

GstarCAD

지스타캐드 소개

목차

- 01 GstarCAD 2018
- 02 DWG FastView
- 03 GstarCAD Mechanical
- 04 응용프로그램
- 05 성공사례
- 06 사용후기

빠르고 강력한 DWG 호환 2D/3D CAD 소프트웨어 GstarCAD

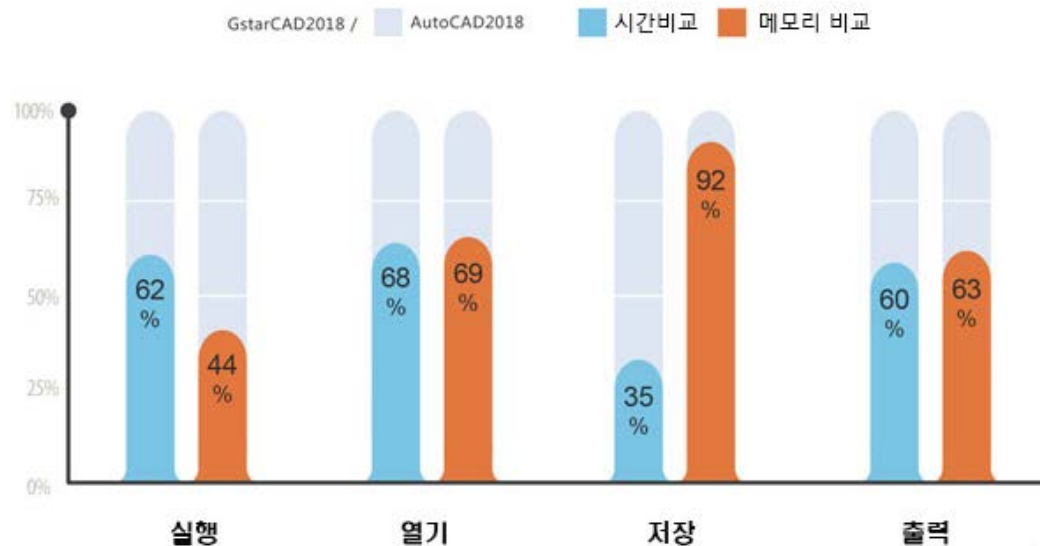
GstarCAD는 독립적인 지적 재산권(코어아키텍처)을 가지고 있는 소프트웨어로, 전세계 50만 이상의 사용자가 사용하고 있는 검증된 정품 캐드 입니다.

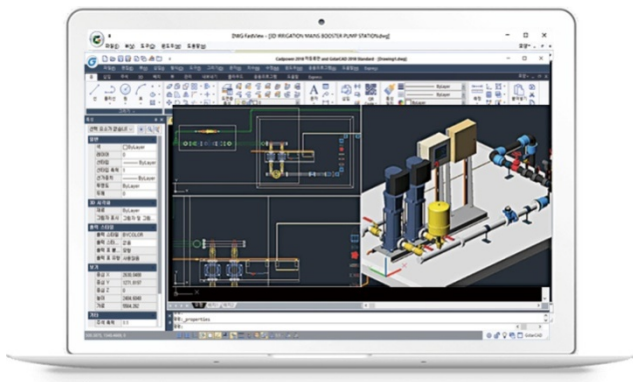
더 강력해진 2018

GstarCAD 2018은 뛰어난 소프트웨어 성능과 더 효과적인 설계 도구로써, 건축 설계와 기계 설계 분야에서 새로운 사용자 경험을 제공합니다.

GstarCAD 2018은 우수한 동작 속도와 안정성에 기반하여, 흔히 일상적으로 사용되는 편집 동작 기능에 대한 성능이 다른 유사한 소프트웨어와 비교할 때 더욱 최적화되고 개선 되었습니다.

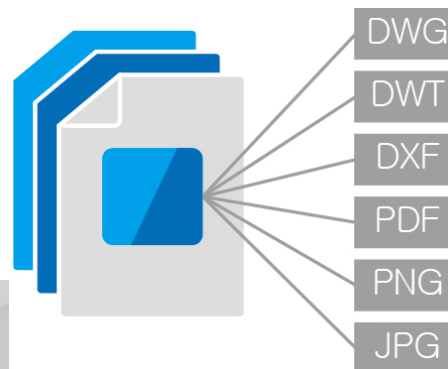
GstarCAD 2018의 "열기(OPEN)", "저장(SAVE)", "출력(PLOT)" 및 도면 파일에 공통적으로 사용되는 동작들과 "이동(MOVE)", "자르기(TRIM)", "붙여 넣기(PASTE)", "동적 선택(DYNAMIC SELECTION)"을 비롯한 기타 동작에 대한 성능이 아주 크게 향상되었습니다.





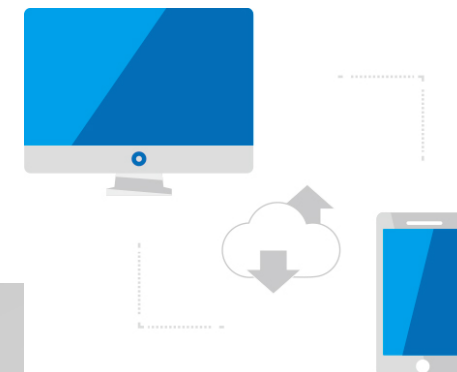
친근한 작업환경

익숙한 클래식 메뉴와 리본 인터페이스를 제공



DWG 완벽화환

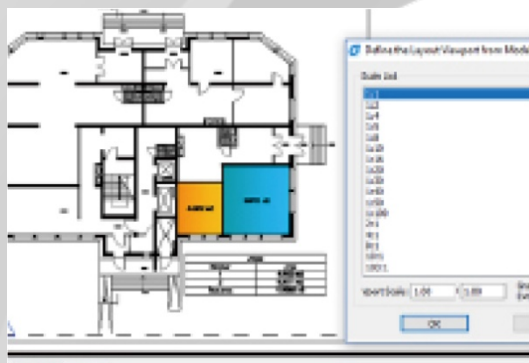
DWG(2018 포함),DXF 및 타 캐드 프로그램과 매끄러운 호환



PC와 모바일 간 유연한 워크플로우

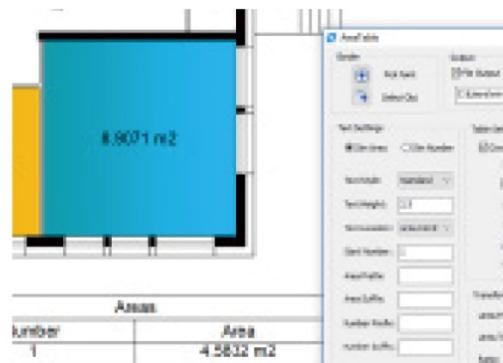
무료 dwg뷰어 모바일 앱 DWG FastView

독창적이고 혁신적인 기능



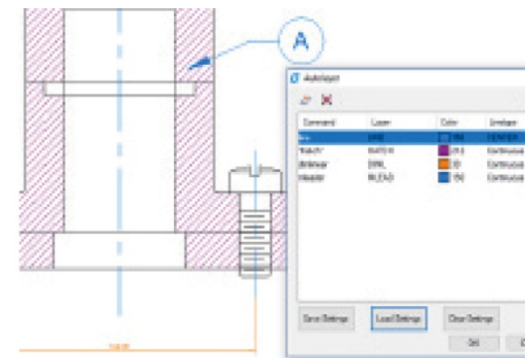
M2LVPORT

M2LVPORT 명령은 모형 공간에서 객체를 선택하여 배치 공간 뷰 포트에 작성합니다.



