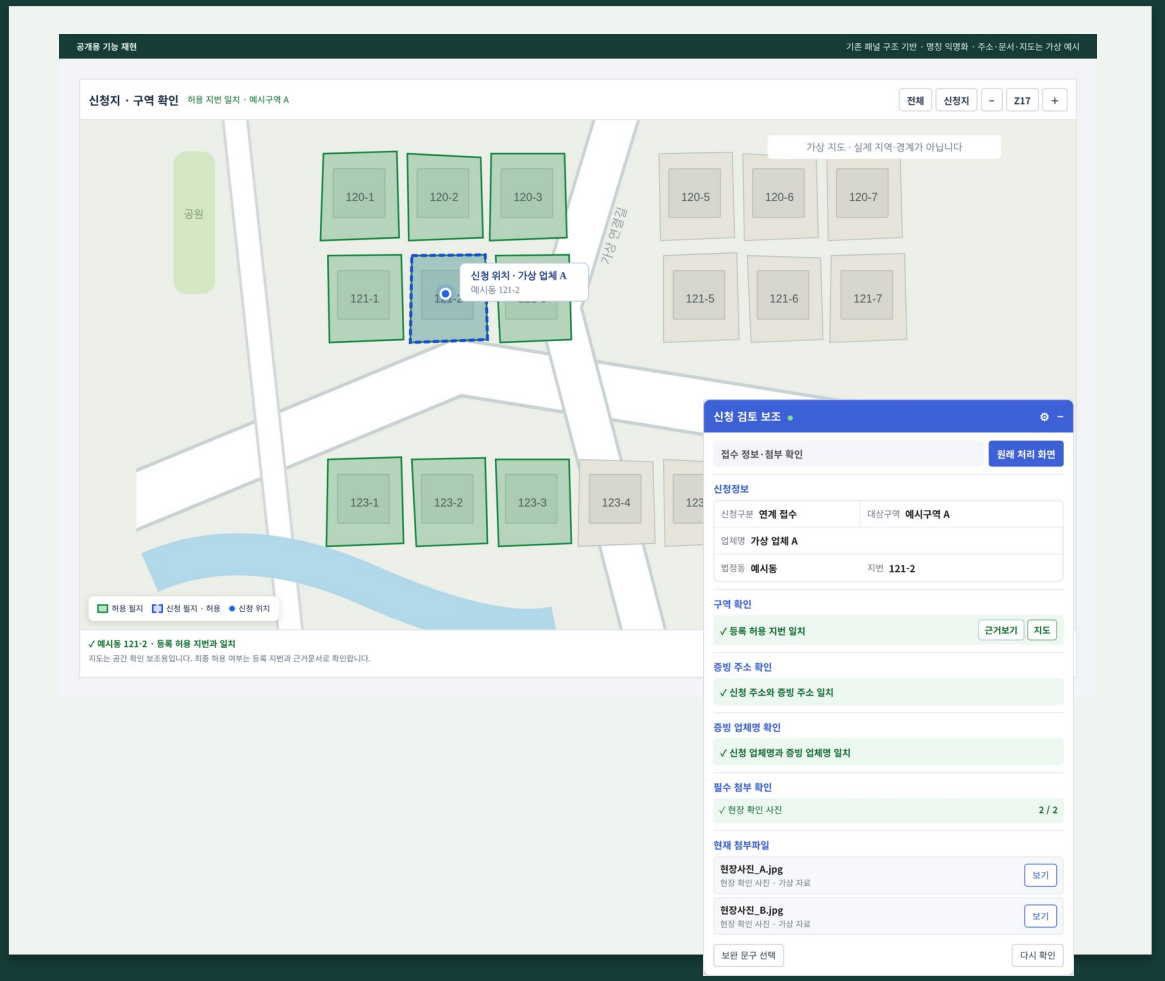
문서 100 개 ,
끝없는 클릭…

ChatGPT 와 대화만으로 만든
업무 도구를 3 개월째 쓰고 있습니다

패널 · 지도 · 근거문서 · 반복 입력 개선



원본 UI 구조 재현 · 업체 · 주소 · 지도는 가상 예시

주소 한 건을 확인하기 전에 ,
찾고 누르고 다시 입력해야 했습니다 .

