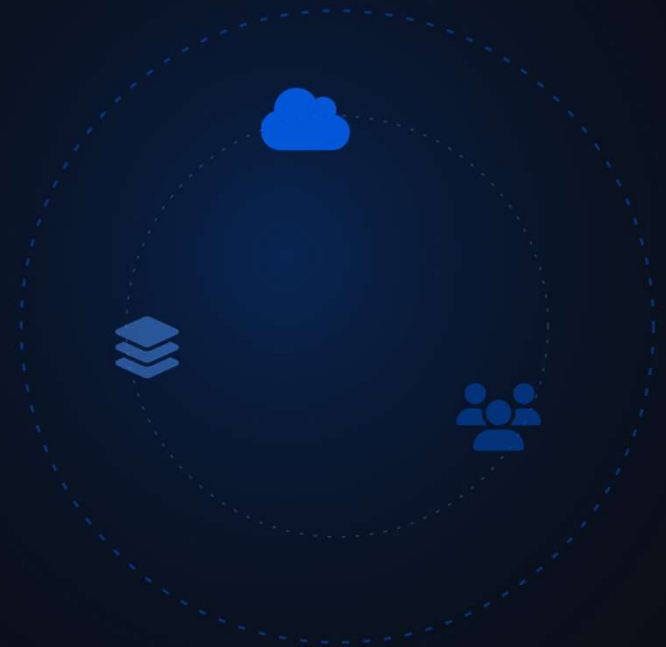


총무 담당자의 AI 협업으로 만든 내부 업무 서비스

Wenest 구축 사례발표

문제 해결 관점과 AI 협업으로
실사용 하기 위한 내부 서비스를 구축 했습니다.



INDEX

이해하기 쉬운 흐름으로 전 과정을 구조화해 공유합니다.

01 AI 협업 개발 방식

02 시스템 구조

03 시연 흐름

04 시행착오와 배운 점

05 Wenest 소개

06 Wenest 서비스 구조

07 결 론

08 브랜딩 소개 (Wenest)

AI 협업 개발 방식: 프롬프트→생성→검증의 반복

GPT와의 '바이브 코딩'으로 요구를 코드로 빠르게 전환하고 검증했습니다.



산출물: HTML 기반 프론트엔드, 연동 스크립트, 배포 설정 파일 완성

시스템 구조: 클라이언트-클라우드-도메인의 단순 레이어

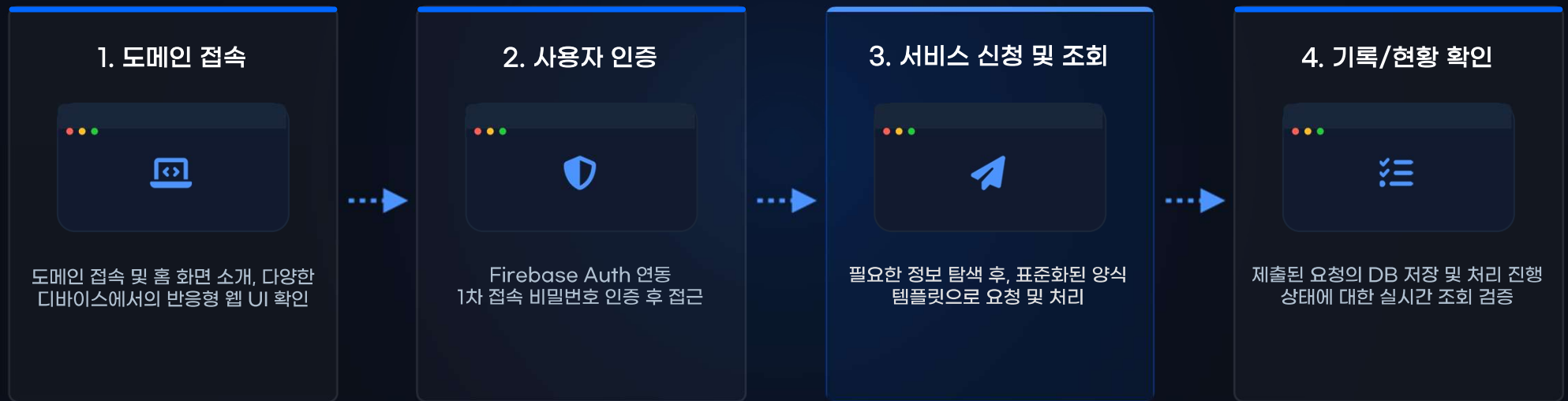
HTML 기반 클라이언트에 Firebase 연동, GCP 배포, 도메인 연결의 단순·명확한 구조입니다.



