

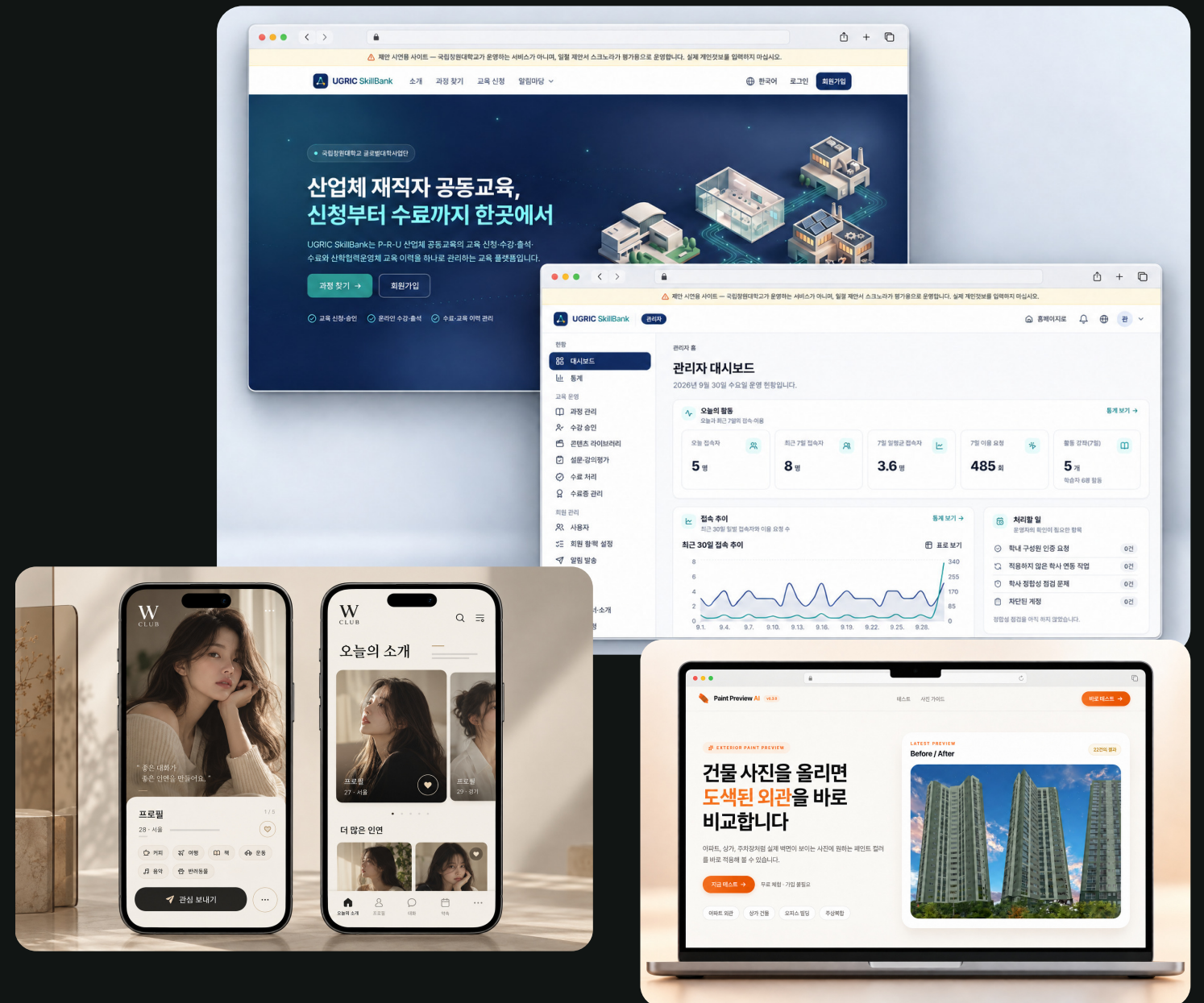
소그노라 포트폴리오

앱·웹 서비스와
관리자 시스템 개발 사례

2026.10

기업 협업 · 고객사 개발 · 자체 제품 · 관리자

웹·관리자 · 모바일 · AI 서비스



관심 있는 프로젝트부터 보세요

프로젝트별 개발 사례

입찰 제안용 웹·관리자 시연

- 03 고객과 관리자
신청 접수·업무 처리
- 04 재직자 공동교육
과정 신청·수강 승인
- 06 대학 일자리센터
상담 예약·배정
- 07 부품 검증 DB
검색·자료 관리
- 08 광역콜버스
운행·품질·인증 관리
- 09 매장 음악 서비스
음악·재생 시간표

기업 협업·고객사 프로젝트

- 10 Paint Preview AI
AI 도색 시안
- 12 더블유클럽
매칭·채팅·결제
- 14 MenuBoss
TV·운영자 앱
- 16 TalkCar
차량 장치 연동
- 17 GC메디아이
전자문서·업무 연동
- 18 헬스케어 파일럿
위치·음성 문진

자체 제품·모바일 경험

- 19 PuanAI
AI 학습 서비스
- 20 Kedigram
운세·리포트·결제
- 21 Receipt Snap
영수증·지출 기록
- 22 Halal Lens
성분 스캔·다국어
- 23 RefriPro
현장 계산·PDF 보고서
- 24 그 밖의 모바일 개발
커머스·건강·접근성

대표의 이전 재직 중 참여 프로젝트와 소그노라 자체 개발을 각 페이지에 구분했습니다.

고객 서비스와 관리자

신청 접수와 담당자 업무를 함께 개발합니다.

01 신청 접수

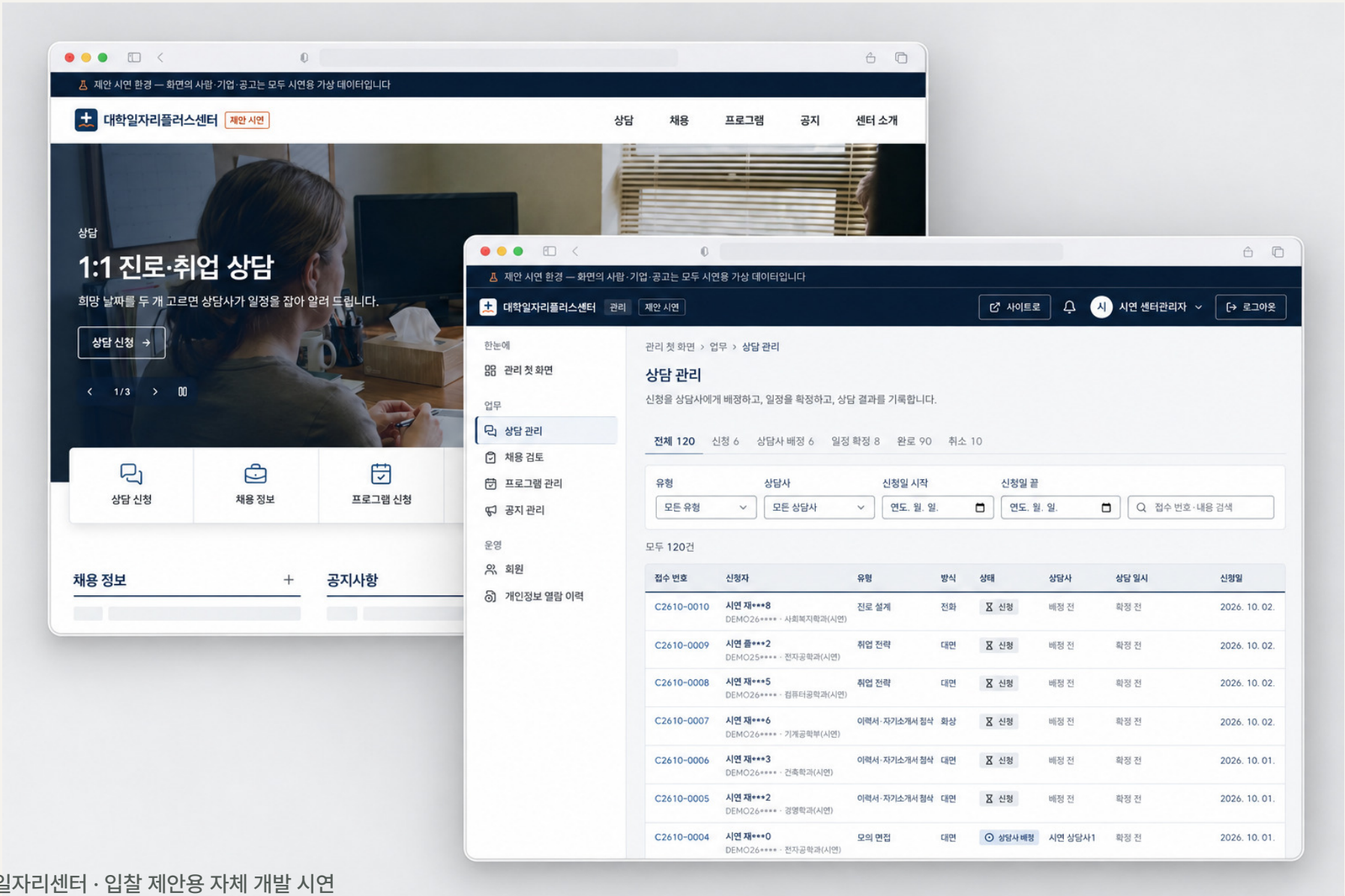
고객이 작성한 내용을 모읍니다.

02 담당자 처리

승인·배정·수정을 진행합니다.

03 상태와 기록

진행 상황과 변경 이력을 남깁니다.



