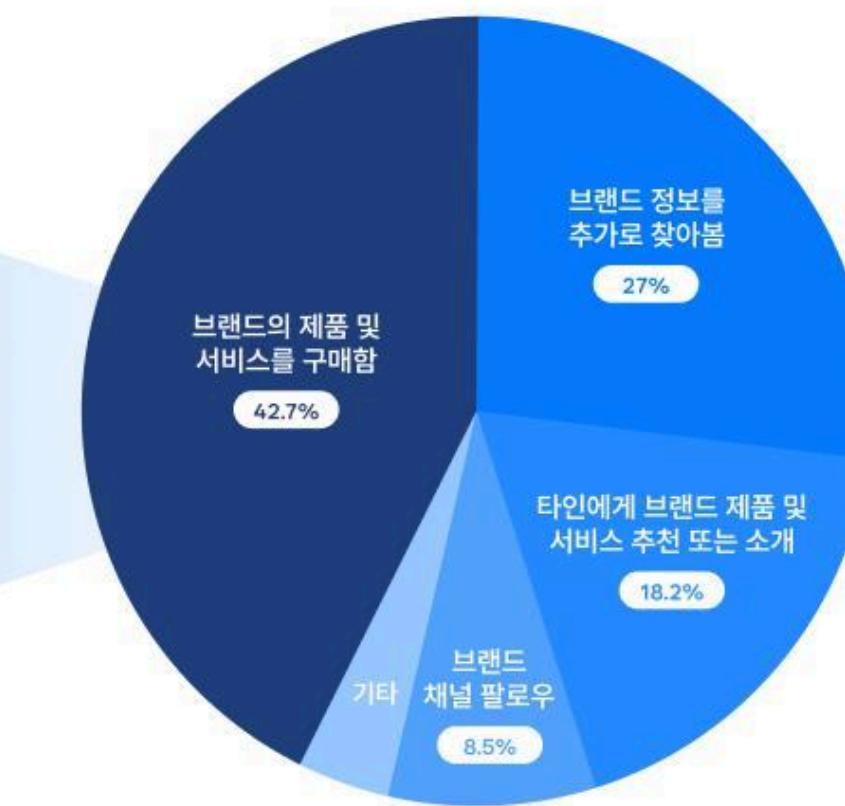
네이버 데이터랩

팝업스토어 이용경험

팝업스토어 방문 후, 브랜드의 이미지가
긍정적으로 변화한 경험이 있으신가요?



긍정적인 인식 변화는
어떠한 행동으로 이어졌나요?



