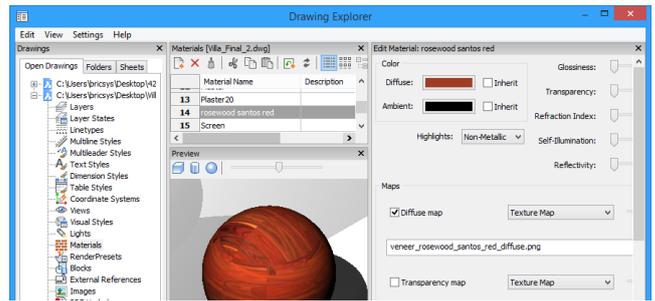
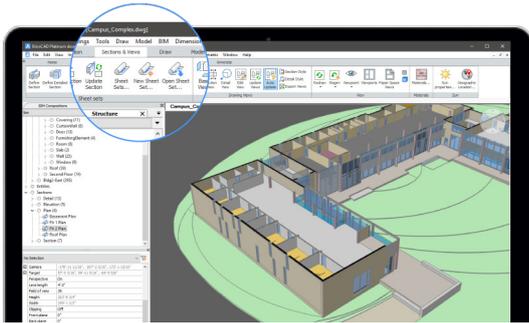


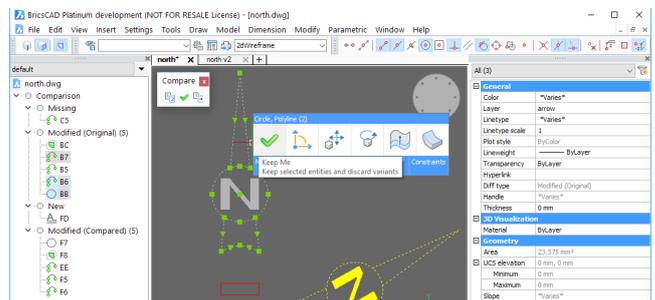
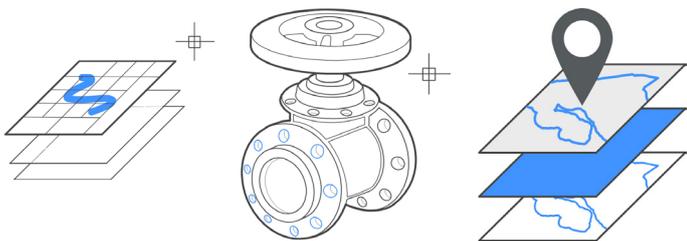
## 심플한 2D & 3D 인터페이스

- ▶ 사용자가 원하는 기능을 가장 쉽고 빠르게 찾고 기억 할 수 있게 꿈 BricsCAD만의 짜임새 있는 리본 메뉴를 제공합니다.
- ▶ Drawing explorer 기능은 모든 객체의 속성 정보를 확인하고 열려있는 모든 도면에 대한 작업을 효율적으로 하기 위해 트리구조의 인터페이스를 지원합니다.