면적 테이블

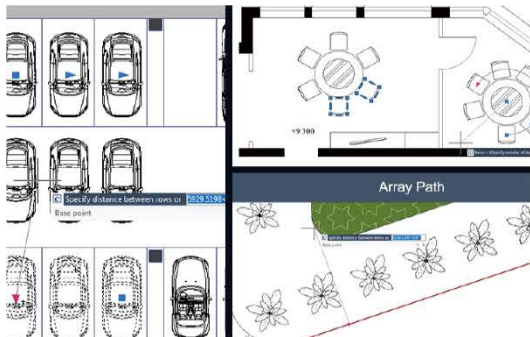
AREATABLE 명령은 자동으로 닫힌 객체의 면적을 측정 및 계산하고, 결과를 현재 도면 영역에 표로 내보냅니다.



자동 도면 층

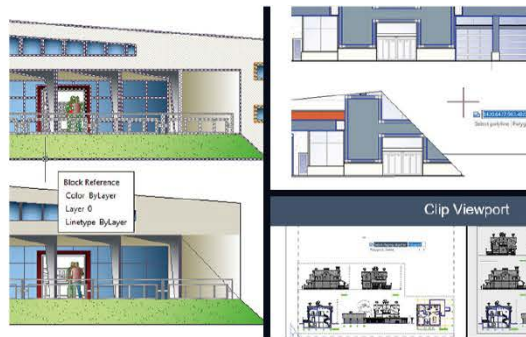
AUTOLAYER 명령을 사용하면 명령어와 연관된 도면 층을 사전 정의하거나 고유화하여 도면 작업을 간소화 할 수 있습니다.

새로운 기능



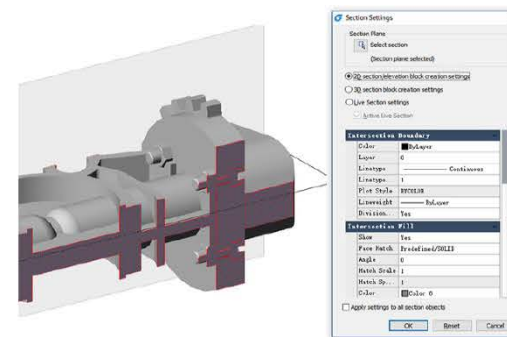
배열 옵션

새로운 배열 옵션을 사용하면 객체를 사각형으로 혹은 극 패턴으로 정렬하면서 객체를 복사하여 배열을 생성할 수 있습니다.



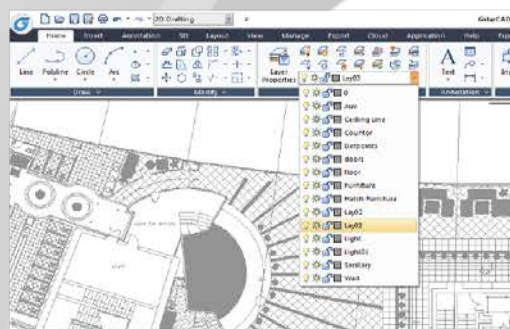
자르기

새로운 명령어 자르기(CLIP)는 블록, 외부 참조, 이미지, 뷰 포트 및 언더레이 (PDF 혹은 DGN) 객체를 특정 경계 기준으로 자릅니다.



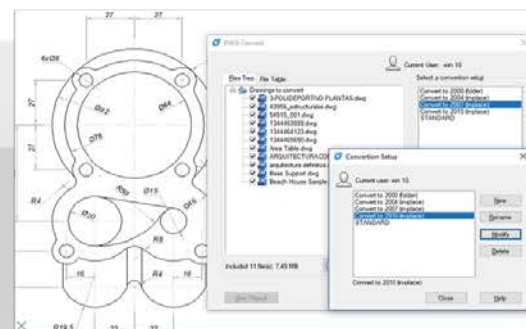
단면

SECTIONPLANE 명령어를 통해 솔리드, 곡면 혹은 영역을 관통하여 절단하는 단면 객체를 생성할 수 있습니다.



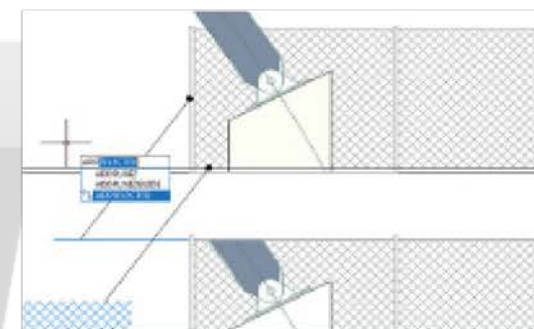
ByLayer로 변경

선택한 객체의 속성을 ByLayer로 변경합니다. 색상, 선 종류, 선 가중치 및 재료를 포함하여 ByLayer로 변경되는 특성을 지정할 수 있습니다.



DWG 변환

선택한 도면 파일 중 하나 이상을 이전 또는 현재 사용 가능한 도면 버전으로 변환합니다.



선택한 항목 추가

이 새로운 명령은 선택한 객체와 동일한 유형 및 속성을 가지지만 모양이 다른 새 객체를 만듭니다.

윈도우 용 DWG FastView

CAD 파일을 빠르고 정확하고 편리하게 열수 있는 가벼운 CAD 뷰어

간편하게 사용

큰 용량의 소프트웨어를 다운받아 설치할 필요 없이 간편하게 설치하여 쉽게 도면을 열어 볼 수 있습니다.

정확히 표시

2D 객체와 3D 모델, 참조 부착 및 하이라이트 객체를 표현합니다.

외부 참조

외부참조를 지원하는 첫 번째 CAD 뷰어 입니다.

더 많은 기능을 지원

도면 층 제어, 돋보기, 인쇄, 2차 개발 및 기타 기능을 선택할 수 있습니다.



모바일용 DWG FastView

다양한 모바일 기기에서 CAD파일을 보고, 편집하고, 주석 달기가 가능하며, 어디서나 디자인 아이디어를 공유

오프라인 드로잉

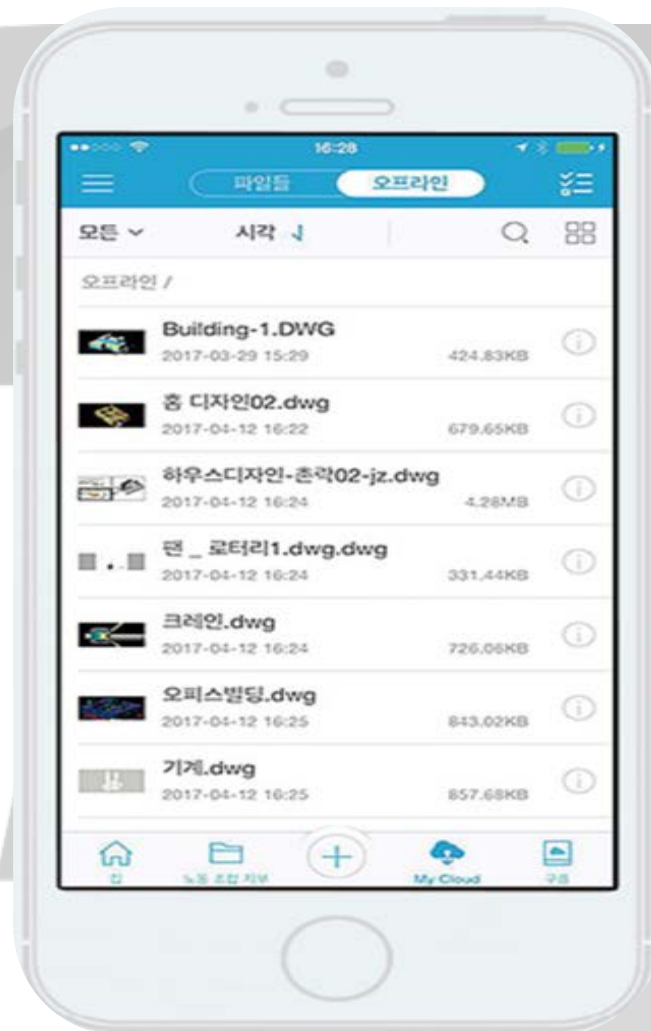
인터넷 연결 없이도 도면을 열어 편집할 수 있으며, 언제 어디서나 장치의 로컬파일을 검색하여 열어볼 수 있습니다.