01

백여 개 기준 문서

해당 구역 문서를 다시 찾고
신청 주소 · 지번과 직접 비교

02

반복 클릭

상세 열기 · 확인창 · 다음 건 이동
같은 조작을 건마다 반복

03

복사되지 않는 정보

서류 발급 화면에 업체명과
식별정보를 하나씩 재입력

판단을 대신할 AI 보다 , 판단에 도달하는 과정을 줄일 도구가 필요했습니다 .

개발 요청부터 오류 수정까지 ,
ChatGPT 대화창에서 진행했습니다 .

1

업무를 말로 설명

읽을 정보 · 처리 순서 · 예외

2

받은 파일 실행

코드 · 파일을 내려받아 사용

3

결과를 다시 전달

오류 상황과 원하는 동작 설명

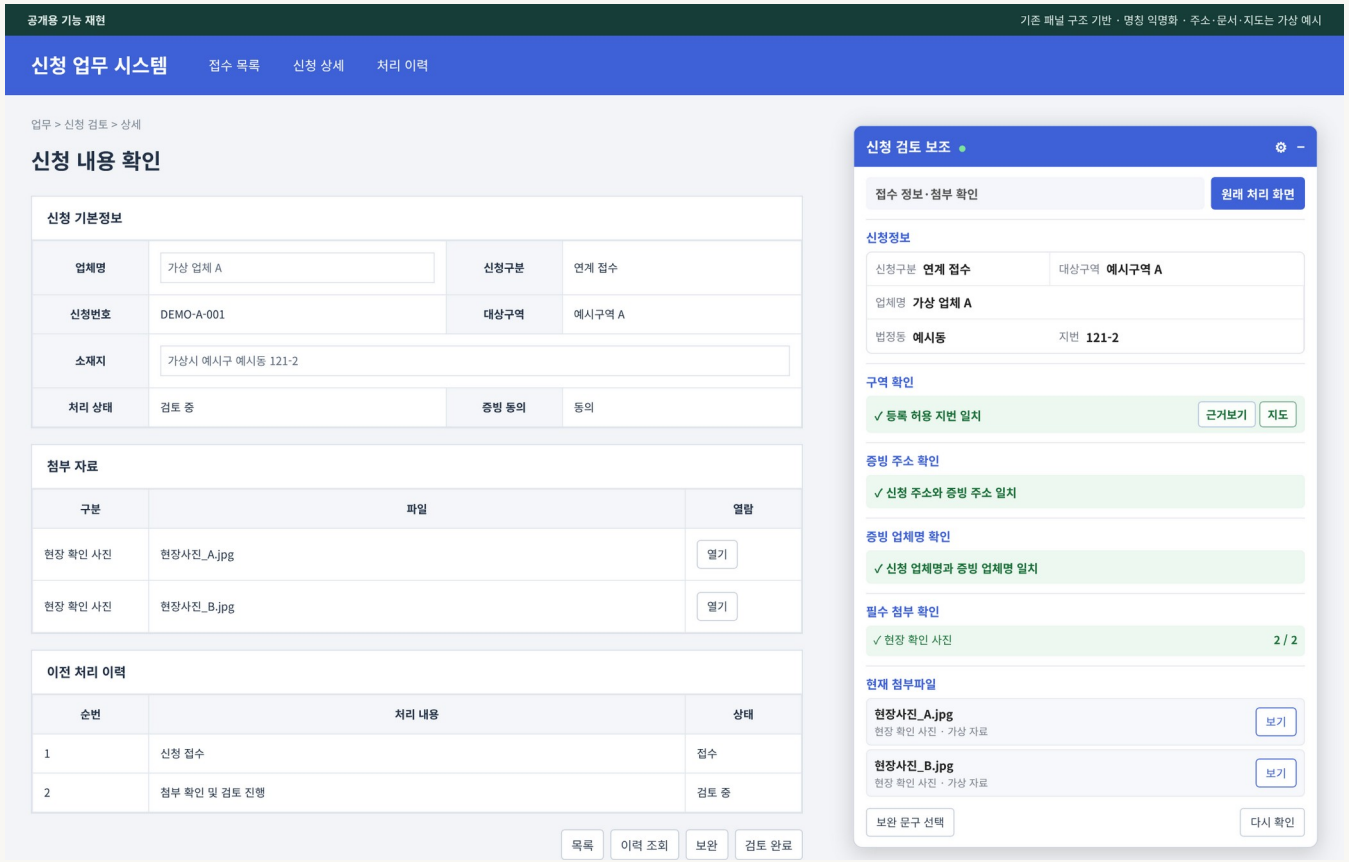
4

수정본을 재사용

실제 업무에서 다시 확인

제가 업무를 설명하고 , ChatGPT 가 도구를 만들고 , 제가 다시 써봤습니다 .

기존 업무 화면 옆에 ,
확인할 정보를 모았습니다 .