팝업스토어 소비자 330명 대상

PROJECT GOAL

팝업 지금 가야 할 모든 순간을 POP-POP 하나로

사용자들이 팝업스토어 정보를 확인

실시간 웨이팅 현황, 리뷰를 나누며

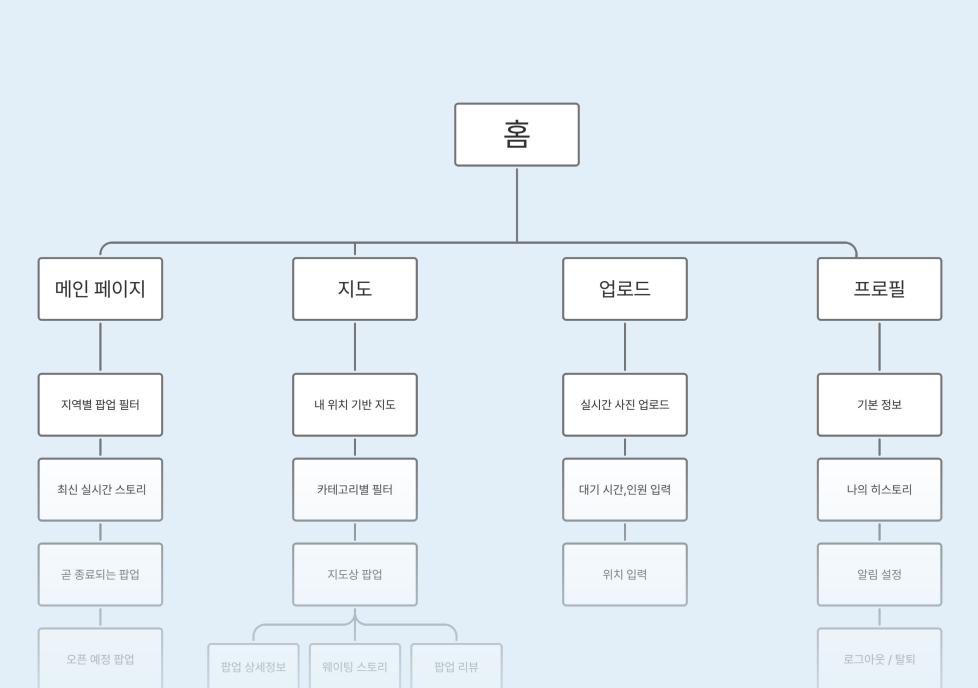
나만의 방문기록까지 남길 수 있는 올인원 플랫폼을 제공

사용자의 전체 여정(탐색 → 방문 → 기록 → 공유)

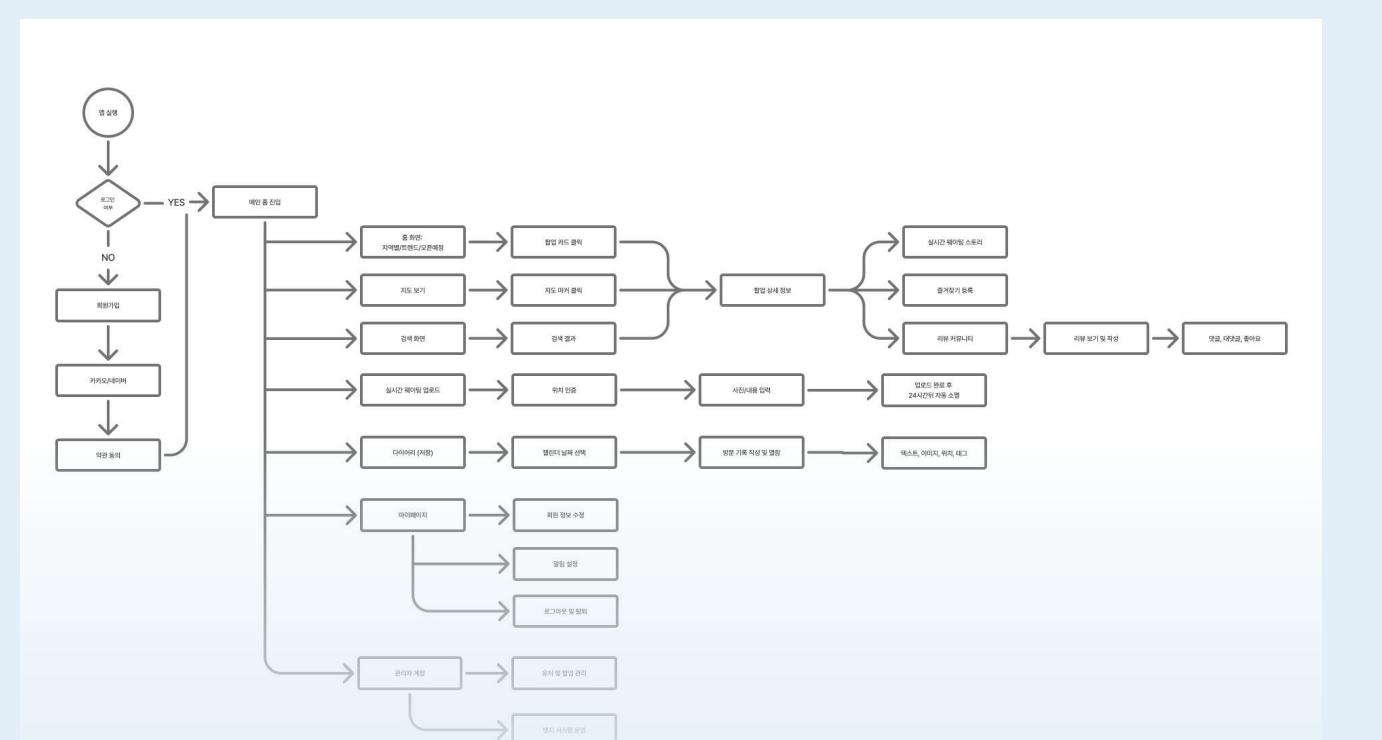
이 분절된 경험을 하나로 연결함으로써, 지속적으로 돌아오게 만드는 앱 구조를 설계