클라우드 파일 서비스

하나의 계정을 DWG FastView 클라우드를 통해 다양한 기기로 액세스하여 본인의 도면을 동기화 할 수 있습니다.

글꼴 관리

글꼴 파일을 글꼴 폴더에 업로드 하는 것으로 필요한 글꼴을 추가, 삭제하여 관리 할 수 있습니다.



3D 도면 뷰어

10가지 다양한 시각으로, 360도 연속 회전 및 3D형식으로 3D 모델을 볼 수 있습니다.

정확한 드래프트

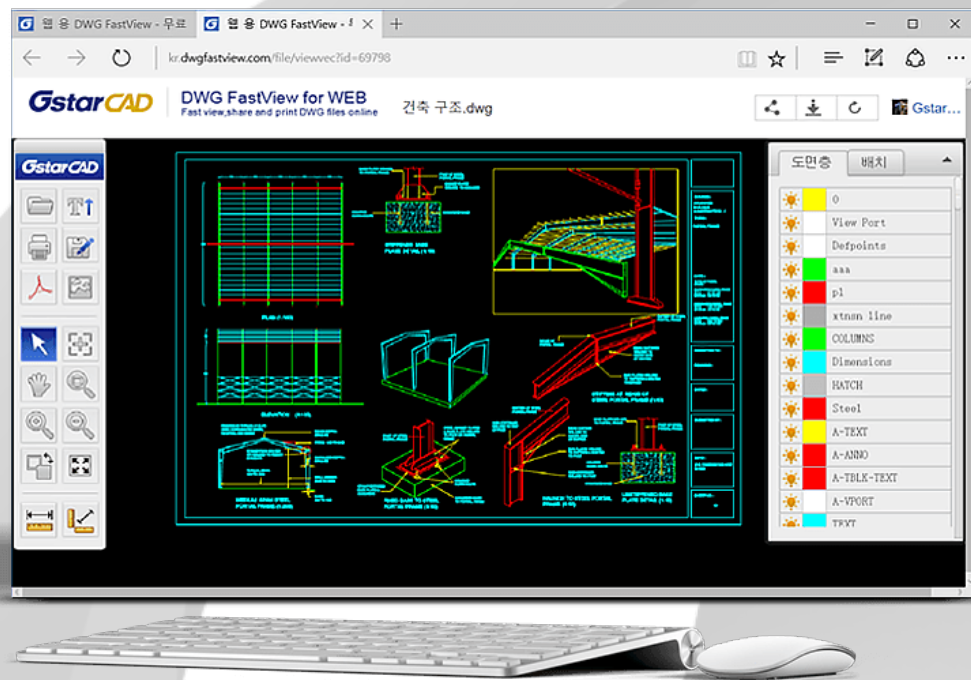
정확한 위치를 찾아 수정할 수 있도록 편집 기능, 좌표 입력 기능 등 간단한 수정 기능을 제공합니다.

신속한 검색

모바일 용 DWG FastView에서 장치의 파일/폴더를 직접 찾아 보거나, 파일 이름으로 검색할 수 있습니다.

웹 용 DWG FastView

다운로드나 설치가 필요 없으며, CAD 도면을 쉽게 보고 공유하고 출력 할 수 있음



보기 및 측정 도구

훨씬 빠른 줌 도구를 사용, 2D 도면의 길이/ 면적 측정 가능

클라우드 글꼴

클라우드에서 도면의 글꼴을 정확하게 표시되도록 지원

파일 형식 지원

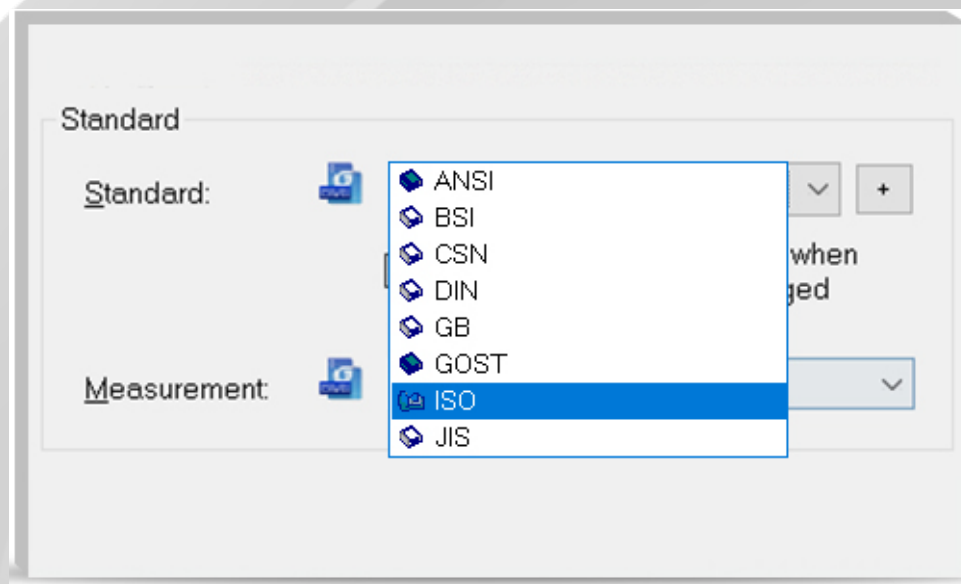
다른 버전의 DWG 파일로 쉽게 전환 가능

출력 및 인쇄

.dwg 파일을 PDF, JPEG, PNG 및 BMP 형식으로 내보낼 수 있음

GstarCAD Mechanical 2018은 모든 기계적인 설계가 필요한 분야를 위해 제작된 제도 및 설계 프로그램입니다. GstarCAD Mechanical은 AutoCAD® Mechanical과 높은 호환성을 가지며, 다양한 나라의 표준과 특별한 사양을 위해 쉽게 고유화할 수 있습니다. 또한 GstarCAD Mechanical 2018은 가장 최신의 표준 부품, 심볼, 치수 도구 라이브러리를 제공하며 이 라이브러리는 AutoCAD Mechanical에서 제공하는 것과 흡사하여 높은 사용 만족도를 느끼실 수 있습니다. GstarCAD Mechanical 2018은 표준화되고 지능적인 기계적 설계를 제공하며 설계자로 하여금 완벽한 제품 설계가 가능하도록 도와줄 것입니다.