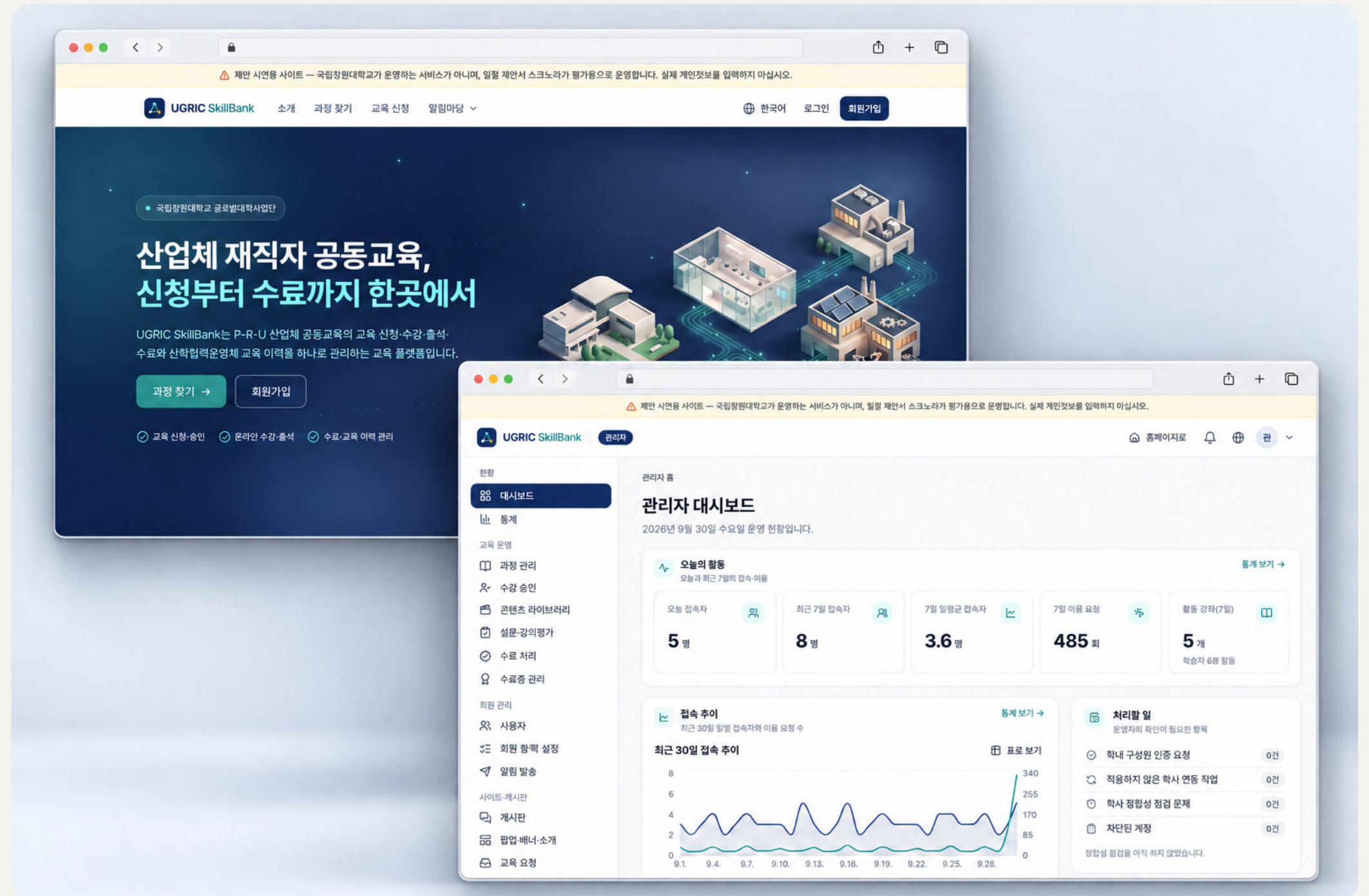
소그노라 자체 개발 시연

재직자 공동교육 플랫폼

교육 신청·수강 승인 출결·수료 관리

학습자는 과정을 찾고 신청합니다. 담당자는
접수와 교육 운영 현황을 확인합니다.

- 과정 검색·교육 신청
- 수강 승인·출결·수료
- 기관별 운영 현황



입찰 제안용 자체 개발 시연 · 화면의 데이터는 예시입니다.

시연 사이트

수강 승인과 운영 현황

신청 현황 조회와 수강 승인

신청 상태 확인

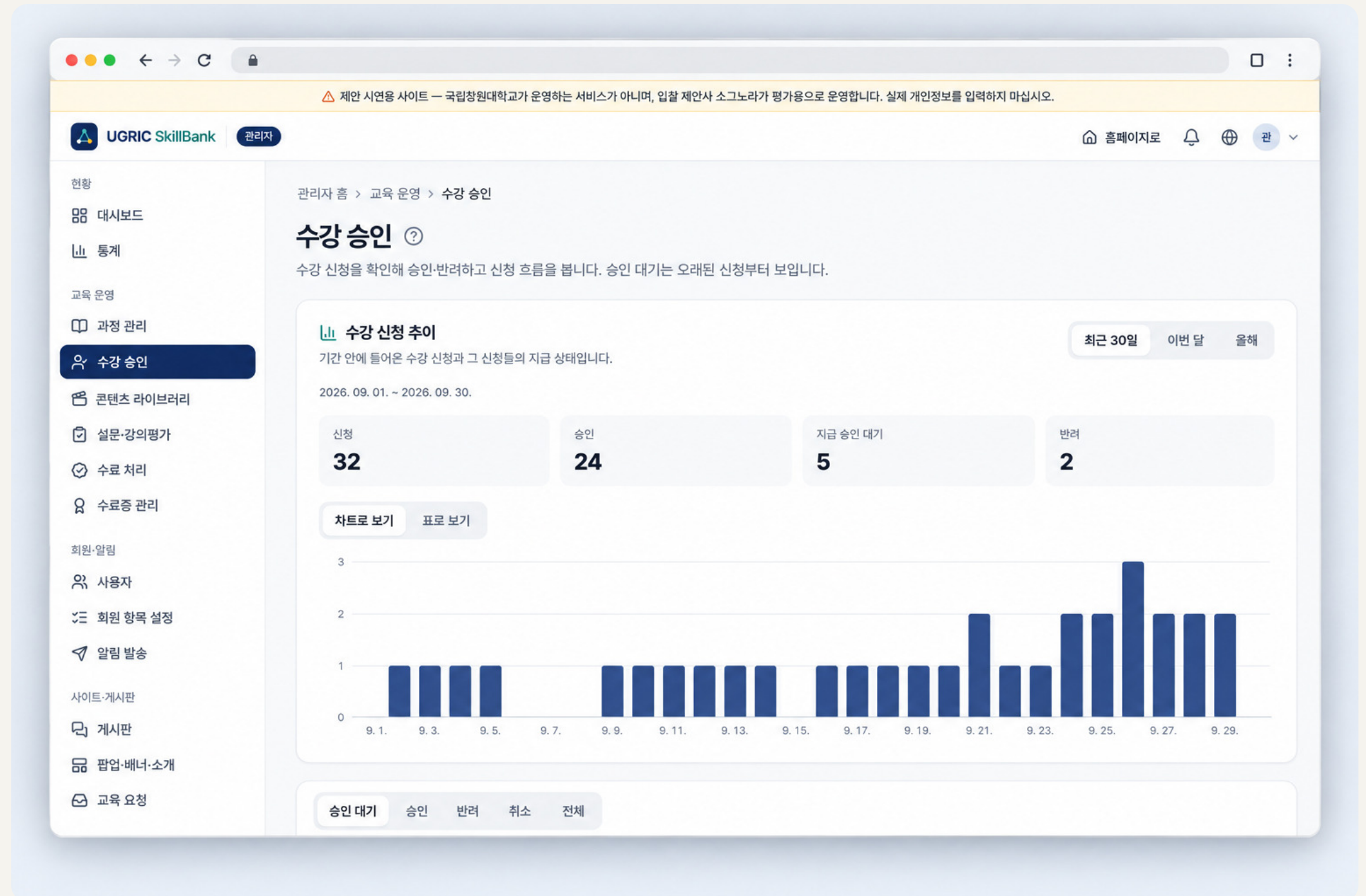
승인·대기 등 신청 현황을 확인합니다.

수강 승인

신청자와 과정을 확인해 수강을 승인합니다.

운영 현황 조회

접수와 교육 운영 현황을 살펴봅니다.



입찰 제안용 자체 개발 시연 · 화면의 데이터는 예시입니다.