System Flow

기획 구성



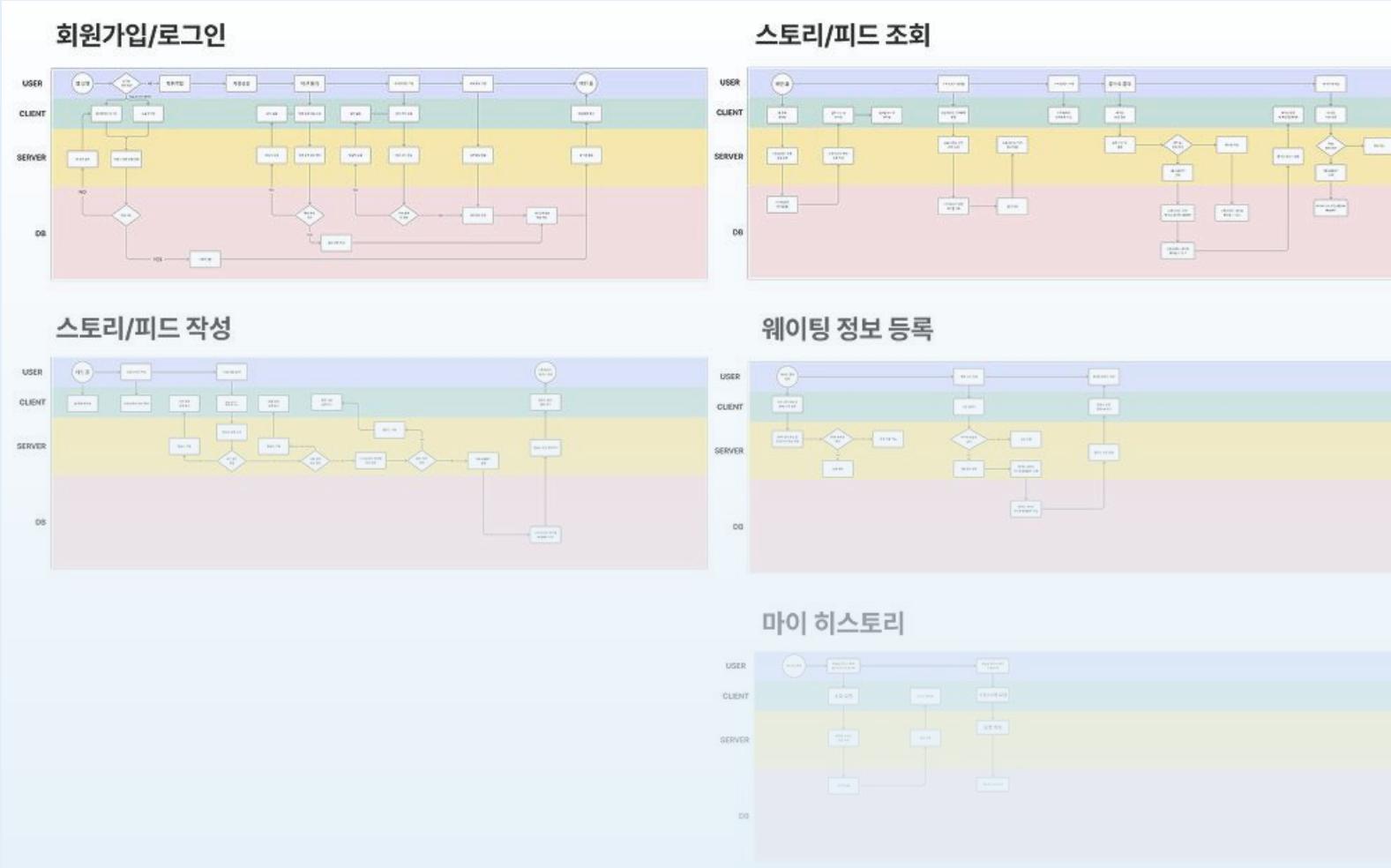
구분	주 기능	상세 기능	설명	가능 여부	비고
1.회원가입	1.1 이메일 가입 1.2 SNS로그인	1.2.1 카카오,네이버 SNS로그인	이메일 인증 기반 회원가입 SNS로 기반 회원가입	1순위 카카오	
2.업무 활성	2.1 예진 품 활성	2.1.1 지역별 업무 활성 2.1.2 트렌드 업무	지역별 버튼 필터 총 상단 대표 업무 이미지 노출	상수 예외의 품대 정설,우선	
		2.1.3 회원서비스 확인 2.1.4 오픈 예정 업무	스토리 내부 유저가 출현 상시 예상 업무	클라이언트 X 7일내 오픈 예정 업무 리스트	
		2.1.4.1 오픈 예정 업무 이벤트	오픈 예정 업무 오픈 알림 가능	이벤트 UI	
3. 지도	3.1 내주변 품업 3.2 품업 상세 3.3 내 품거하기		방 위치 기반 지도에서 품 내주변 품업 내내 품거하기 전일 나내 품거하기 품 표기	6.1 상세페이지, 품업 정보 ONOFF 버튼으로 지도에 툴팁표기	
4. 업로드	4.1 웨이팅 라이지 품역	웨이팅 실시간 현장 업로드	영상만? 사진만? GPS인증 가능?	현장 대기 인원, 대기 예상 시간, 품업 선택	
5. 스토리	5.1 사용자풀 5.2 품거하기	24시간 지속적 차운 표시 스토리 내에서 품거하기 바로 품업	DB FLAG처리 (+M) 이벤트 UI		