GstarCAD Mechanical 기능소개

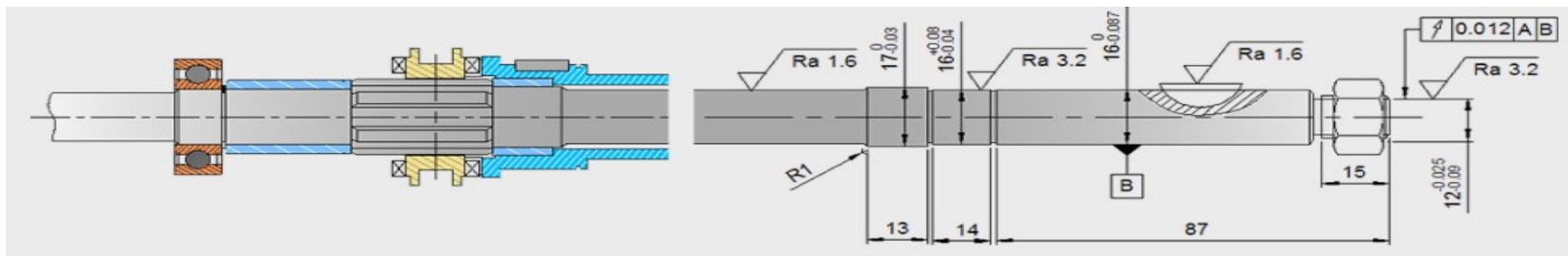


표준화 된 드로잉 환경

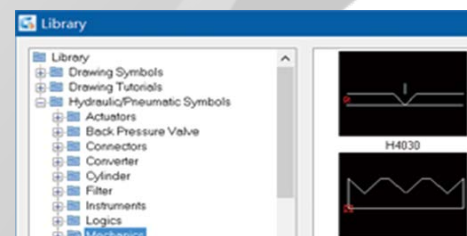
ISO, DIN, ANSI, JIS, GB 등과 같은 표준을 지원하고, 쉽고 유연한 구성 및 사용자 지정을 지원하여 표준화 된 작업 환경을 기반으로 보다 나은 디자인 커뮤니케이션을 가능하게 합니다.

치수 기입 및 기호 주석

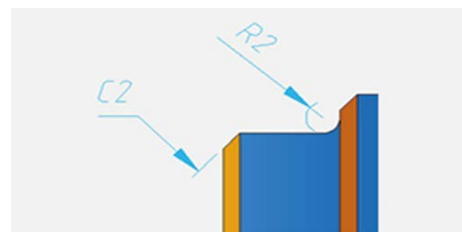
완벽한 심볼 라이브러리와 강력한 치수 기입도구로 복잡한 도면 주석을 쉽고 간단하게 작성할 수 있습니다.



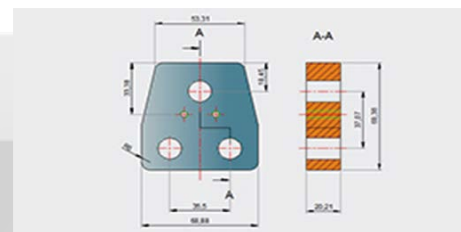
보다 전문적인 도구



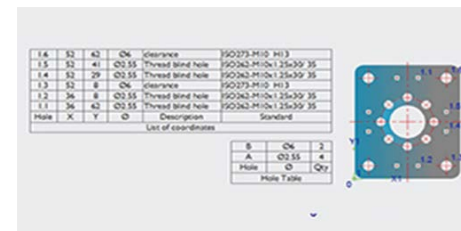
라이브러리



챔퍼 / 필렛



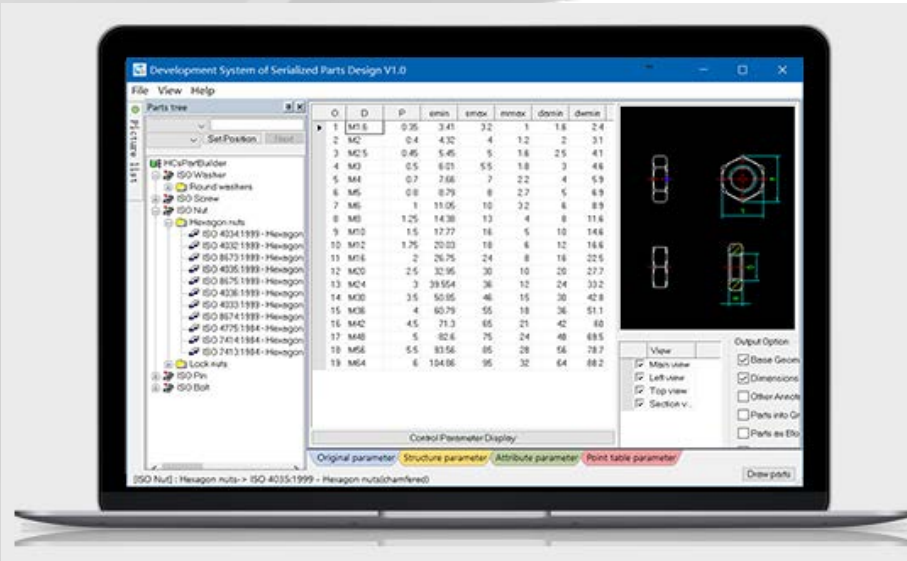
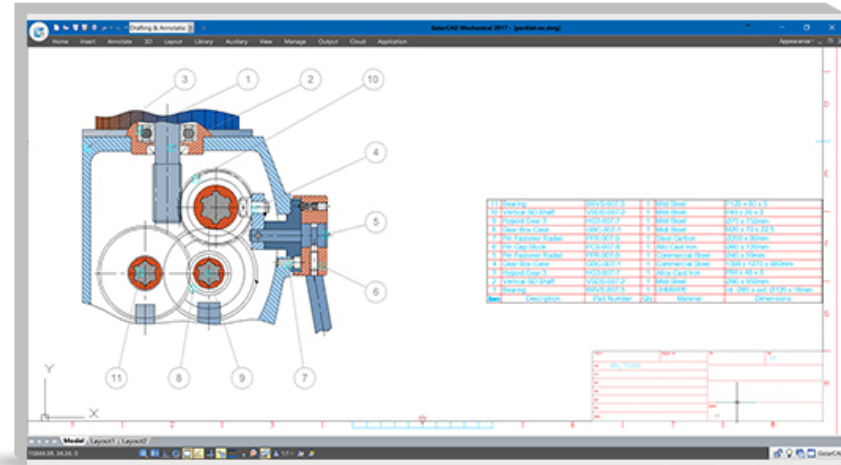
단면 선



구멍 차트

연관 Balloon 및 부품 목록, 자동 BOM 및 데이터 관리

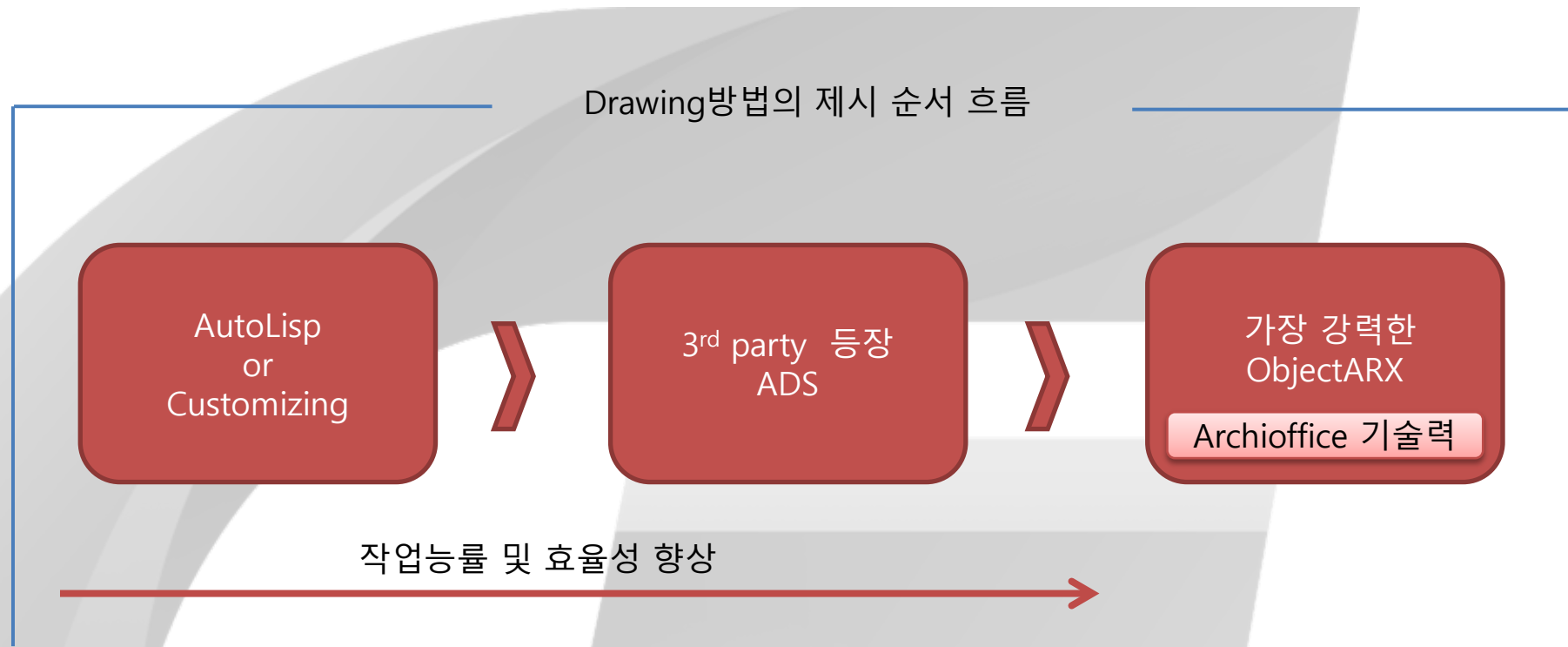
Balloon 번호와 부품 간의 스마트 연관은 항상 정확한 최신 데이터를 유지하고 BOM을 자동생성하며 작동 오류를 줄입니다.