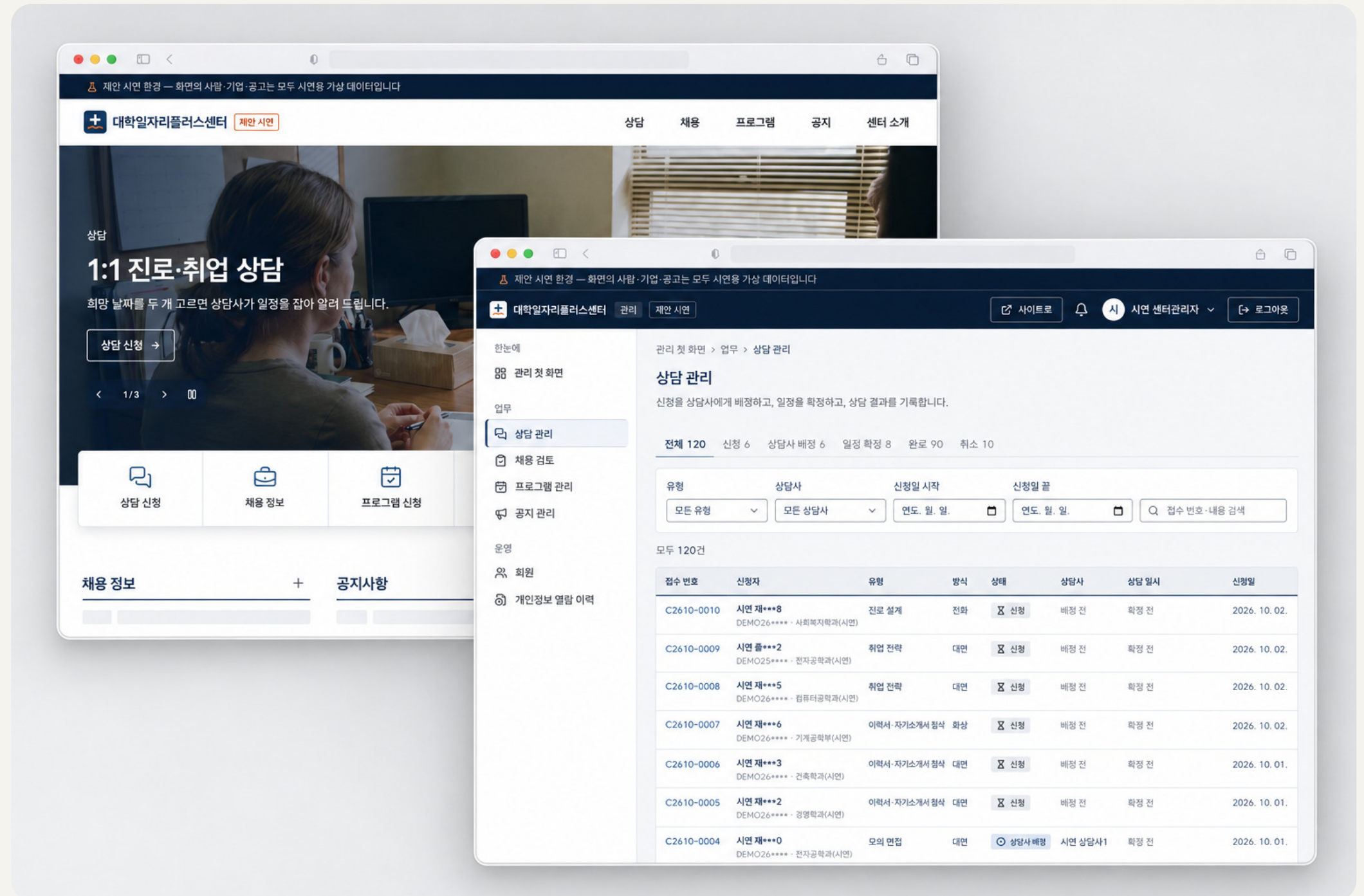
소그노라 자체 개발 시연

대학 일자리센터

학생 상담 신청과 담당자 배정

학생의 상담 신청과 상담사의 처리 내역을 함께
확인하는 일자리센터 시연입니다.

- 상담·프로그램 신청
- 담당자 배정·상담 기록
- 채용 공고 검토



입찰 제안용 자체 개발 시연 · 화면의 데이터는 예시입니다.

시연 사이트

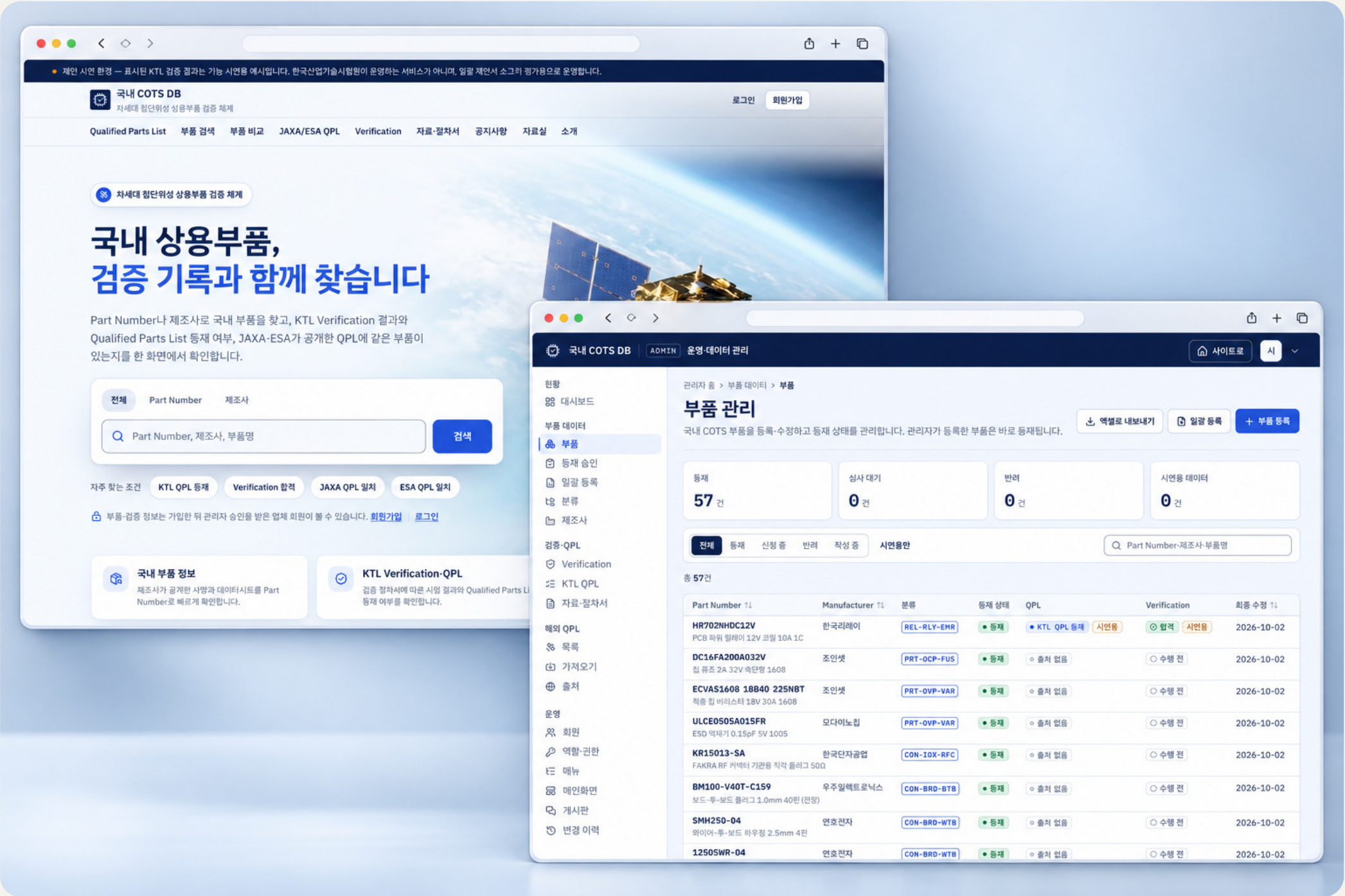
소그노라 자체 개발 시연

부품 검증 DB

부품 검색과
검증 자료 관리

부품 번호로 검증 자료를 찾고, 담당자는
부품·문서·검증 기록을 등록합니다.

- 부품 검색·검증 기록 조회
- 부품·문서 등록과 수정
- 등록 승인·변경 이력



입찰 제안용 자체 개발 시연 · 화면의 데이터는 예시입니다.

시연 사이트

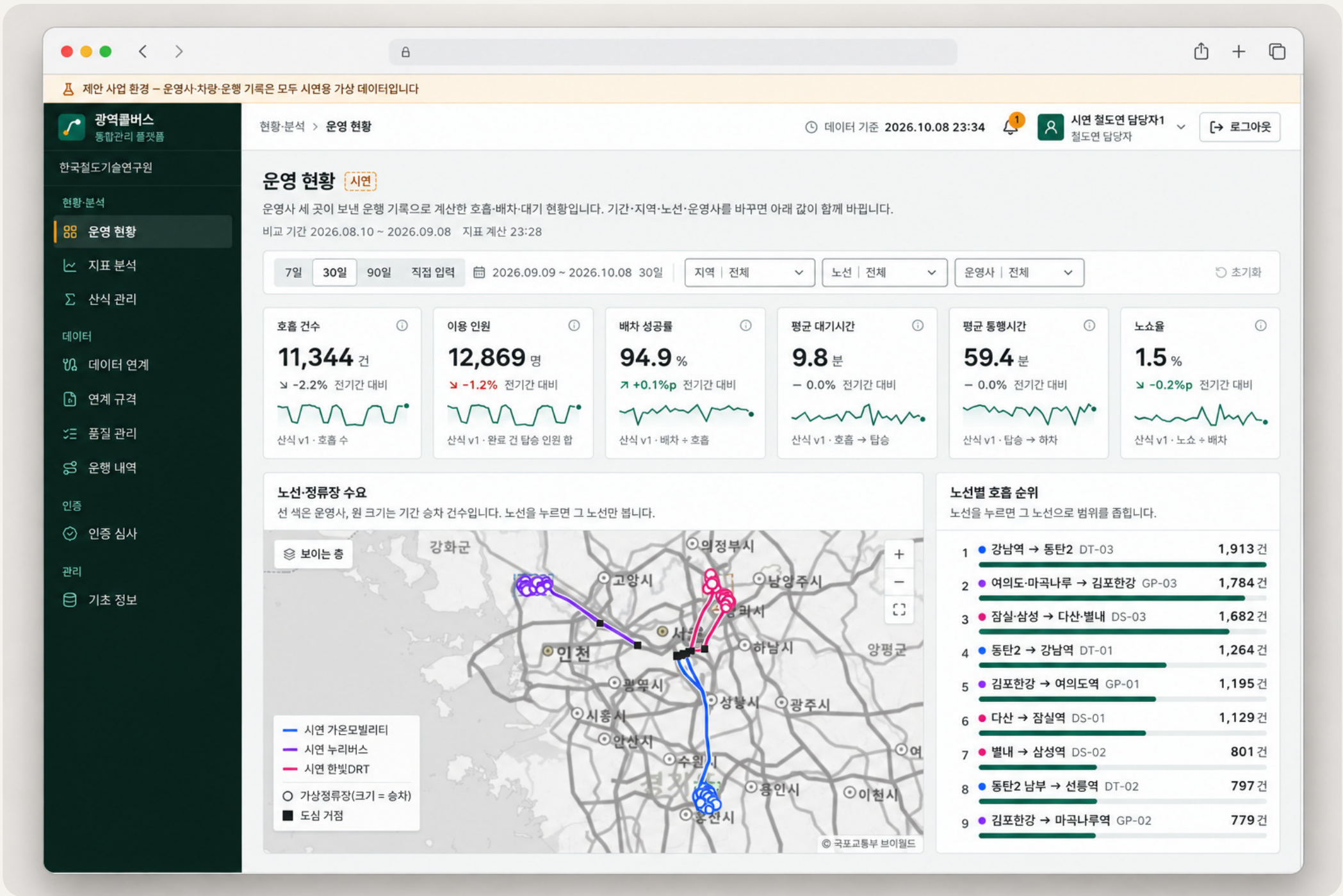
소그노라 자체 개발 시연

광역콜버스 통합관리

운행사별 운행 현황과
데이터 품질 점검

운행 지표와 데이터 품질, 운행사 인증 업무를
다루는 통합관리 시연입니다.