6. 상세 페이지	6.1 품업 정보 6.2 품거하기	일정, 장소, 관련 헉크등 기본정보 표기 답장 상세 퍼미션에도 품거하기 가능	스토리 품거하기 품업 저장방지 처리 필요		
7. 커뮤니티	7.1 리뷰 7.2 좋아요/ 댓글 7.3 정찰 기능	답장에 대한 리뷰 및 업로드 좋아요, 댓글 더보기 가능 업로드된 리뷰 글 정찰 가능	이미지 + 텍스트 다양한 처리 최신순, 인기순, 댓글 많은순		
8. 자장	8.1 팔린더 내 8.2 디아이리	팔 단위 날짜별 기준 확인 가능 제작 이미지, 텍스트 자유롭게 가능	글이 작성된 일자에는 팔린더에 마로 표기 위치 구매/작성 가능		
9. 프로필	9.1 회원 정보 9.2 활동 경	닉네임,프로필이미지, 이메일 수정 가능 9.3 로그아웃/회원탈퇴	SNS 이용 온수 수정 불가능 탈퇴시 데이터 초기화(7일)		
10. 운영 시스템	10.1 품지 시스템 10.2 일정 주체자 10.2.1 업로드 10.2.2 주체자 풋지	일정 조건 미션 완성시 풋지 획득 주체자가 직접 정보보기 위함 업로드 주체자 개정 스토리 업로드시 위에 표기? 세 업무 일정, 품업 일정, 오픈 등을 활용 등 유저 관리, 신고 처리, 품업 등을 위한 등 주체자 유저 차이로 인해 및 차단	첫 방문, 일정 수업드 풋지(LIKE 등급) 인스타그램 풋지 활용으로 주체자 개정 부여 사용자 일정 설정 기준으로 적용 스프링 시스템 연계 가능? 관리자 차이면 멤버 및 차단		
10. 운영 시스템	10.3 일정 기능 10.4 관리자 풋지 10.5 사용자 신고/차단		관리자 차이 인증 및 차단		