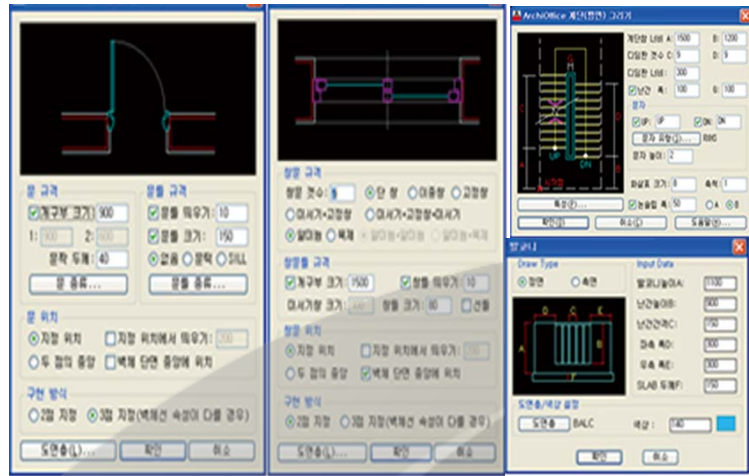
손쉬운 사용자 라이브러리 (부품 및 기호) 구축

표준에 부합하는 사용자 화가 가능한 부품 라이브러리 및 기호 라이브러리는 사용자의 라이브러리를 쉽게 구축, 사용 및 관리 할 수 있으며 시간을 절약 할 수 있습니다.

ArchiOffice는 건축모듈 이외에 다양한 기능을 제공합니다. XPressTool의 모든 기능을 제공하고, 구조, 조경에 대한 기능도 제공합니다. 방대한 양의 기능이 조합되어 있는 Tool로서 사용자의 업무향상 및 편의성을 제공합니다. ArchiOffice는 건축설계 특성에 맞게 메뉴 및 기능이 구성되어 있으며, ObjectARX를 사용하여 각 도면 작업을 신속하고 편리하게 작업할 수 있습니다.



기능구성 : 건축모듈기능 + XpressTool + 기둥,보 일람표 그리기 + 조경모듈 + MD탭



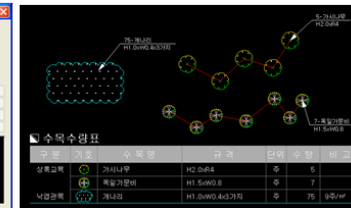
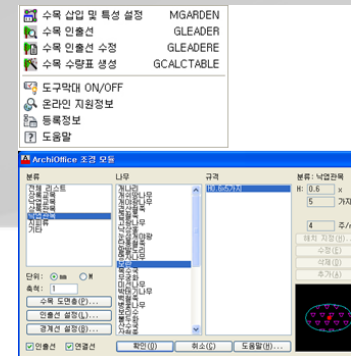
기본적인 그리기 기능 – 문, 창, 계단, 발코니 그리기



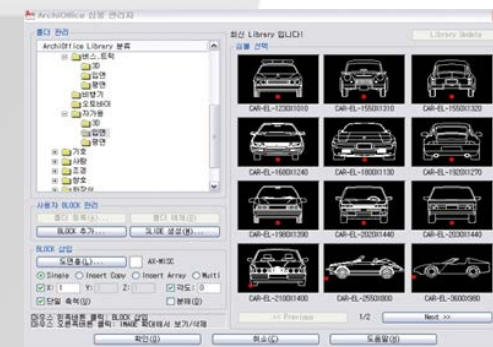
각종 도면 심볼 그리기 – 도면 명 그리기, 지시선 그리기



보리스트/기동리스트 작성 모듈



조경모듈



각종심볼(평,입,단면,3D, 동적 블록 등 약 1800개 제공

CAD를 사용하는 모든 산업전반에 다양한 기능을 지원하는 Utility Tool입니다.

ArchiOffice와 독립적인 모듈로서, 기존 CAD환경에 영향을 미치지 않으므로, 타사의 3rd party제품과 같이 사용할 수 있는 호환성을 갖추고 있고 Dream소프트웨어의 모든 기능이 사용 가능합니다. 경사도 표고분석 기능을 추가로 사용 할 수 있습니다.(비용추가)