신청정보를 읽고

업체 · 주소 · 지번을 확인

서류와 기준을 대조하고

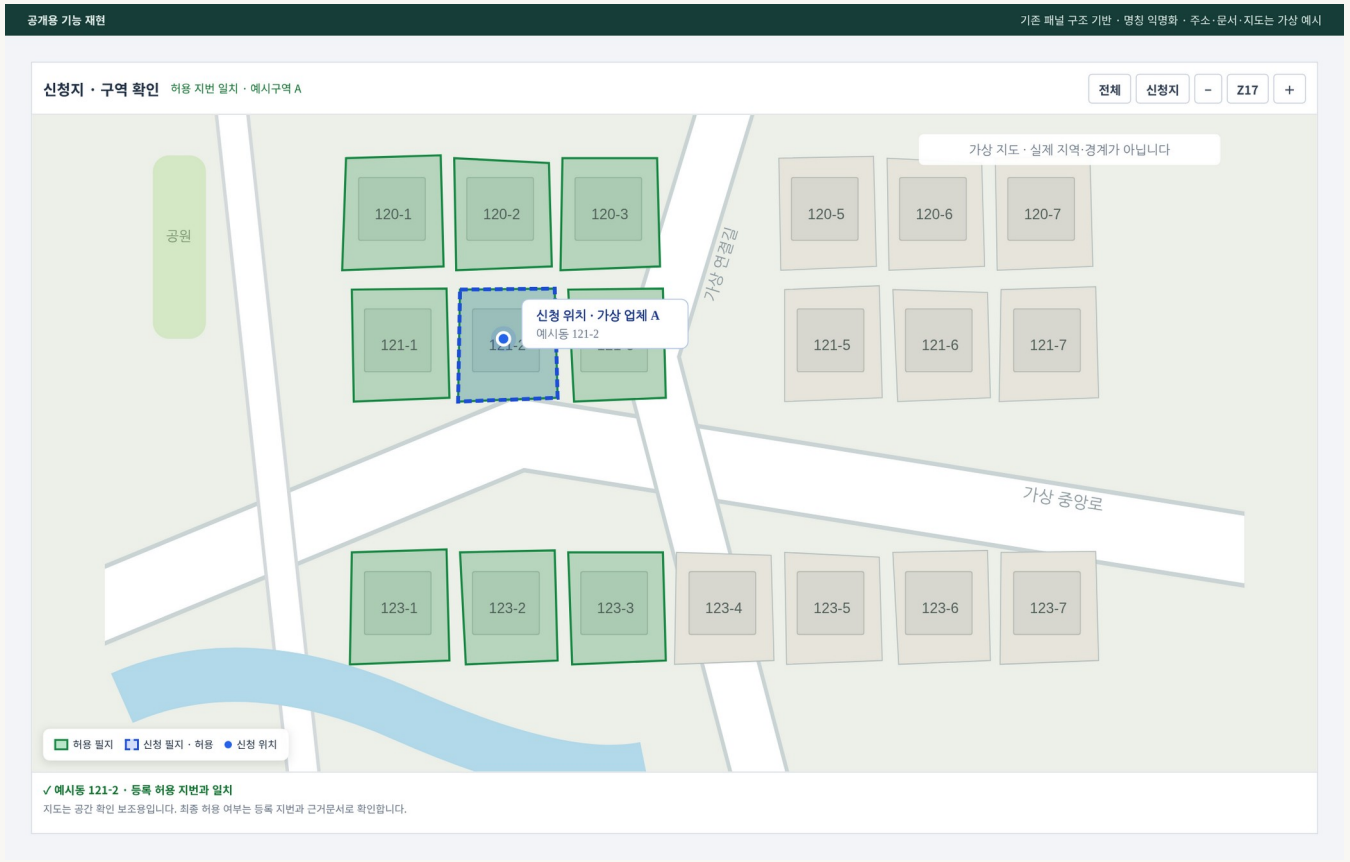
주소 · 업체명 · 필수 첨부 확인

필요한 근거로 바로 이동

지도 · 근거문서 · 첨부 열람

원본 패널 구조를 바탕으로 한 공개용 재현 · 가상 데이터

주소를 문자로만 보지 않고 ,
허용 범위와 지도에서 겹쳐 봅니다 .



허용 필지

등록된 구역을 면으로 표시

신청 필지 · 위치

대상 주소의 위치와 경계 대조

원문으로 최종 확인

지도는 공간 확인을 돕는 수단

원본 지도 화면 구성 재현 · 실제 지역 노출을 막기 위해 가상 지도 · 필지 사용

문서를 다시 찾는 대신 ,
해당 지번이 있는 원문으로 이어집니다 .



기능 설명용 가상 문서

예시구역 A 지정 범위

관리 기준에 포함된 필지 목록

순번	법정동	지번	포함 여부	비고
1	예시동	120-1	포함	등록 필지
2	예시동	120-2	포함	등록 필지
3	예시동	120-3	포함	등록 필지
4	예시동	121-1	포함	등록 필지
5	**예시동**	**121-2**	**포함**	**등록 필지**
6	예시동	121-3	포함	등록 필지
7	예시동	123-1	포함	등록 필지
8	예시동	123-2	포함	등록 필지
9	예시동	123-3	포함	등록 필지

이 문서는 실제 공고나 업무자료가 아닙니다.
주소·지번·필지 목록은 기능 설명을 위한 가상 값입니다.