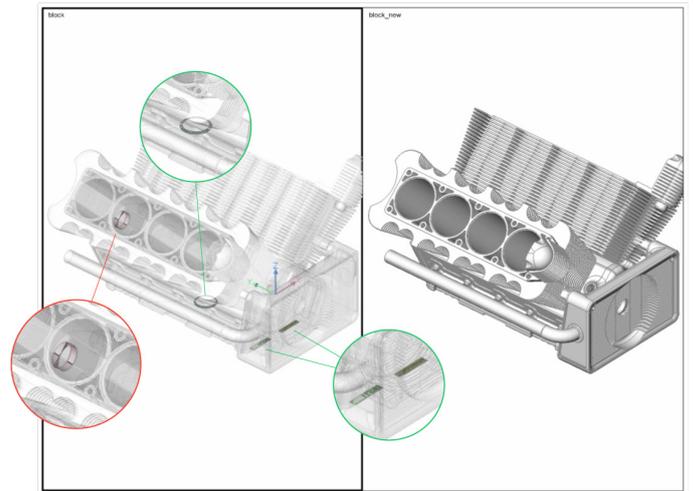
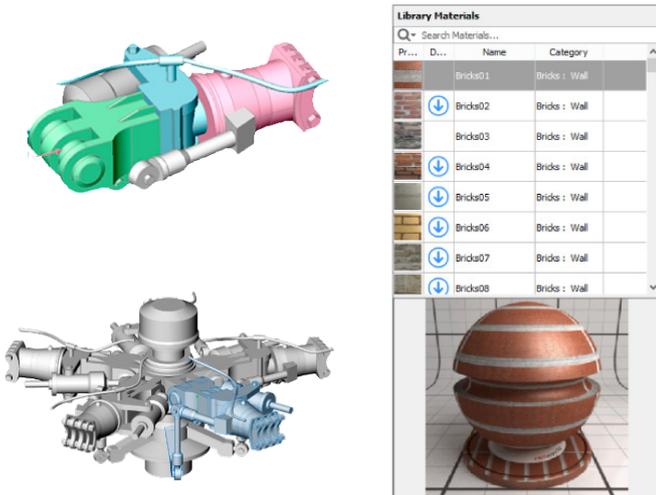
## 2D Drafting

- ▶ 2D 도면의 작성 및 수정을 보다 빠르고 정확하게 하기 위해 BricsCAD는 획기적인 2D Drafting 기능을 제공하여 최고의 결과물을 생성합니다.
- ▶ Transparency 기능을 이용하여 객체 및 레이어에 투명도를 지정하여 도면의 디테일을 향상 시킬 수 있습니다.
- ▶ 주석 스케일 옵션을 통해 문자, 해치, 표, 치수, 공차, 지시선 등을 원하는 쉽게 표시하고 인쇄할 수 있습니다.
- ▶ 직사각형, 극좌표, 선형, 경로, 3D 등의 동적인 배열 기능 지원합니다.
- ▶ 웹 기반 지도를 다운받아 도면에 삽입하는 기능 지원 합니다.
- ▶ 두 가지 버전의 도면을 병합하여 두 도면의 모든 객체와 히스토리를 신속하게 비교하는 기능을 지원합니다.



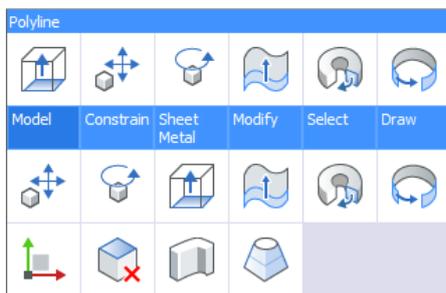
## 3D Modeling

- ▶ 빠르고 간편한 3D direct modeling을 위해 BricsCAD는 지오메트릭 방식의 Modeling 방식을 제공합니다. 복잡한 형태의 디자인에 허비하는 시간과 어려움을 해소합니다.
- ▶ 3D compare 기능을 이용해 2개의 도면 파일의 3D 모델을 비교합니다. 별도의 뷰포트에 차이점을 표현하여 신속하게 리뷰 할 수 있습니다.
- ▶ 복잡한 모델을 위해 어셈블리 기능을 지원하여 part 별로 단계적으로 BricsCAD의 강력한 3D 구속조건을 사용해 하향식 또는 상향식 설계를 할 수 있습니다.
- ▶ 600개가 넘는 고해상도 material 라이브러리 제공으로 3D 모델을 더욱 실감나게 표현 할 수 있습니다.



## 인텔리전트 Cursor

- ▶ BricsCAD만의 독자적인 Quad Cursor를 제공하여 작업속도를 향상 시킬 수 있습니다.