- **프론트엔드**
단일 페이지 형태의 반응형 HTML/CSS/JS 정적 자산
- **AI 보조 개발**
런타임 의존성이 아닌, 개발 과정에서 GPT를 활용한 코드 생성 및 수정
- **클라우드 배포**
생성된 정적 파일을 Google Cloud(GCP) 스토리지 기반으로 호스팅
- **백엔드 연동 (Firebase)**
DB 등 필요한 기능만 클라이언트 SDK를 통해 서버리스 구조로 호출
- **도메인 연결**
사내 구성원이 쉽게 접근할 수 있도록 커스텀 도메인 및 HTTPS 설정

시연 흐름: 접속→핵심 시나리오→기록 확인

실제 사용 관점에서 '찾기-제출-확인'의 단순한 경험을 단계별로 보여드립니다.



사전 점검 사항: URL/HTTPS 접속 권한 점검 | 초기 데이터 셋업 | 사내 네트워크 연결성 | HUB 및 Talk 접속링크 연결

시행착오와 배운 점

프롬프트 품질, 버전관리, 권한/보안, 문서화가 성공의 관건이었습니다.

프롬프트

맥락과 제약을 구체화해야 재작업이 감소합니다. 애매한 요청은 예상치 못한 코드를 생성할 확률이 높습니다.

버전관리

변경 이력과 롤백 전략 부재로 인한 리스크를 인지하고 최소한의 태깅 및 정기 백업을 적용했습니다

권한/보안

서비스 공개 범위, 커스텀 도메인 HTTPS 점검 등 보안 요소는 필수 확인

호환성

브라우저 및 모바일 디바이스별 UI 깨짐 방지를 위해 호환성 테스트 항목을 체크 리스트화 했습니다.

기록화

안정적인 지속 운영을 위해 설정, 배포, 장애 대응 등의 운영 절차를 템플릿 형태로 표준화했습니다.



"시가 코드를 잘 만들어줘도, 품질과 보안은 우리가 책임져야 한다. 특히 명확한 프롬프트와 호환성 검증이 안정적인 운영의 핵심"



We

Secta9ine 임직원
함께하는 우리



Nest

편안한 둥지
통합 편의 공간



**임직원이 함께 사용하는
디지털 업무 공간**

Core Concept

Secta9ine 임직원을 위한 Employee Experience Platform

Core Values

WeNest가 지향하는 3가지 핵심 가치



Connection

유기적 연결

흩어져 있는 사내 리소스와
다양한 서비스를
하나의 플랫폼으로 연결합니다.



Convenience

업무 편의성

복잡한 신청과 결재 절차 없이
임직원 누구나 한 번에, 쉽게
이용할 수 있도록 지원합니다.



Employee Experience

경험 혁신

단순한 기능 제공을 넘어
업무 여정 전반에서 긍정적인
임직원 경험을 창출합니다.



One Platform, All Services

임직원 생활 편의를 위한 모든 서비스를 하나로 연결합니다

Core Services

임직원 생활 편의를 위해 가장 빈번하게 사용되는 8가지 핵심 서비스를 제공합니다.



주차 등록

주차 신청 및 방문 차량을
간편하게 등록하고 지원/관리합니다.



복리후생 규정

사내 복지 제도 및 최신 규정 사항을
키워드로 빠르게 검색합니다.



자리 배치도

부서별 근무 위치를 검색하고
최신 정보를 즉시 확인합니다.



임직원 제휴할인

계열사 및 제휴 업체의 최신 할인 혜택
정보를 한눈에 확인합니다.



문화의날/권장휴무 달력

문화의 날 일정과 권장 휴무일을
캘린더 형태로 제공합니다.



경조사 신청

결혼, 조의 등 경조사 지원금 및 화환
신청을 원스톱으로 처리합니다.



불편사항 접수

사옥 시설 고장 신고 및 이용 불편사항
언제든지 즉시 접수합니다.



동호회 현황

사내 동호회 목록을 조회하고
동호회 활동을 강화합니다.

Experience Transformation

WeNest 도입을 통해 분산된 업무 환경을 통합하고 임직원 경험을 획기적으로 개선합니다.

AS-IS

기존 업무 환경



채널 분산 (SPC TALK, 메일 등)



정보 탐색 시간 과다 소요



복잡한 신청 절차



관련 서비스 플랫폼 부재



불일치 경험 (Inconsistent UX)



TO-BE

WeNest 통합 플랫폼



통합 플랫폼 (One-Stop)

단일 진입점에서 모든 서비스 이용



즉각적 정보 확인

검색을 통한 5초 내 정보 접근



원클릭 간편 신청

표준화된 양식으로 신청 즉시 완료



100% 가시성 확보

내 신청 현황 및 처리 상태 실시간 조회



프리미엄 사용자 경험

일관된 UI/UX로 업무 만족도 향상



WeNest는 Secta9ine 임직원의 Employee Experience Platform입니다

모든 임직원 서비스를 하나의 공간에서,
WeNest가 함께합니다.

Connection • Convenience • Experience