- 운행 지표·노선 지도
- 데이터 연계·품질 검사
- 인증 신청·심사·이력



입찰 제안용 자체 개발 시연 · 화면의 데이터는 예시입니다.

시연 사이트

소그노라 자체 개발 시연

매장 음악 서비스

매장 음악 선택과 재생 시간표 관리

업종·분위기별 음악 선택과 시간표 설정, 음악 이용
문서를 다루는 서비스 시연입니다.

- 업종·분위기별 음악 선택
- 시간표에 맞춘 재생
- 이용 문서 확인



입찰 제안용 자체 개발 시연 · 화면의 데이터는 예시입니다.

시연 사이트

AI 이미지 · 웹 서비스

Paint Preview AI

사진으로 비교하는 AI 외벽 도색 시안

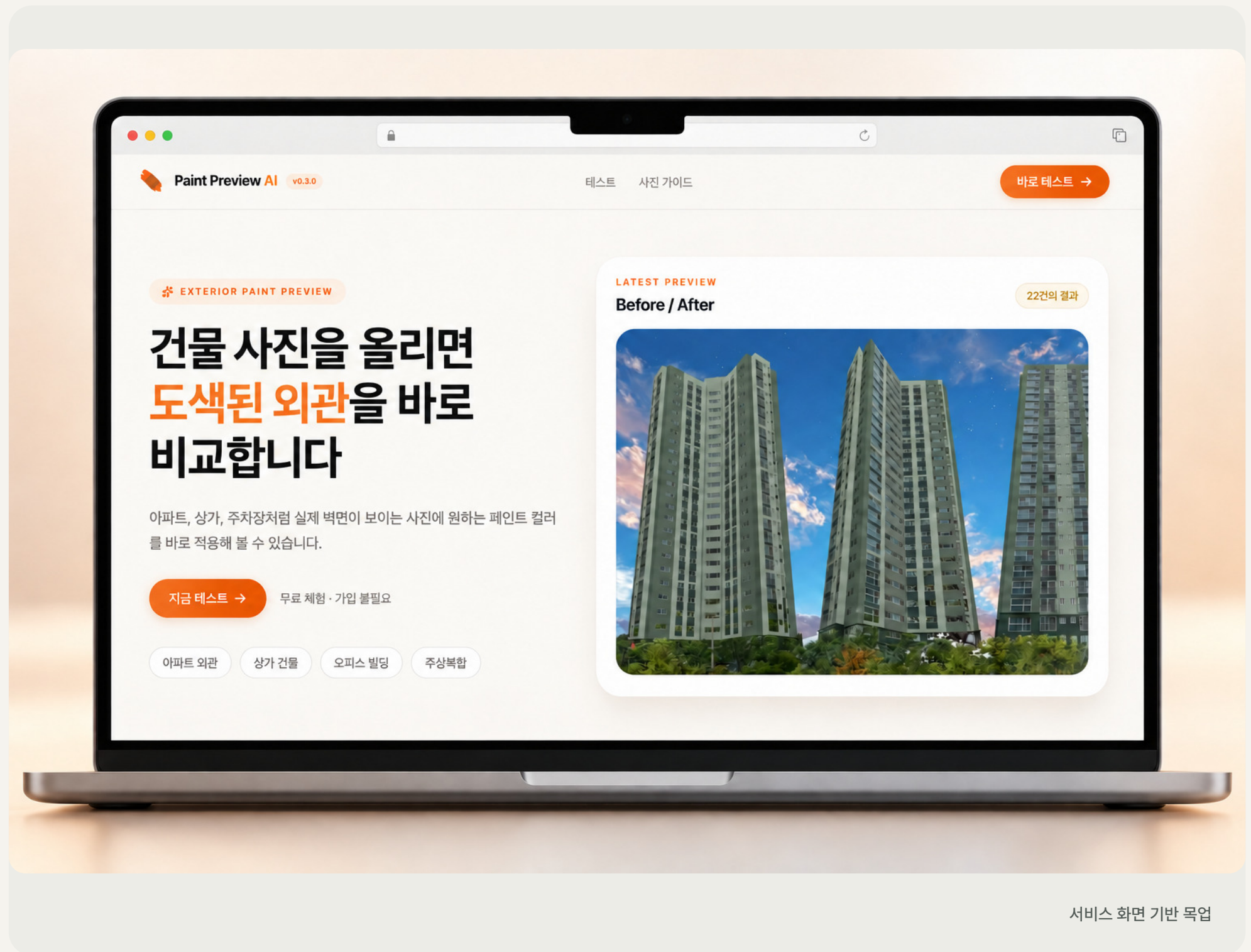
건물 사진에 원하는 색을 적용하고, 같은 구도의 전후
시안을 비교하는 AI 웹 서비스입니다.

관계 자체 제품 · 조광페인트 협업

시기 2026.09 - 2027.03 · 협약 기간

담당 제품 설계 · 웹 · AI 이미지 처리 · 배포

2026 민관협력 오픈이노베이션 선정

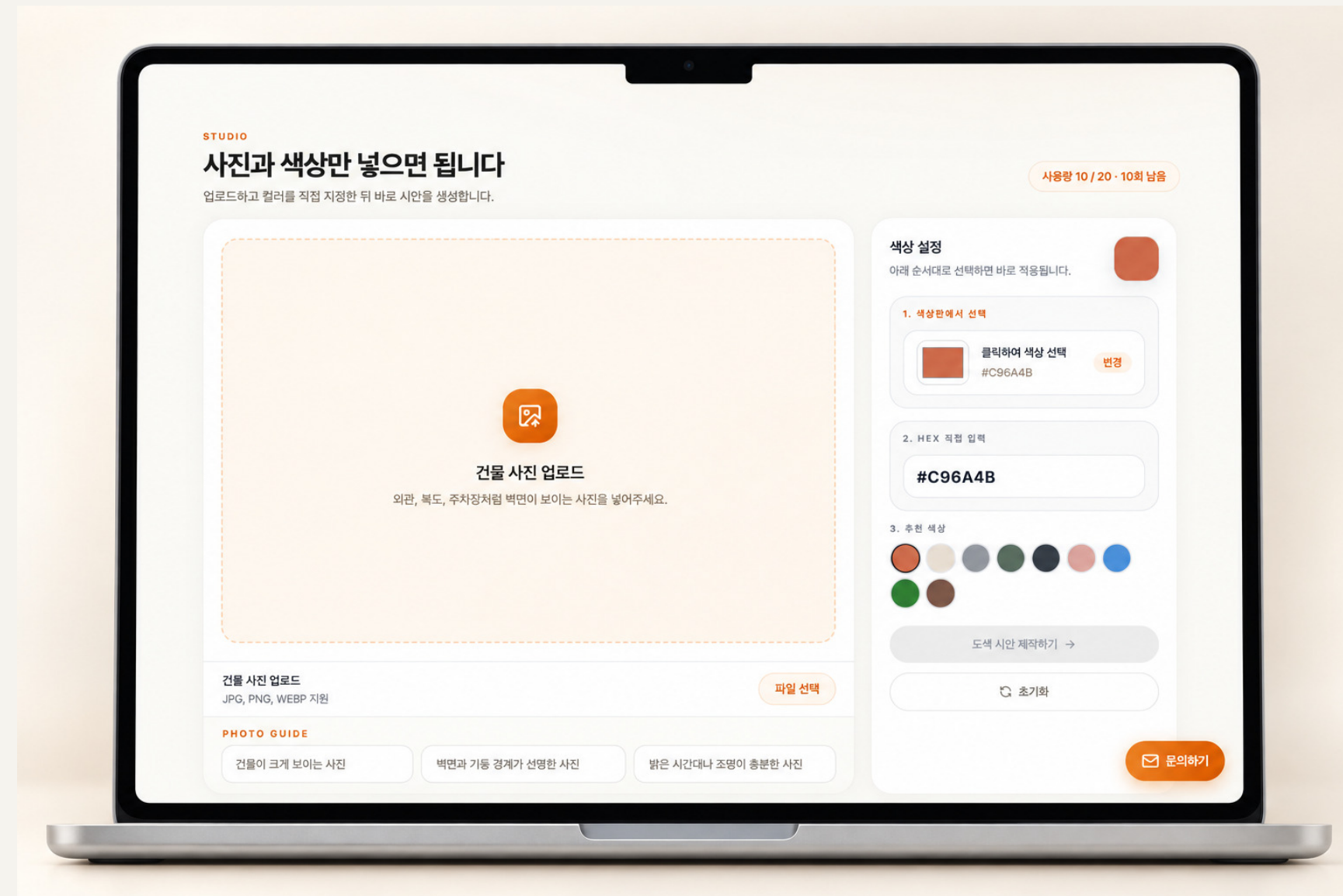


서비스 화면 기반 목업

서비스 보기

사진 한 장에서 시작하는 상담

건물 사진에 색상을 적용해 비교합니다.



01 사진 업로드

건물 외벽이 보이는 사진을 올립니다.

02 색상 선택

원하는 색상이나 HEX 값을 입력합니다.

03 전후 비교

같은 구도의 원본과 시안을 비교합니다.

서비스 화면 기반 목업 · 시안의 색은 현장 도장 결과와 다를 수 있습니다.

[서비스 보기](#)

모바일 · 매칭 · 채팅 · 결제

더블유클럽

매칭·채팅·결제를 앱과 서버에 구현

프로필 매칭, 실시간 채팅, 만남 일정과 결제·구독
기능을 앱과 서버에 구현했습니다.

