

〈성과의 상세내용〉

성과명	KBim DGenerator		
성과형식	독자APP		
성과정의	개방형BIM IFC 파일에서 3차원 모델을 검토하고, 평면도, 입면도, 단면도와 같은 주요 2차원 도면을 자동 생성하는 프로그램		
성과구성	IFC 파일 뷰어 기능, 평면도/입면도/단면도 생성기능, 모델 추가 기능, BCF 지원 기능, 거리측정, 2D dwg/pdf 출력기능, 3D pdf 출력기능, 객체 속성 검토 기능, 필터 기능		
사용주체	설계자, 인허가자	사용단계	기본설계-모델작성 단계-인허가 단계
사용용도	<ul style="list-style-type: none"> ■ 작성된 BIM 모델의 검토 ■ BIM 모델에서 도면 생성 ■ 인허가용으로 제출된 BIM 모델의 검토와 도면 확인 		
사용환경	Windows 7 이상		
범위한계	<ul style="list-style-type: none"> ■ 단면도는 사용자가 단면선을 작성하여야 함 ■ 재료에 대한 상세한 주석이나 대지 경계 관련 법규 검토선 등 기존 2D 도면의 표현 요소들 중 표현되지 못하는 부분이 있음 		