01 관련 문서 열기

신청 건과 연결된 근거를 확인

02 지번 검색 · 강조

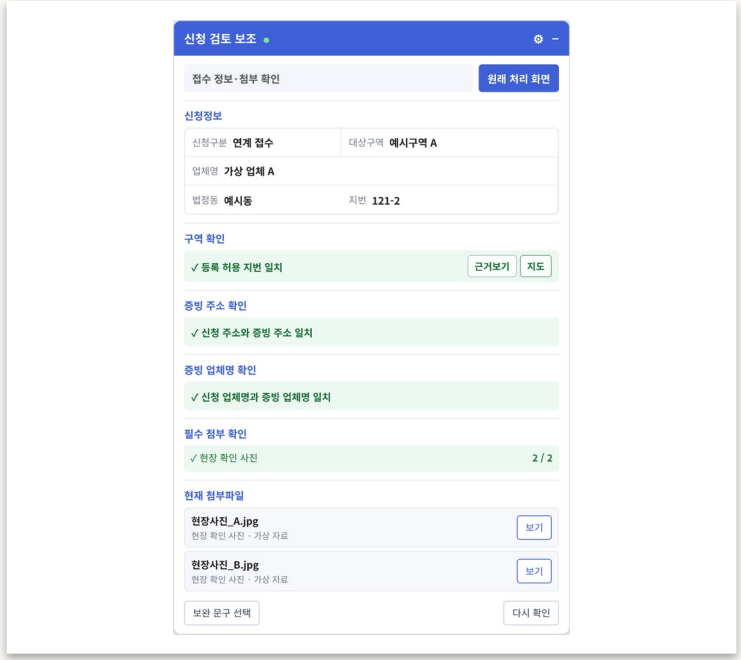
문서 안의 해당 위치를 찾아 표시

03 담당자가 확인

판정 결과만 믿지 않고 원문 대조

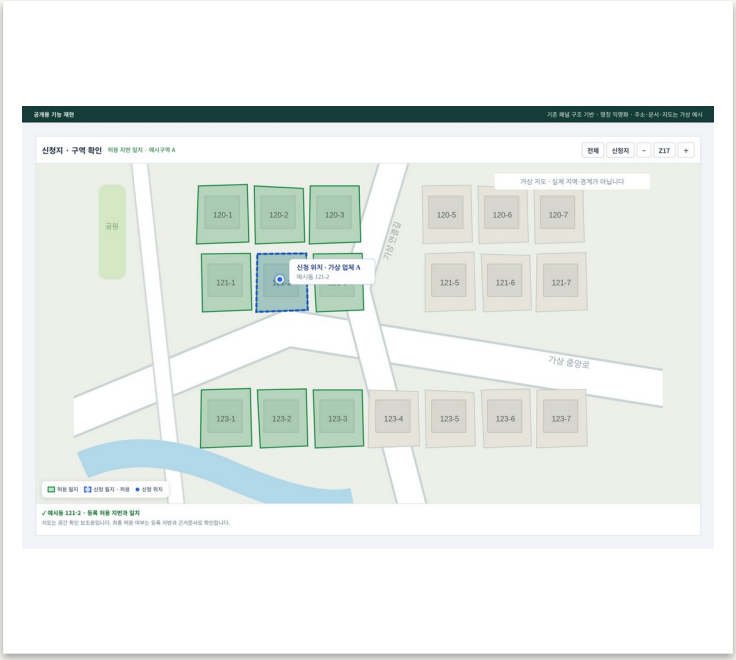
근거문서 조회 · 강조 기능의 공개용 재현 · 표시 문서는 가상 자료

패널에서 시작해 , 지도와 원문까지 연결됩니다 .



신청 내용 확인

주소 · 증빙 · 첨부를 한곳에서



위치와 경계 대조

등록 허용 필지와 신청지 비교



근거 원문 확인

해당 지번의 문서 위치로

각 화면은 공개용 재현 · 기능은 원본 코드에서 확인 · 위치 · 문서는 가상 예시

정보를 옮겨 적고 , 같은 버튼을 누르던 지점을 줄였습니다 .