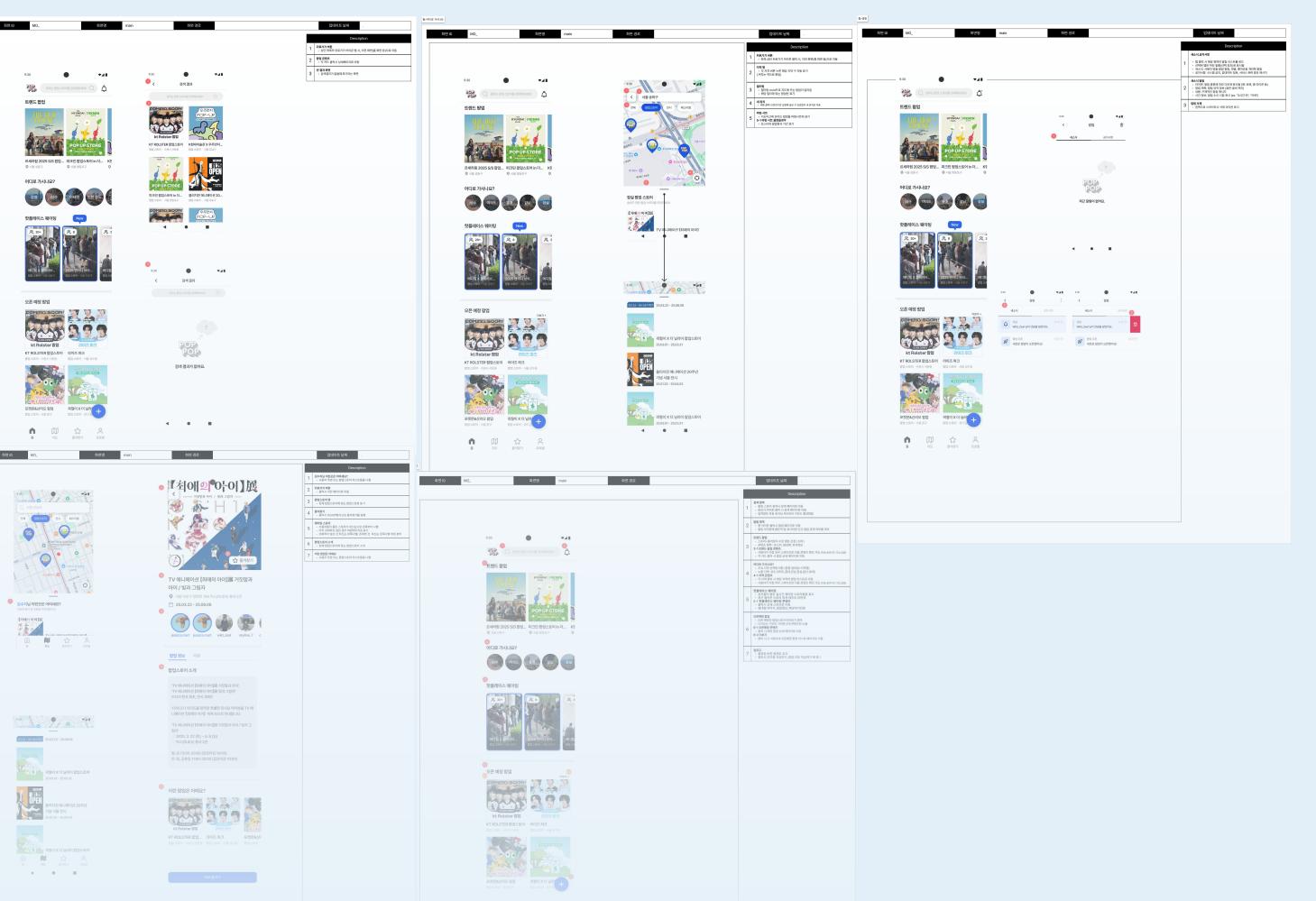
IA

area	1st Depth	2th Depth	3th Depth	4th Depth	화면 명	화면 ID	화면 유형
회원 가입	회원 가입	이메일 가입	카카오 연동	카카오 연동	회원 가입	join_001	페이지
로그인	로그인	이메일 로그인	SNS 로그인	카카오 로그인	로그인	login_001	페이지
맵업 험색	지도	트렌드 험색	지역별 험색	성수,여의도,etc	트렌드, 험업리스트 home_001	페이지	
	지도	온예정 험색	온예정 험업	온예정 험업	온예정 험업 리스트 home_003	페이지	
	지도	온예정 험색	온예정 험업	온예정 험업	온예정 험업 알림 설정 alarm_001	바탕 시트 험업	
	지도	온예정 험색	온예정 험업	온예정 험업	온예정 험업 실시간 험업 스토리 story_001	페이지	
지도	지도	내 주변 험업	즐거워기 험업 보기	내 주변 험업 지도 map_001	페이지		
상세페이지	상세페이지	기본 정보 보기	맵업 상세	맵업 상세	맵업 상세정보 detail_001	페이지	
커뮤니티	커뮤니티	리뷰 목록	리뷰 작성	리뷰 작성 댓글 대댓글 보기 review_001	페이지		
저장	저장	다이어리	다이어리 작성	다이어리 작성 이미지 추가 diary_002	페이지		
프로필	프로필	설정	설정	회원정보 수정 my_001	페이지		
	프로필	설정	설정	일정 설정 my_002	페이지		
	프로필	설정	설정	로그아웃/회원탈퇴 my_003	페이지		
운영	운영	운영	운영	관리자 허가권리 admin_001	페이지		
	운영	운영	운영	유저 관리 host_001	페이지		
	운영	운영	운영	주체자 험업 admin_003	페이지		
	운영	운영	운영	유저 험업 관리 admin_004	페이지		