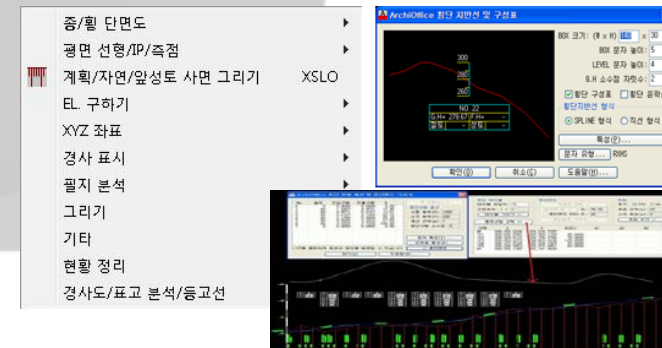
- 기능구성 : XpressTool + MDI탭

XpressTools주요기능

도면 및 이미지 복사 잘라내기



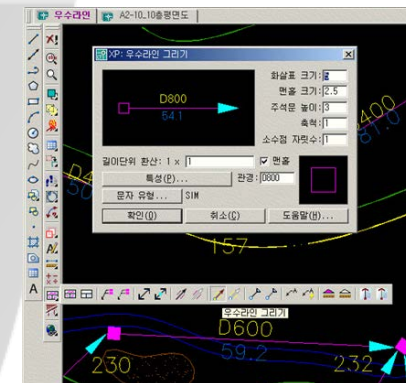
약 90여 개의 다양한 토목기능



도면 연속출력 및 도면분리 모듈

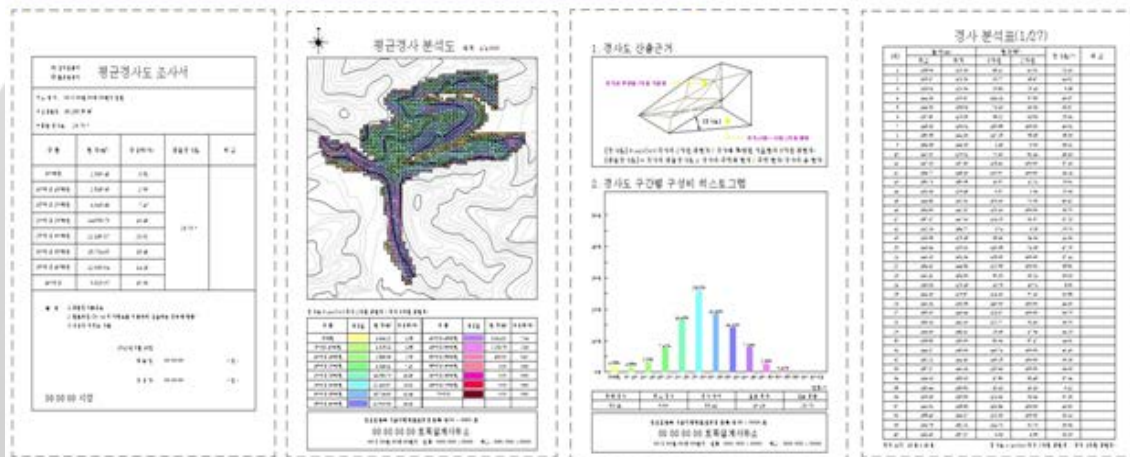
	도면 일람표 작성	XDWGLIST
	모형 공간 연속출력	XPLOT
	종이 공간 연속출력	XPLOT2
	개별 도면 연속 출력	XPLOT3
	배치도면 분리	XDWG2
	모형도면 분리	XDWG

Xpress객체 그리기(실명, 지시선, 우수오수라인 등)



평균경사도/표고분석 모듈

EXCEL-CAD연동 모듈



2	설계개요	공 사 명	부산 해운대 현대 하이퍼리온 신축공사
3		대지위치	부산시 해운대구 우동 1434-2
4		지역지구	일반상업지역, 도시계획구역, 방화지구
5		도로현황	15m, 20m 도로
6		종 도	오피스텔, 공동주택, 근린생활시설
7		대지면적	6,665.00 m ² 2,016.16 평
8		층 수	지하 4층, 지상 41층
9		구 조	철근콘크리트 라멘구조
10		건축면적	2,441.21 m ² 738.47 평
11		연면적	85,267.90 m ² 25,793.54 평
12		지상층연면적	64,544.23 m ² 19,524.63 평
13		지하층연면적	20,723.67 m ² 6,268.91 평
14		건 축 륜	36.63 % 법정 : 50.00 %
15		용 적 륜	968.41 % 법정 : 1,000.00 %
16		사업용적률	1,279.34 %
17		조경면적	법 정 1,333.00m ² 계 획 1,500.00m ²
18		공개공지	법 정 666.50m ² 계 획 800.00m ²
19		구분	법 정 계 획 법정소과비율
20		공동주택	224 대 자주식 266 대 118.95 %
21		120m ² 이하	247 대 자주식 280 대 113.53 %
22		오피스텔	150m ² 이하 자주식 280 대 113.53 %
23		근린생활시설	3 대 5 대 160.71 %
24		계	474 대 951 대 116.21 %
25		비고	<ul style="list-style-type: none"> • 도시계획 사항지침 4-4의 6항(표·4)에 의한 공동주택 건립 가능 세대는 120세대임: 공동주택 110세대 계획 • 도시계획 사항지침 4-4의 1항(표·1)에 의한 140㎡이하 용도규정: 공동주택·복합건축으로서 공동주택은 3층이하에 허용/업무시설 허용 • 도시계획 사항지침 4-7의 1~3항 내용을 충족시 공공공지 면적의 1/2의 범위내에서 조경면적에 산입 할 수 있다. • 도시계획 사항지침 4-7의 6항: 공공공지의 조경면적은 건축물의 공개공지 면적으로 할 수 있다.
26		엑셀과 설계개요및면적.xls	
27		비고	<ul style="list-style-type: none"> • 도시계획 사항지침 4-4의 6항(표·4)에 의한 공동주택 건립 가능 세대는 120세대임: 공동주택 110세대 계획 • 도시계획 사항지침 4-4의 1항(표·1)에 의한 140㎡이하 용도규정: 공동주택·복합건축으로서 공동주택은 3층이하에 허용/업무시설 허용 • 도시계획 사항지침 4-7의 1~3항 내용을 충족시 공공공지 면적의 1/2의 범위내에서 조경면적에 산입 할 수 있다. • 도시계획 사항지침 4-7의 6항: 공공공지의 조경면적은 건축물의 공개공지 면적으로 할 수 있다.

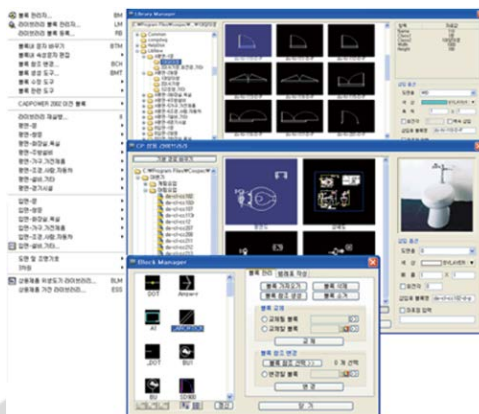
CadPower®는 CAD의 기능을 혁신적으로 개선시켜 건축, 건설, 인테리어 도면작업에 들어가는 시간과 노력을 획기적으로 줄여주어 업무 효율 극대화를 가져다 주는 CAD 3rd party 프로그램입니다.

범용적 설계프로그램인 GstarCAD는 모든 산업분야에서 널리 사용되지만, 건축 건설 인테리어 분야에 맞는 특화된 기능이 부족한 문제점을 안고 있습니다. 이러한 문제점들을 CadPower®의 맞춤 기능으로 해결할 수 있습니다.

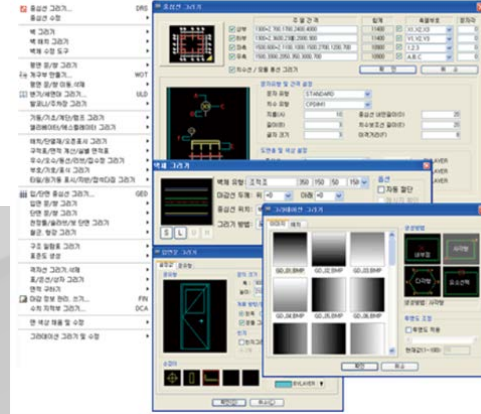
CadPower®의 다양한 기능, 편리한 사용법, 지속적인 고객 서비스로 귀사의 경쟁력 향상에 있어서 날개를 달아 드리겠습니다.