관계 고객사 프로젝트 참여

시기 2024.11 - 2025.08

담당 Flutter 앱 · NestJS 서버 · 개발 및 PM

Android · iOS 출시 제품

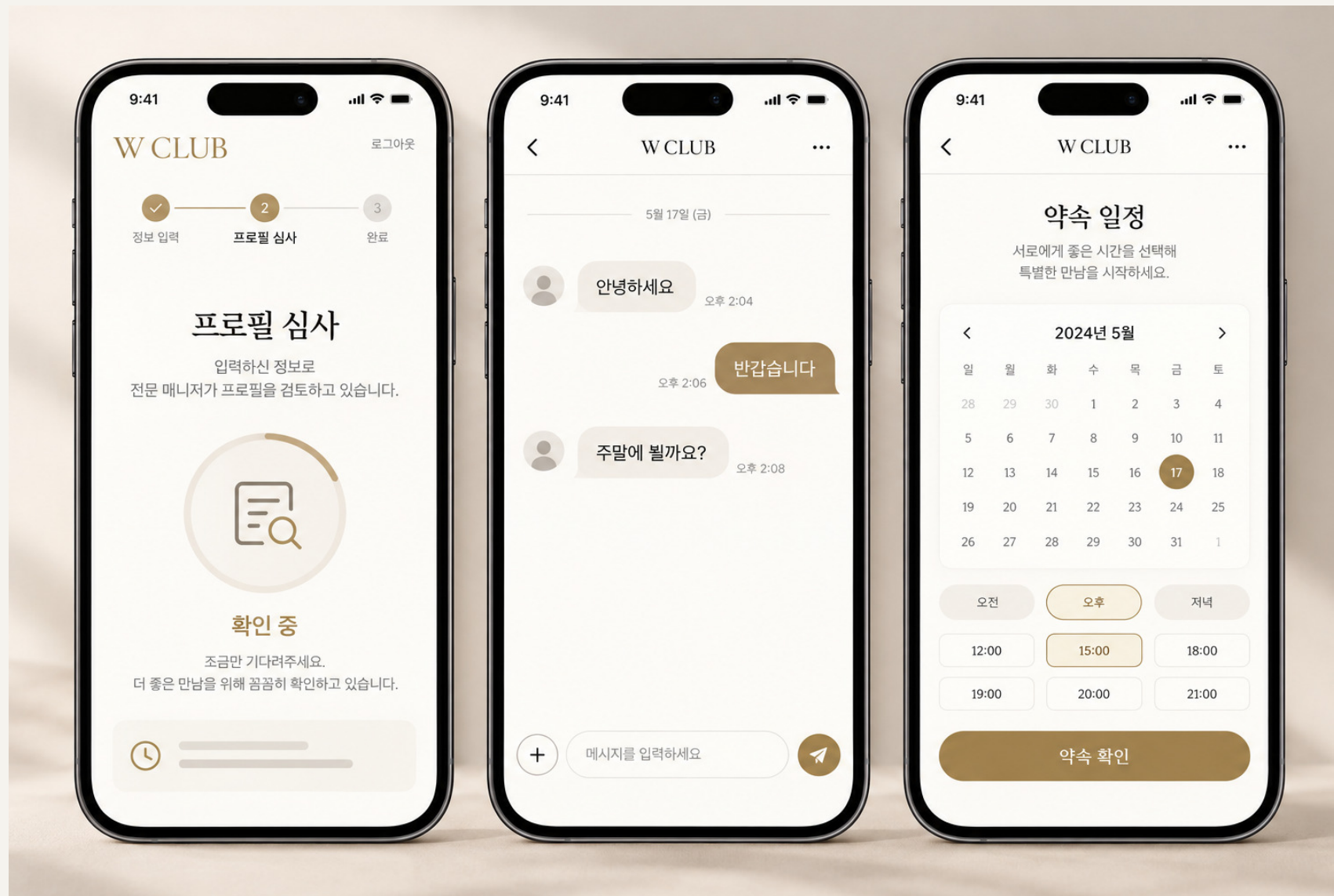


UI 리디자인

[Google Play](#) [App Store](#)

모바일과 서버를 함께 개발

매칭·채팅·결제 기능을 개발했습니다.



프로필과 가입 심사

회원의 프로필과 인증 정보를 매칭에 활용합니다.

실시간 대화와 약속

채팅 메시지와 푸시, 만남 일정을 앱과 서버에서 관리합니다.

결제와 구독

구매 상태를 확인하고 서비스 이용 권한에 반영합니다.

UI 리디자인 · 참여 기간 2024.11 - 2025.08

Flutter · NestJS · 실시간 통신 · 결제 연동

TV · 운영자 앱 · 콘텐츠 배포

MenuBoss

매장 TV 콘텐츠와 재생 시간표 원격 관리

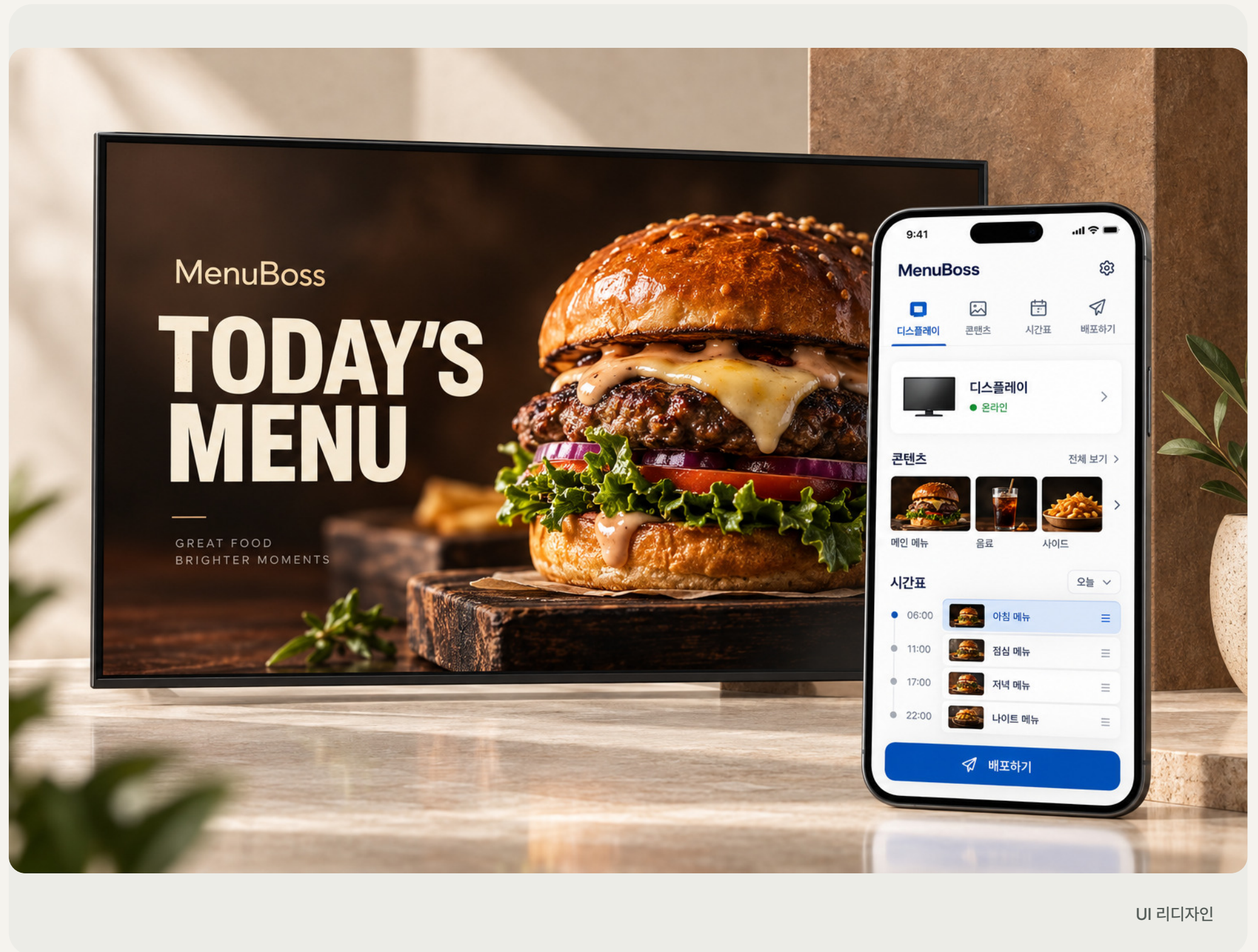
스마트폰으로 매장 TV를 등록하고 메뉴판·프로모션과
재생 시간표를 배포하는 시스템입니다.

관계 대표의 이전 재직 중 참여 프로젝트

시기 2023.08 - 2024.05

담당 Android TV · Flutter 운영 앱 · TV 배포

개발·납품 완료



UI 리디자인

매장 운영자의 사용 순서

앱에서 TV를 등록하고 콘텐츠를 배포합니다.



UI 리디자인 · 직접 담당: Android TV와 모바일 운영 앱

01

TV 등록

QR로 매장 TV와 운영 앱을 연결합니다.

02

콘텐츠 선택

재생할 이미지와 영상을 고릅니다.

03

시간표와 배포

재생 시간을 정해 TV에 보냅니다.

Android · iOS 출시

TalkCar

앱에서 차량 장치로 메시지 전송

인터넷과 장치 통신이 바뀌는 환경에서 메시지 전송,
설정과 펌웨어 업데이트를 구현했습니다.

