

K-LCI Hub Q&A; 참고 자료

차별화

글래스돔과 뭐가 다른가요?

글래스돔은 글로벌 대기업 공급망과 인증 데이터 관리에 강점이 있는 플랫폼입니다. K-LCI Hub는 한국 기업·연구소·컨설팅사가 KEITI·GIR 등 국내 공공 탄소 데이터를 활용하고, 출처 확인값과 AI 추정값을 명확히 나눠 관리하는 근거 추적형 서비스입니다.

신뢰도

이 데이터가 진짜인가요? AI 추정 아닌가요?

Verified 라벨 데이터는 KEITI 공공DB, GIR, EU 공식 규정 등 직접 매칭값입니다. AI 추정은 LLM 출처와 사용자 검증 필요 표시를 함께 보여주며, Demo 데이터는 별도 라벨로 분리합니다.

인증

ISO 14040/14044 인증 받았나요?

현재 인증 LCA 도구는 아닙니다. K-LCI Hub는 한국 공공 탄소 데이터 기반 사전 산정, 배출계수 라이브러리 운영, 근거 정리를 돕는 서비스입니다. 공식 인증·신고 전에는 목적에 맞는 전문 검토와 필요한 보완 도구 사용을 권장합니다.

인프라

표준 문서 적재는 안정적인가요?

초기 표준 문서 적재 과정에서 메모리 한계가 확인되어, 이후에는 PDF를 한 번에 하나씩 처리하고 서비스 시작 시 자동 실행은 명시적으로 켜 경우에만 동작하도록 분리했습니다. 운영자는 메모리 진단 화면에서 상태를 확인할 수 있습니다.

비즈니스

수익 모델은요?

기본형은 공공 데이터 검색과 첫 산정 흐름을 제공하고, 유료형은 BOM 배치 산정·근거 패키지·배출계수 라이브러리 운영을 강화합니다. 조직형은 다좌석, 사내 데이터 연동, 내부 검토 절차 연동으로 확장합니다.

팀

솔로 창업자인데 지속 가능하니까?

AI 보조 개발과 자동 검증을 활용해 제품 개선 속도를 확보하고, 실제 고객 도입이 늘어나는 단계에서는 풀스택 엔지니어와 LCA 실무 전문가를 보강하는 운영 계획을 갖고 있습니다.

기술

한국어 표준 문서 인용이 실제로 작동하나요?

GHG Protocol, KEITI 환경성적표지 지침, EU CBAM·배터리 규정 문단이 적재된 경우 단계별 입력에 참고 문단이 자동 연결됩니다. 표준 문서가 적재되지 않은 상태에서는 인용을 표시하지 않아, 없는 근거를 만든 것처럼 보이지 않게 처리합니다.