기능명세서



와이어 프레임



화면 설계서

시스템 기능 흐름도

System Flow

디자인 시스템 및 기술 스택

Color System

#0B4AE5 #E8EEF9

신뢰감과 트렌디함을 동시에 담은 활력의 컬러

Typography System

Pretandard
Regular / Medium / Bold

가나 Aa

UI Components

Buttons

Enabled	현장 사진 올리기
Hovered	현장 사진 올리기
Pressed	현장 사진 올리기
Disabled	현장 사진 올리기

Tags

Icons

The diagram illustrates the system flow from design to deployment and runtime. It starts with a GitHub Actions workflow triggered by a 'git push' to GitHub. This triggers an AWS Lambda function via Amazon EventBridge. The Lambda function interacts with an Amazon RDS MySQL database and an Amazon S3 storage service, which is connected to an AWS Lambda function using the 'Colly' framework. The Lambda function also interacts with an Amazon EC2 instance running a Spring Boot application. The Spring Boot application uses Redis for caching and SSE (Server-Sent Events) for real-time communication. The application is deployed behind an NGINX proxy listening on port 80. The entire stack is managed by Docker. On the client side, a mobile application written in Kotlin communicates with the API via Retrofit. External APIs include Naver Talk for messaging, Firebase Cloud Messaging for push notifications, and Kakao Location for geolocation services.

6인의 협업으로 출시한 POP-POP

• 알림

새로운 팝업스토어나 시스템 소식을 실시간으로 알려줘요

• 트렌드팝업

지금 가장 인기 있는 팝업스토어들을 보여줘요
많은 이용자들이 관심을 보인 팝업들 위주로 방문 조회수 순으로 나열돼요

• 어디로 가시나요?

팝업스토어를 찾던 지역별로 탐색할 수 있어요
성수, 여의도, 홍대, 강남, 잠실

• 오픈 예정 팝업

곧 오픈할 예정인 팝업스토어들을 미리 볼 수 있어요

• 팝업 대기현황

현재 팝업스토어에 들어온 인원 수를 확인할 수 있어요
있어요 사용자가 직접 대기 인원 수를 입력해서 공유할 수 있고, 사진도 함께 업로드할 수 있어 현장 분위기를 쉽게 파악할 수 있어요

• 지도 탭 UI

지도로 현재 위치 주변의 팝업스토어를 한눈에 확인할 수 있어요 각 팝업 아이콘을 누르면 간단한 정보와 상세 페이지로 바로 이동돼요

• 팝업 대기 현황 스토리

스토리 형식으로 대기 현장을 사진으로 공유할 수 있어요 다른 사람들이 올린 스토리를 보고, 현장의 생생한 분위기를 간접 체험할 수 있어요

• 즐겨찾기

찜한 팝업은 즐겨찾기탭에서 한 번에 확인할 수 있어요 관심 있는 팝업스토어를 저장해두고 나중에 쉽게 찾아볼 수 있어요

• 팝업 정보

팝업스토어에 대한 상세 정보를 확인할 수 있어요 운영 일정, 위치, 브랜드 소개 등 핵심 정보를 빠르게 볼 수 있고, 사람들이 남긴 리뷰도 함께 보여줘요

• 프로필

내가 작성한 후기, 찜한 팝업, 참여한 대기정보 등을 한눈에 볼 수 있어요



Thank you for
watching