정보 옮기기

화면에 있는 정보를 추출해 서류 발급에 필요한 입력을 보조

조작 동선

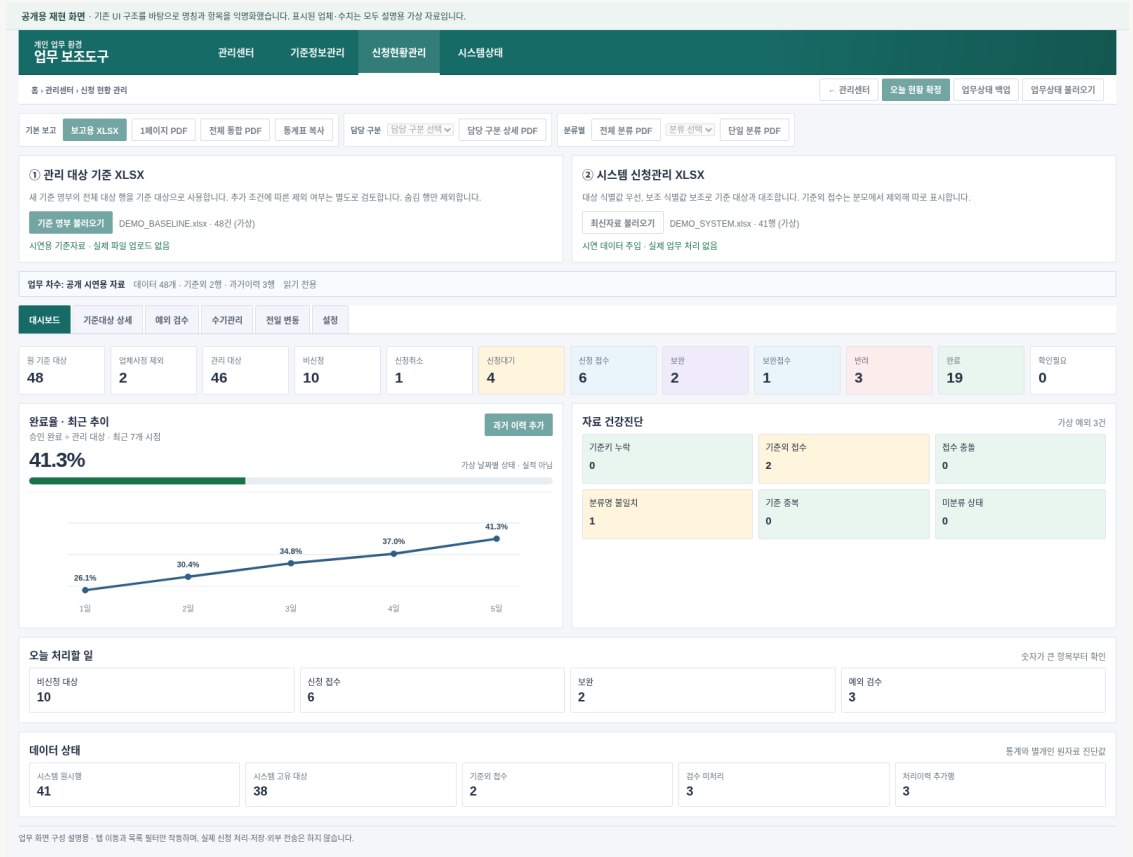
자주 쓰는 확인 · 열람 · 이동을 업무 흐름 가까이에 배치

파일과 문구

PDF 정리 · 첨부 작업 보조
반복 보완 문구 선택 · 한 번에 복사

새 업무 시스템을 만드는 대신 , 기존 시스템에서 남아 있던 수작업을 보완했습니다 .

한 건의 심사를 넘어 , 전체 진행 상황까지 관리했습니다 .



최신 상태

과거 이력과 현재 상태를 구분

예외 검수

확인할 대상을 따로 모아 검토

보고 · 기록

현황 · 변동을 PDF 와 엑셀로 출력

현황관리 화면은 기존 공개용 재현본 · 표시 업체와 집계치는 가상 자료

처음 만든 코드가 아니라 ,
쓰면서 고친 과정이 남았습니다 .

01 메모 입력이 느려짐

전체 자료를 반복 저장

→ **변경된 메모만 작게 저장**

02 보고 숫자의 기준이 다름

전일 비교 · 추이의 기준 불일치

→ **같은 기준으로 비교 · 이력 보정**

03 보완 문구를 매번 검색