## 빠르고 안정적인 시스템

- ▶ 타사 CAD 대비 빠른 설치 속도, 매끄러운 view 전환을 지원합니다.
- ▶ 하위 4 단계의 CAD 파일 포맷 호환 지원합니다.
- ▶ Windows, MacOS, Linux 지원합니다.

## 3rd Party Applications

- ▶ 전 세계의 developer들이 개발한 1200개 이상의 add-in 프로그램이 있습니다. AEC, GIS, Civil, Mechanical engineering에 적합한 3rd party applications을 통해 Work flow에 혁신을 가져 올 수 있습니다.
- ▶ API 제공 및 Full LISP 지원합니다.

## 다양한 라이선스 정책

- ▶ 영구 라이선스 판매로 경제적인 소프트웨어 자산관리가 가능합니다.
- ▶ All-in maintenance 프로그램은 장기적인 비용 절감을 할 수 있습니다.

# BricsCAD Line-Up

Lite	Pro	Mechanical	BIM	Ultimate
<p>친숙한 CAD 설계 가능 (AutoCAD® LT 대체)</p> <p>100% DWG 호환 Visual Editor가 포함된 LISP API 지원 2D 제약조건 관리</p>	<p>3D 구속조건 및 advanced 모델링 도구 (AutoCAD 이상)</p> <p>모든 Lite 기능 포함 : 3D Direct Modeling 렌더링, 조명 및 재료 지원 3<sup>rd</sup> Party Applications 호환</p>	<p>제품 설계 및 제조 기능</p> <p>모든 Pro 기능 포함 : 어셈블리 모델링 Bill of Materials 자동 분해 뷰 Sheet Metal 도구 지원</p>	<p>BIM 모델링</p> <p>모든 Pro 기능 포함 : 지속적인 LOD 향상 자동 분류 도구 시 기반 모델링 도구 HVAC &amp; Structural 도구</p>	<p>All BIM &amp; Mechanical 기능 지원</p> <p>모든 Pro 기능 포함 : 모든 BIM 기능 지원 모든 Mechanical 기능 지원</p>

Bricsys 24/7 (Cloud 기반의 프로젝트 및 데이터 관리를 위한 협업 툴)

Communicator for BricsCAD (High-fidelity 3D CAD import / export)

## BricsCAD® BIM

객체에 material, layer, 렌더링 정의 등의 information을 BIM 패널을 통해 쉽게 부여 할 수 있습니다. 원 클릭 시스템으로 elevation, section, Plan 뷰를 배치하여 sheet set을 생성 합니다. BIMIFY의 기능이 건축 요소(Core, Architectural, Structural, Building Service)의 공간 정보(Site, building, Story)를 자동으로 분류하여 정의함으로써 설계 개념을 완전한 BIM으로 제시합니다.



## BricsCAD® Communicator

모든 Major Mechanical CAD 프로그램과의 data import / export 지원 모듈입니다.

- Neutral : STEP, IGES
- Native format : CATIA, Inventor, SolidWorks
- Kernel format : Parasolid
- Etc : ACIS, DWG, 2D PDF and more



## BricsCAD® Shape

BricsCAD Shape은 디자이너가 원하는 아이디어를 CAD의 정확도를 더해 3D 솔리드로 자유롭게 모델링 하도록 기능을 지원합니다. 기본으로 제공하는 3D 라이브러리 외에도 다른 3D 모델을 import 하거나 사용자가 직접 생성 할 수도 있습니다. BricsCAD가 제공하는 튜토리얼 영상을 통해 30분 정도의 간단한 학습으로 바로 사용 할 수 있도록 간단한 UI를 지원합니다.



| Bricsys 공식 파트너



BricsCAD 구매 시 반드시 Sales Point Logo가 있는 업체에서 구매하세요!

| 구매문의



☎ 02-6204-5074 | ✉ jgkim@infrait.co.kr  
서울특별시 강남구 삼성로 150(대치동,극동교회빌딩 3층)  
www.infrait.co.kr