신규 기능

- 선택 툴 팔레트
- 객체 선택 반전
- 오스냅 설정
- 다중 Dist
- 스플 라인을 폴리 라인으로 변경
- 해치에서 경계 생성
- 해치 Trim
- 도로 가각 정리
- 경사도 계산
- 색을 ByLayer로 변경
- 선 종류를 ByLayer로 변경
- 선가중치를 ByLayer로 변경
- 모든 속성을 ByLayer로 변경
- 다중 한 점 끊기
- 표준 레이어 생성
- 객체 레이어 생성
- 현재 레이어 변경
- 구름 개정표시 그리기



다양한 심볼(라이브러리)가능



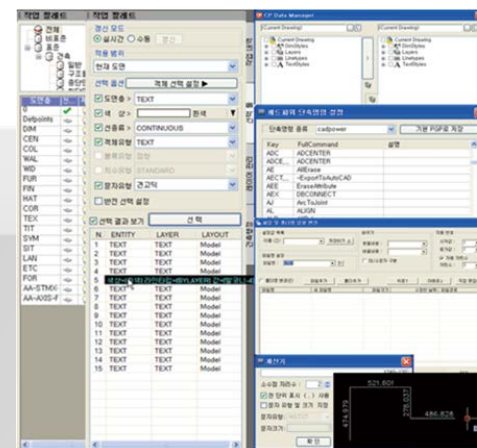
자동화된 건축 설계 그리기



세움터(인터넷 건축행정)지원 도구

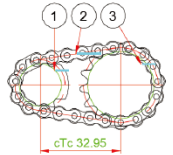


치수/문자/수정 유틸리티

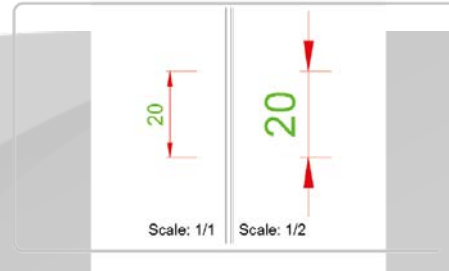


그 밖의 편리한 도구

3	로울러 체인 스프로킷	RS#25-15-T15		1	
2	로울러 체인 스프로킷	RS#5-15-25-1405LXK		1	
1	로울러 체인 스프로킷	RS#25-15-T10		1	
NO	NAME	SPEC	MATERIAL	QTY	REMARK



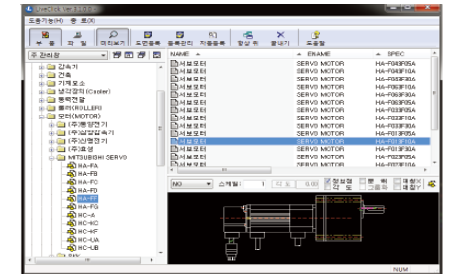
제공되는 라이브러리에는 데이터가 등록되어 있으며, 부품번호, 부품list, 자동 Excel 변환으로 설계자의 업무를 향상 시킬 수 있습니다.



도면영역 별로 축척을 설정 하여 치수와 선의 특성을 간편하게 적용할 수 있습니다.



표준기계도표편람과 3만여 종의 시중부품의 각 plan을 지원합니다.



설계 시 자주 사용하는 라이브러리와 자체 개발한 라이브러리를 쉽게 블럭화 할 수 있으며, 관리가 용이 합니다.

BOM DB 제공
및 Excel 변환

축척 자동 인식

2D
라이브러리 제공

자체 개발 라이브
러리 DB관리

MechClick CMB 2D

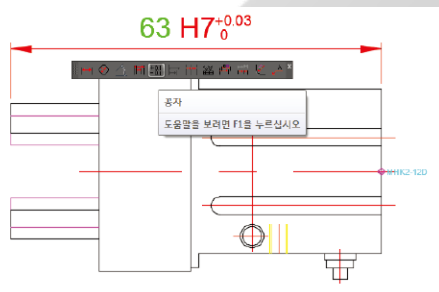
MechClick CMB 2D

치수 및 공차
(유틸리티)

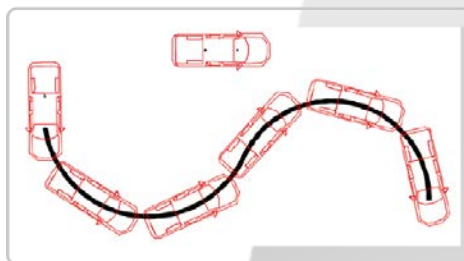
궤적도

Layer 자동 변경
(유틸리티)

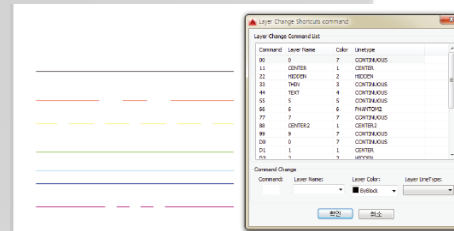
도면 자동
일괄 출력



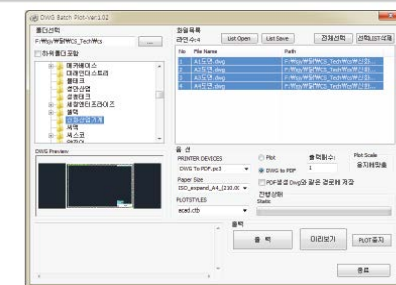
다양한 유틸리티를 제공 하고 있으며, 간단한 조작으로 치수와 공차를 기입하여 설계의 능률을 높일 수 있습니다.



컨베어 이송장치의 시뮬레이션 및 자동차 바디시뮬레이션 등이 가능한 전문 기능 입니다..



미리 각 도면 층에 단축키를 설정하여 설계 시간을 절약 할 수 있습니다.



1품 1도의 파일 또는 한파일 내 다수의 도면을 손쉽게 일괄 출력 할 수 있습니다.

CADMAS는 기계설계에 필요한 기계부품 라이브러리가 있는 CADMEL[캐드멜]에 BOM,공학계산,DIM, 유틸리티, Block Library, 전자 카탈로그, Solid Molding & Isometric 기능을 추가로 제공하는 제품입니다.

CADMAS의 기능 및 특성

CADMEL의 전 기능을 지원한다. (약 5,000만개 표준 부품 Library)

Cadmas 3d기능

- Cadmel의 제공 부품을 3rd solid로 제공되어 아주 쉽게 3d 작업을 할 수 있다.

B.O.M 기능

- 도면양식의 설정 및 수정 기능, B.O.M 정보의 정의 및 수정, B.O.M 정보에 의한 부품 표 자동 작성 및 외부파일 작성

Symbol 기능

- 부품번호 단독표기, 다듬질 기호, 용접 기호, iso 형상 기호, 끼워 맞춤 공차 기호

Utility 기능

- 상세도 그리기(원,사각), 평행선 그리기, 파이프 라인 그리기, 길이 계산과 중심점 찾기, multi 기능 원 안 지우기, 슬롯트 홀 그리기 사각박스, t.y Crossing.....

중심선 기능

- 각종 line, circle, arc의 center line을 쉽게 그릴 수 있다.

치수기입 가능

- 대화상자로 제공되어 초보자도 쉽게 사용할 수 있는 각종 치수 기입 가능

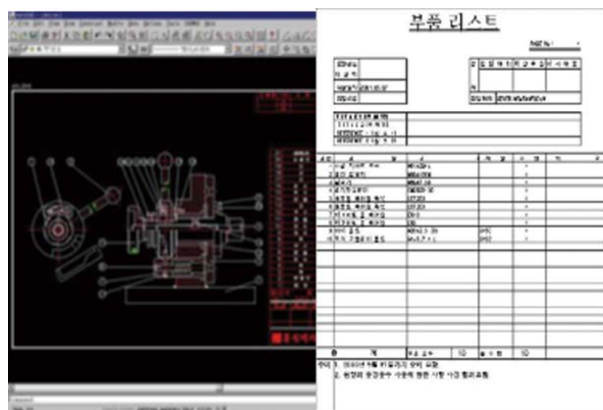
Block library 기능

- 대화상자로 제공되어 초보자도 쉽게 사용할 수 있는 각종 치수 기입 가능

Isometric 기능 - 2D를 입체화 하여 볼 수 있는 기능

Cadmas 한글 기능 - 단선 고딕체, 복선 명조체

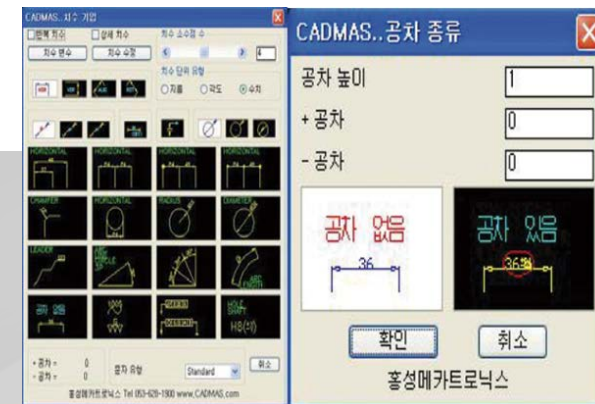
※도면 작성에 있어 꼭 필요한 기능들을 보다 쉽고 편리 하도록 제공함으로 설계를 빠르고, 정확하게 효율적인 작업을 할 수 있습니다.※