별도 메모장에서 반복 복사

→ **문구 선택 · 일괄 복사 · 초기화**

반복 확인을 연결하고 , 판단에 집중할 수 있게 됐습니다 .

주소마다 문서를 찾고 열기	→	**패널 → 지도 대조 → 근거문서 확인**
이미 보이는 정보를 다시 입력	→	**정보 추출 · 서류 발급 입력 보조**
여러 이력과 보고 표를 따로 정리	→	**최신 상태 · 예외 분리 → 보고서 출력**

대화로 만든 도구를 실제 업무에 적용하고 , 잘못된 부분은 다시 고쳤습니다 .

도구는 확인을 돕고 ,
최종 검토와 결정은 담당자가 합니다 .

ChatGPT 대화

업무를 설명하고 코드 받기
오류를 설명하고 수정 받기

제작한 도구

신청 · 증빙 · 주소 대조
지도 · 근거문서 · 보고 연결

담당자

예외 해석 · 원문 확인
최종 승인 · 반려 판단

자신의 업무를 구체적으로 설명하는 것에서 시작할 수 있습니다 .

불편을 감수하던 실무자에서 ,
불편을 직접 고치는
실무자로 .

주소를 찾고 , 범위를 겹쳐 보고 , 근거를 확인하는 일 .
매일 하던 업무가 , 대화로 만든 도구 안에서 이어졌습니다 .