- Wi-Fi·Bluetooth 장치 통신
- 앱·웹·장치 간 메시지 교환
- 상태 확인·로그·OTA 업데이트

대표의 이전 재직 중 참여 프로젝트

2022.09 - 2024.05

Flutter 앱 · 통신 브리지



UI 리디자인

[Google Play](#)

[App Store](#)

B2B · 전자문서 · CRM

GC메디아이 전자문서

영업 현장의 전자문서 작성·서명

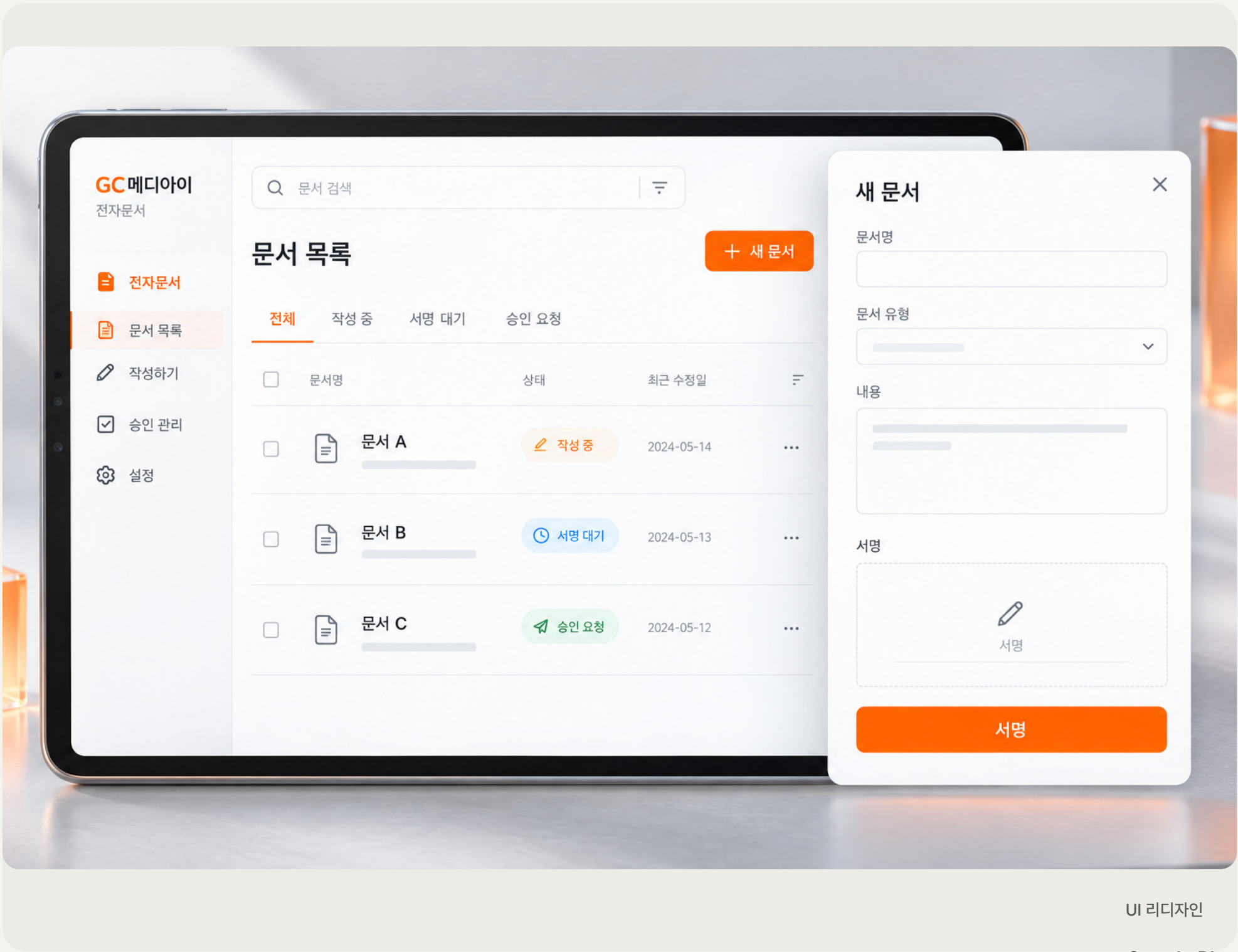
고객 조회, 전자문서 작성과 서명을 영업 현장에서
진행할 수 있도록 기존 앱을 개선했습니다.

관계 대표의 이전 재직 중 참여 프로젝트

시기 2023.05 - 2023.10

담당 모바일 앱 개선 · OCR · OZ 문서 연동

현장 업무용 모바일 앱



UI 리디자인

Google Play

웨어러블 · 음성 입력 · R&D

헬스케어 R&D 파일럿

워치 생체신호 수집과 태블릿 음성 문진

서울대병원·MAGO 협업 연구에서 생체신호 수집과
태블릿 음성 문진을 파일럿으로 구현했습니다.

관계 대표의 이전 재직 중 참여 프로젝트

시기 2022.11 - 2022.12

담당 Wear OS · Android 태블릿 · 음성 서버

서울대병원·MAGO 협업 R&D · 연구용 파일럿



교육 · AI 채점 · 다국어

PuanAI

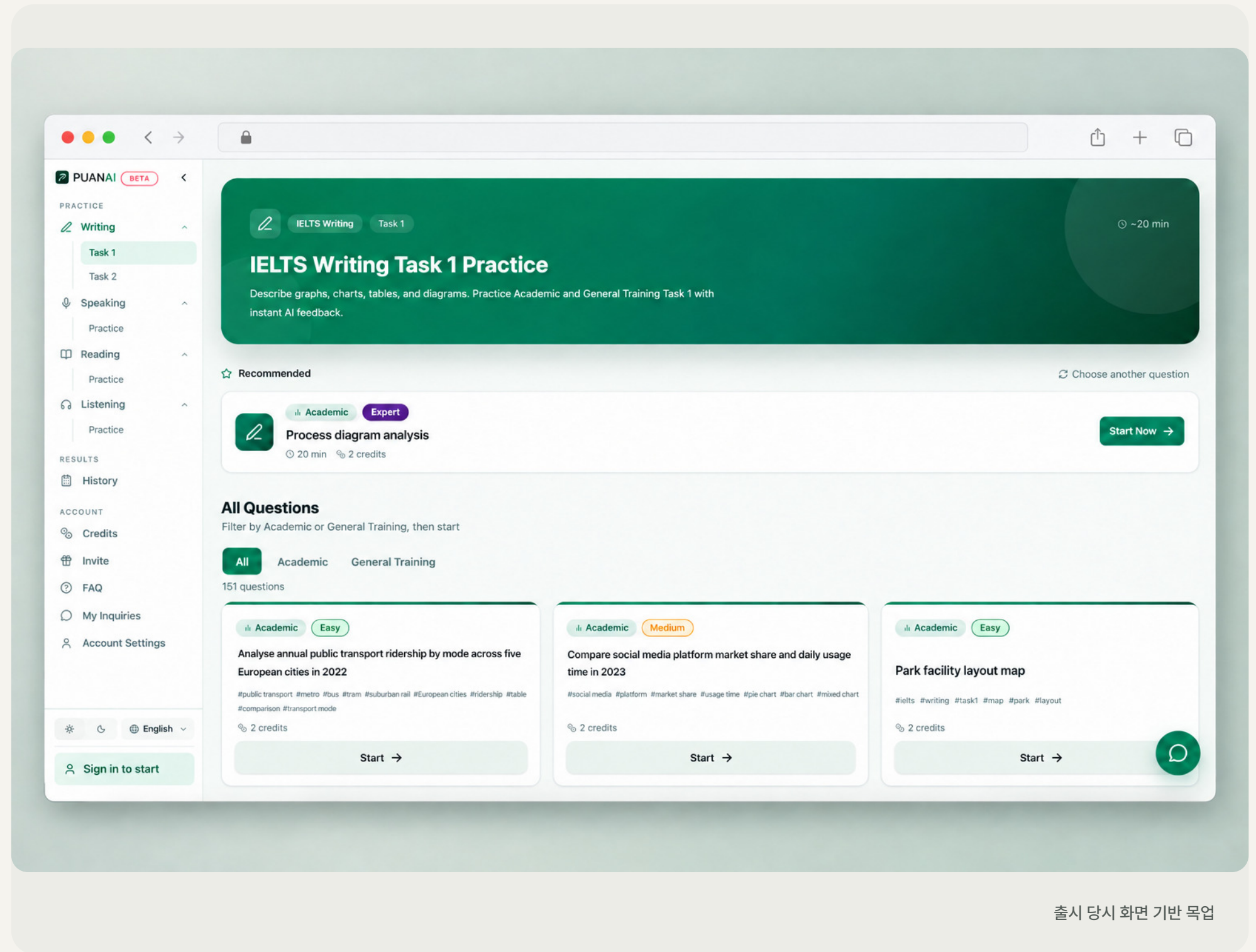
IELTS 문제은행과 AI 채점

IELTS 문제은행, 답안 작성·녹음, AI 채점 결과와
크레딧 결제를 구현한 학습 서비스입니다.

