

〈성과의 상세내용〉

성 과 명	KBim Submission		
성 과 형 식	독자APP		
성 과 정 의	BIM 기반의 세움터 인허가도서 납품을 지원하는 시스템으로 IFC 모델에서 기본 정보를 추출하여 프로젝트 개요 정보의 입력을 간소화 시켜줌		
성 과 구 성	인허가 신청정보 관리, 인허가 제출물 관리, IFC 모델 정보 가져오기, 세움터 납품용 파일 생성		
사 용 주 체	설 계 자	사 용 단 계	기본설계-모델작성 단계-인허가 단계
사 용 용 도	<ul style="list-style-type: none"> 세움터 인허가 신청정보 작성 및 관리 인허가 제출물 관리 세움터 납품용 파일 생성 		
사 용 환 경	Windows 7 이상		
범 위 한 계	<ul style="list-style-type: none"> 가상 세움터에서 테스트 진행 완료하였으나 실제 업무 적용을 위해서는 실제 세움터 시스템의 변경이 이루어져야 함 BIM 모델에서 추출되는 정보가 한정적임 		

The screenshot displays the KBim Submission application interface. It features a 'Project Browser' on the left showing a tree structure of building model elements. The main window is divided into sections for 'Information Input/Management' and 'System Operation'. Annotations highlight key features: the Project Browser for navigating building models, the System Operation section for file management with KBim Collabo, and the Information Input/Management section for project-specific data entry.

시스템 연동

- KBim Collabo, 세움터 등과 정보 연동을 위한 파일 생성 및 가져오기

프로젝트 브라우저

- 프로젝트와 building model, 건축허가 도서를 통합하여 트리뷰 제공
- 선택 항목에 따라 우측에 필요한 인터페이스 제공

정보 입력/관리

- 프로젝트 브라우저의 선택 항목에 따라 적합한 인터페이스를 제공하여 사용자가 정보를 효과적으로 관리할 수 있도록 함