관계 소그노라 자체 제품

시기 개발·출시 이력

담당 제품 설계 · 웹 · AI 채점 · 결제



출시 당시 화면 기반 목업

IELTS Writing · Speaking · Reading · Listening

모바일 웹 서비스

Kedigram

만세력 조회와 AI 운세 리포트

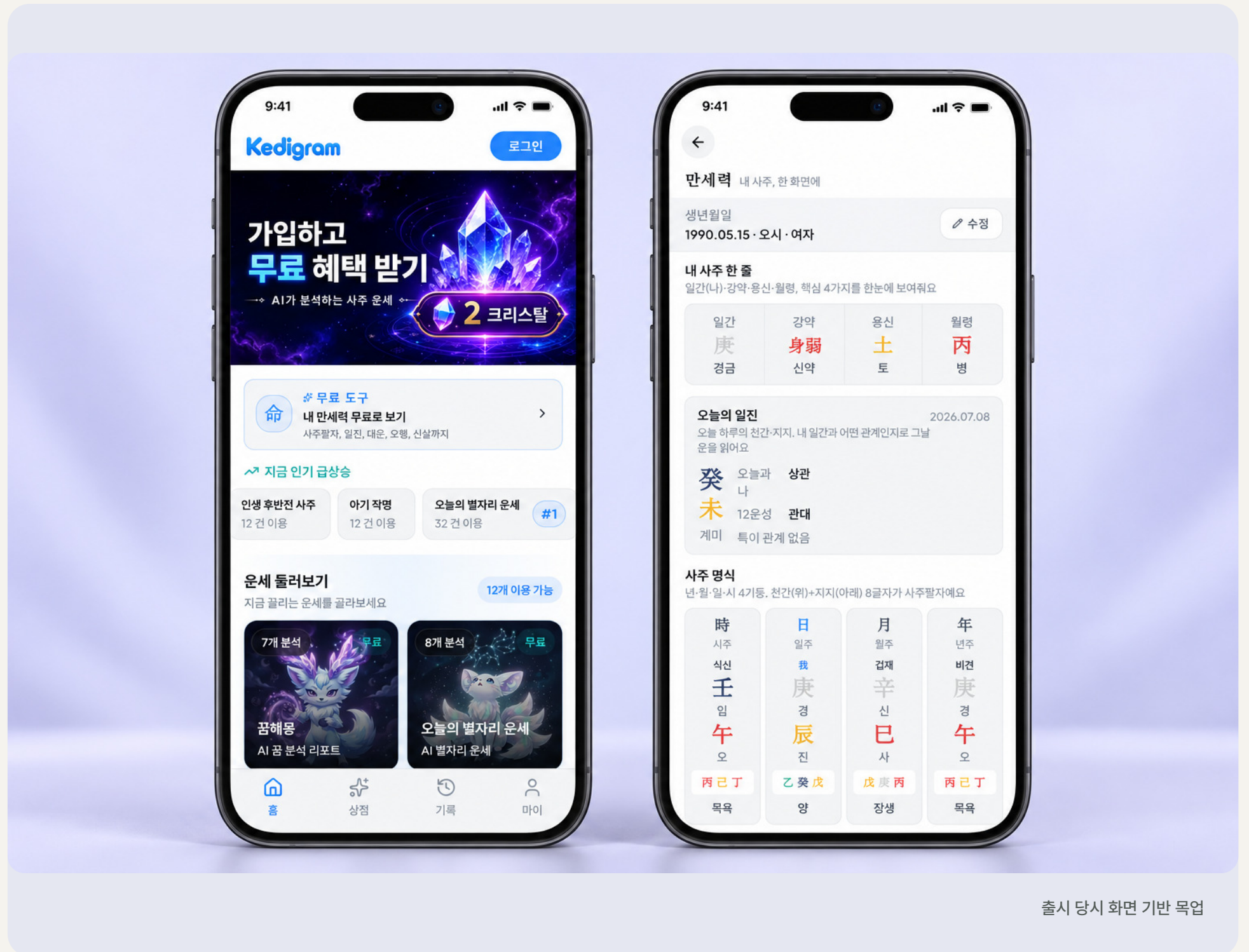
무료 만세력, AI 운세 리포트, 결과 이력과 크리스탈
결제를 모바일 웹에 담았습니다.

- 생년월일 입력과 만세력
- AI 리포트와 결과 보관
- 크리스탈 상점·다국어

소그노라 자체 제품

자체 제품 · 개발·출시 이력

제품 설계 · 웹 · AI · 결제



출시 당시 화면 기반 목업

영수증·지출 관리

Receipt Snap

영수증을 촬영해 지출을 기록하는 앱

영수증의 상호·날짜·금액을 추출하고 사용자가 확인한 뒤 저장하는 경비 기록 앱입니다.

- AI 추출 결과 확인·수정
- 오프라인 저장과 지출 통계
- CSV 내보내기·백업

소그노라 자체 제품

자체 제품 · Android 공개

Flutter · 문서 추출 · 로컬 데이터



UI 리디자인

Google Play

성분 확인 도구

Halal Lens

식품·화장품 성분표 스캔

식품·화장품의 성분표를 읽고 성분 DB와 비교해 분류 결과를 보여주는 앱입니다.

- 촬영·OCR·성분 분류
- 영어·아랍어·한국어 지원
- RTL·오프라인 대응

소그노라 자체 제품

자체 제품 · Android 공개

Flutter · OCR · 성분 DB



UI 리디자인

Google Play

현장 업무용 유틸리티

RefriPro

냉동·공조 계산과 PDF 점검 보고서

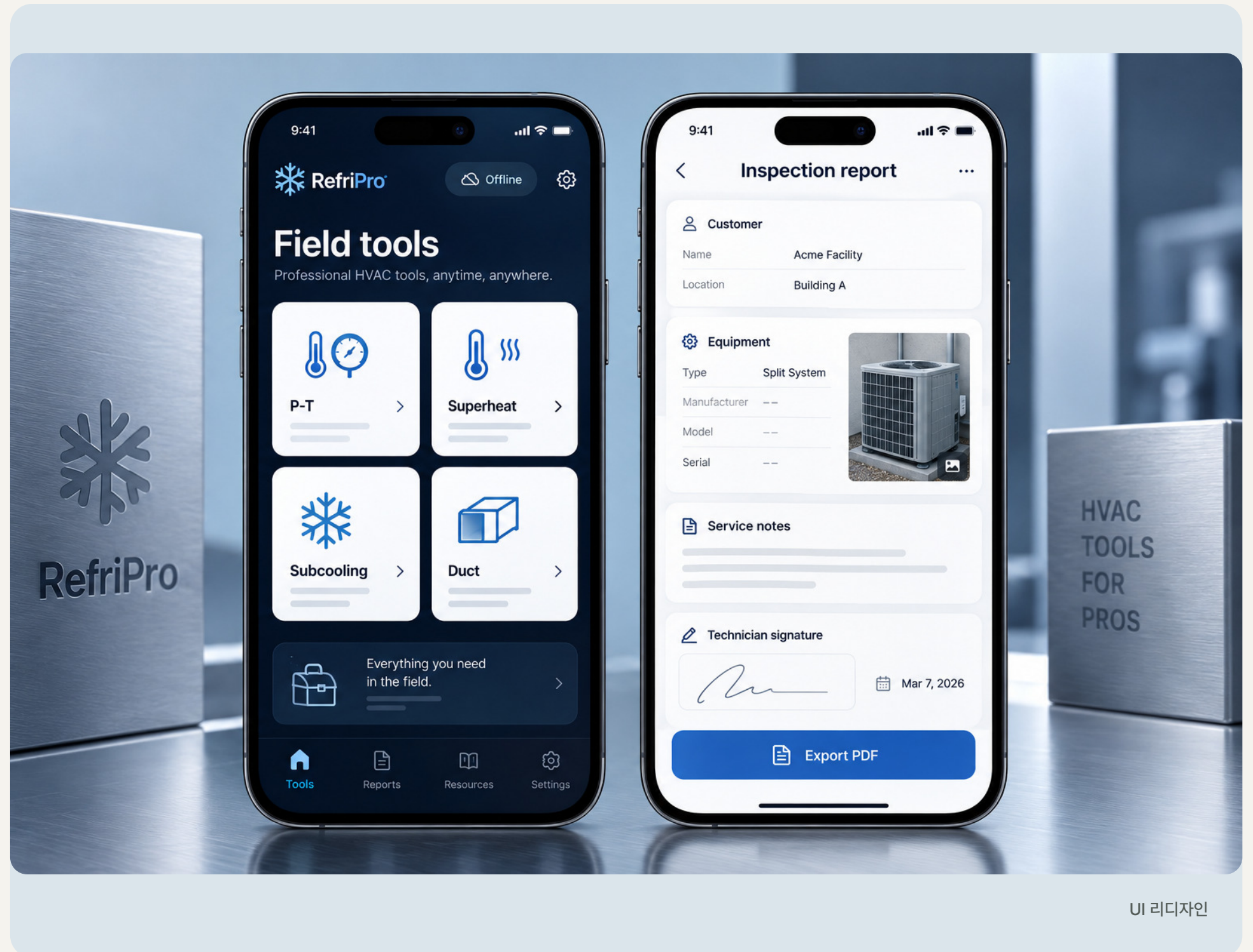
냉동·공조 현장에 필요한 계산, 오류 코드 조회, 점검 기록을 모바일 앱에 모았습니다.

- 냉매·덕트 계산과 코드 조회
- 점검 사진과 서명 기록
- PDF 서비스 보고서 출력

소그노라 자체 제품

자체 제품 · Android 공개

Flutter · 오프라인 데이터 · PDF



UI 리디자인

Google Play

커스텀 주문 앱 · 개발 완료

Make Moment

직접 꾸민 케이크를 주문하는 앱

사진·텍스트·스티커로 만든 케이크 디자인을 주문
정보와 결제로 넘기는 소비자 앱입니다.

- 캔버스에서 디자인 편집
- 이미지 업로드와 주문 작성
- 카드결제 후 앱 복귀

대표의 이전 재직 중 참여 프로젝트

2023.06 - 2024.05

Flutter 앱 · 편집·주문·결제



건강 자기관리 앱 · 개발 완료

ody

건강 기록과 주간·월간 리포트

혈압·혈당·걸음 수·복약 기록과 알림, 주간·월간 리포트를 개발했습니다.

- 혈압·혈당·복약·걸음 기록
- 캘린더와 변화 리포트
- Android·iOS 앱 개발

대표의 이전 재직 중 참여 프로젝트

2023.02 - 2023.08

Flutter 앱 개발



브랜드엑스피트니스 재직 중 참여

국민피티

내 주변 운동 공간과 트레이너 검색

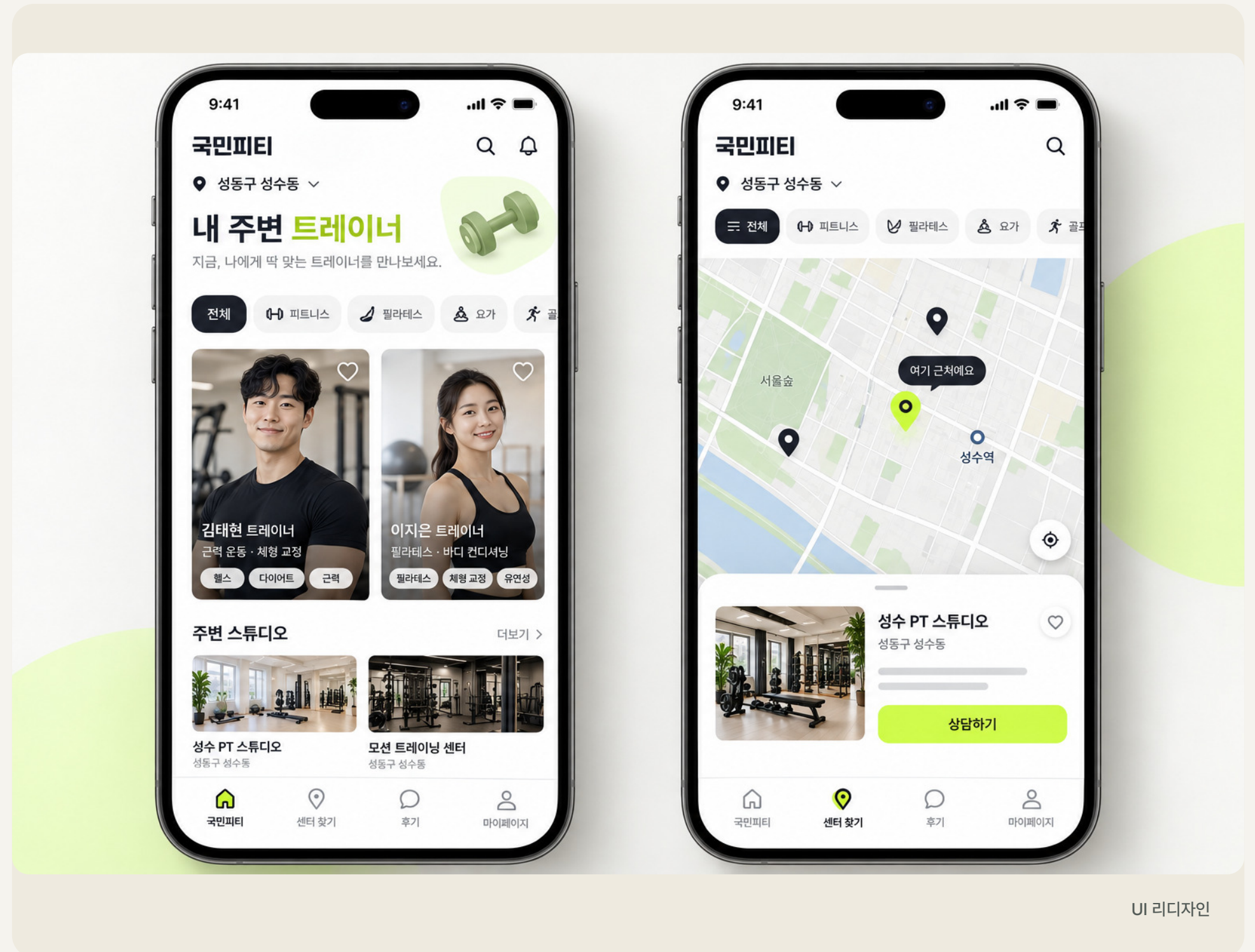
위치 기반 강사·센터 탐색, 상담과 커뮤니티 기능을
Android 앱에 구현했습니다.

- 지도에서 강사·센터 검색
- 상담·리뷰·채팅
- 커뮤니티·영상 콘텐츠

대표의 이전 재직 중 참여 프로젝트

2021.04 - 2022.05

Android 주요 개발 · 구조·배포 정리



저시력 보조 프로토타입

Flowy

카메라 확대와 버스 번호 음성 안내

실시간 카메라 보정과 버스 번호 인식 결과의 음성 안내를 Android 프로토타입으로 구현했습니다.

- 카메라 확대·색상·대비 보정
- 서버 인식 결과 수신
- TTS 음성 안내

대표의 이전 재직 중 참여 프로젝트

2020.10 - 2021.03

Android · CameraX · OpenGL · TTS



개발 아카이브

NeiboCheck

공과금 정산 내역 항목별 점검

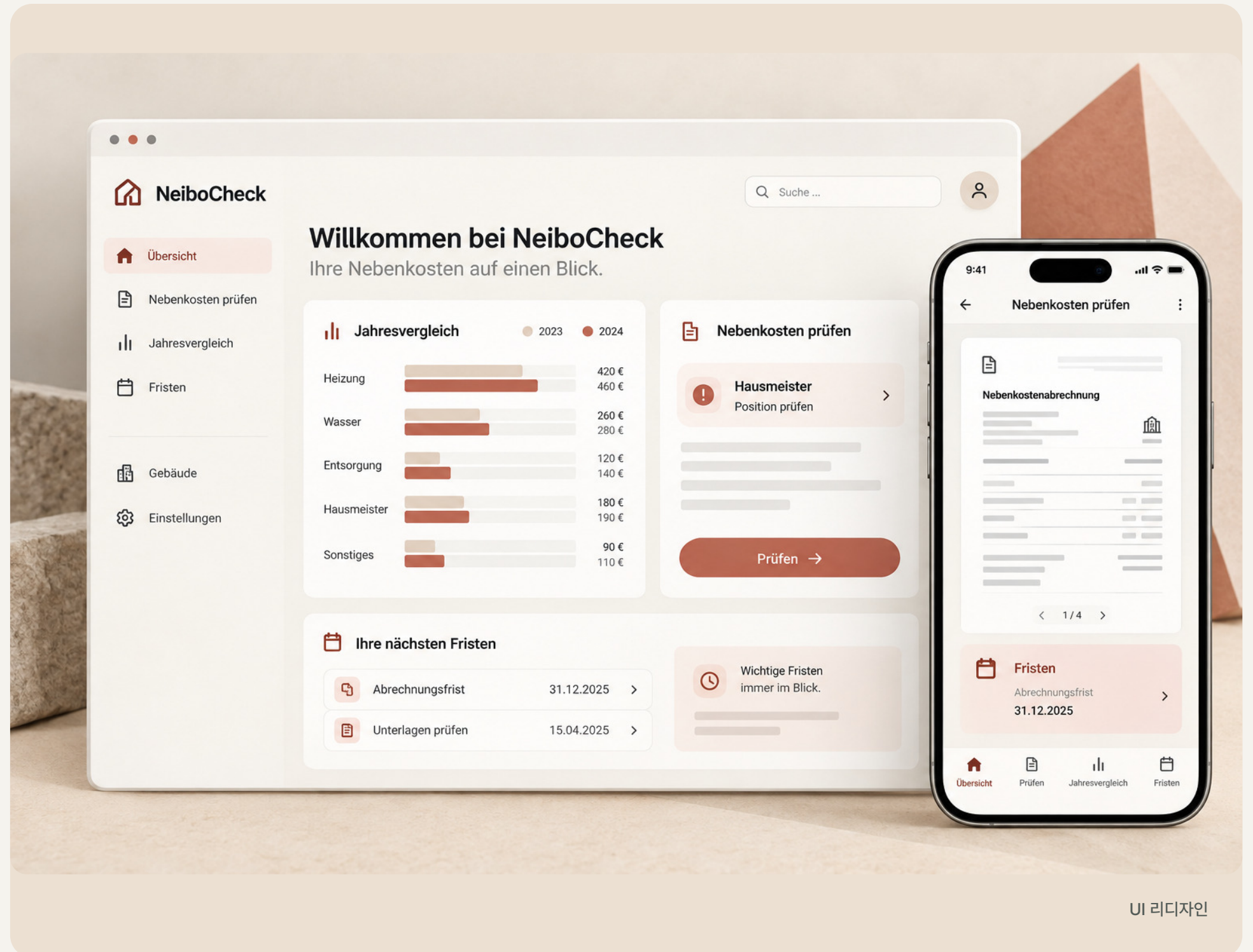
독일 임대 공과금 정산서를 입력하면 비용·배분·기한
규칙으로 의심 항목을 안내하는 앱입니다.

- 비용·배분 기준 검사
- 연도별 내역 비교
- 독일어·영어 화면

소그노라 자체 제품

자체 제품 · 현재 배포 종료

Flutter · 로컬 규칙 엔진



참여 이력 요약

프로젝트별 개발 범위와 참여 기간

PROJECT	PERIOD / STATUS	RESPONSIBILITY
Paint Preview AI	2026.09 - 2027.03 협약	자체 제품 · 조광페인트 협업 · 웹·AI 개발
교육 · 일자리 · DB · 교통 · 음악	2026 자체 개발 시연	입찰 제안용 · 사용자·관리자 기능 시연
더블유클럽	2024.11 - 2025.08	앱·서버 개발 및 PM
MenuBoss	2023.08 - 2024.05	이전 재직 중 참여 · TV·모바일 운영 앱
Make Moment	2023.06 - 2024.05	이전 재직 중 참여 · 편집·주문·결제 앱
TalkCar	2022.09 - 2024.05	이전 재직 중 참여 · 차량 통신 앱
GC메디아이 전자문서	2023.05 - 2023.10	이전 재직 중 참여 · 모바일 앱 개선
ody	2023.02 - 2023.08	이전 재직 중 참여 · 건강 기록 앱
헬스케어 R&D	2022.11 - 2022.12	이전 재직 중 참여 · 워치·태블릿·음성 서버
국민피티	2021.04 - 2022.05	이전 재직 중 참여 · Android 앱
Flowy	2020.10 - 2021.03	이전 재직 중 참여 · Android 카메라·TTS

그 밖의 자체 제품 PuanAI · Kedigram · Receipt Snap · Halal Lens · RefriPro · NeiboCheck

최근 이력부터 표기 · 자료 기준 2026.10.09 · 협약·확인서, 대표 이력서와 제품 자료를 대조했습니다.

웹은 실제 디자인을 반영한 목업으로, 앱은 자료 기반 UI 리디자인으로 구성했습니다. 개발 범위·참여 시기는 각 페이지에 표기했습니다.

프로젝트 문의

아이디어나 참고 서비스, 필요한 기능을 보내주세요.
개발 범위와 일정을 상담해 드립니다.

shin@sognoragroup.com

sognoragroup.com

소그노라 | 대표 신동휘

서울특별시 구로구 가마산로25길 9, 202-S14호



카카오톡 개발 문의