BOM



공학계산



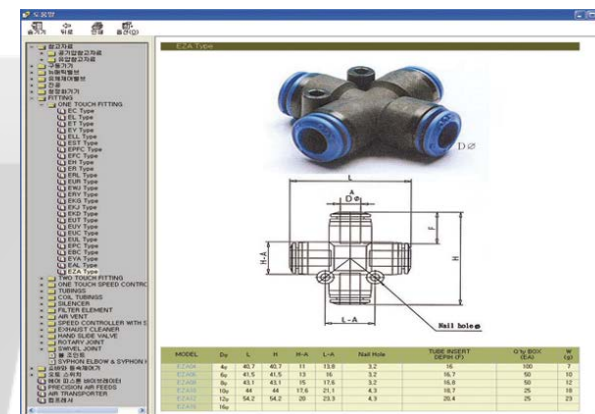
DIM



유틸리티 Block library



전자 카달로그

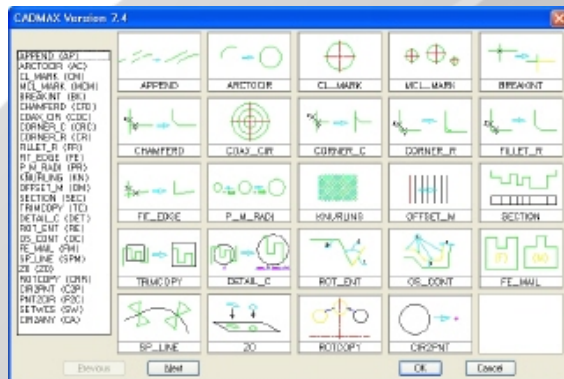


Solid modeling & Isometric

CADMAX®는 플라스틱 사출 금형과 프레스 금형에 사용되는 표준부품과 금형 설계 시 사용되는 설계, 제도 기법을 GstarCAD 및 AutoCAD에 접목을 시킨 첨단 응용프로그램입니다.

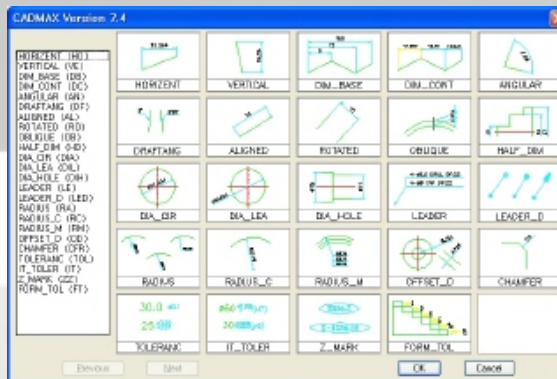
CADMAX®는 숙련된 설계자의 설계기법을 프로그램에 적용하여 초보자도 단기간에 능숙한 설계가 가능하며, 금형 설계 공정의 단축과 숙련자의 설계기법으로 수준 높은 도면을 작성할 수 있으며, 양질의 도면에 의해 금형의 가공과 품질관리의 수월함을 얻을 수 있습니다. 또한 설계자가 표준부품이나 치수기입 또는 도형편집에 소비하는 시간을 대폭 줄여 주어 보다 나은 금형을 만들 수 있도록 설계환경을 개선시켜 줍니다. 캐드맥스를 이용한 금형 설계는 곧 금형의 품질향상은 물론, 단 납기에 대처하여 실질적인 원가절감의 효과를 얻을 수 있습니다.

CADMAX 기본적인 기능



도형편집 기능

금형 설계 시 도형의 편집, 작성시에 편리하게 사용할 수 있는 다양한 유틸리티를 다수 보유하고 있어 금형 설계 속도를 더욱더 높일 수 있습니다.



쉬운 CAD 치수기입 방법

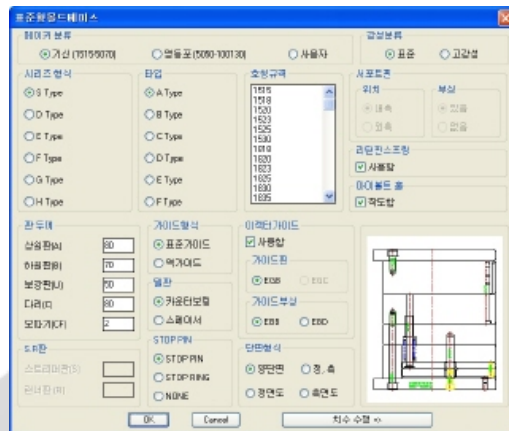
CAD의 치수기입 단점을 개선하여 금형 설계에 맞게 재 구성 하였으며, CAD에서 지원되지 않는 금형 설계에 사용되는 다양한 치수 기입 법을 갖추고 있어 금형 설계에 부족함이 없습니다.



금형 전용 치수기입 기능

금형에 사용되는 원점을 기준으로 한 치수 기입 법이 있어 기존 CAD의 ORDINATE 치수 기입 법 보다 훨씬 편리하며, 치수기입 중에 금형에 사용되는 도면표기 기호, 문자와 공차 입력이 가능합니다.

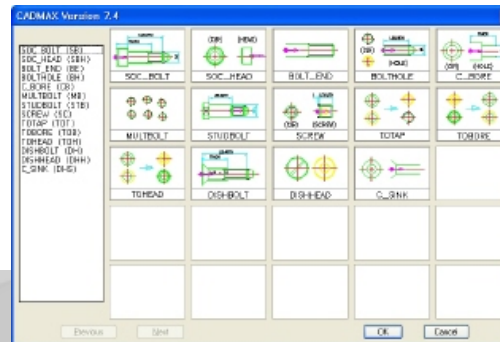
사출금형 관련 기능 (MOLD Design Module)



표준형 몰드베이스의 다양한 형식 생성

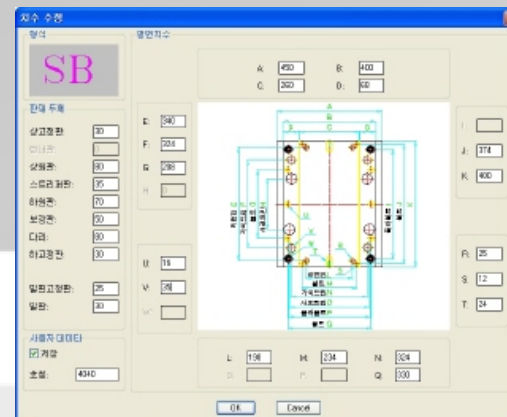
국내의 대표적인 기신정기(株)의 2001년 몰드베이스 규격을 새로이 적용한 몰드베이스와 영등포 특수강(株)의 대형 몰드베이스가 데이터베이스화 되어 있고, 26가지 모든 형식의 몰드베이스와 사용자가 입력한 비표준 몰드베이스를 작도할 수 있습니다.

치수가 변경된 비표준 데이터를 표준형처럼 사용자 몰드베이스 데이터로 저장하여 언제든지 DATA FILE만 작성하면 표준형처럼 편리하게 사용 가능합니다.



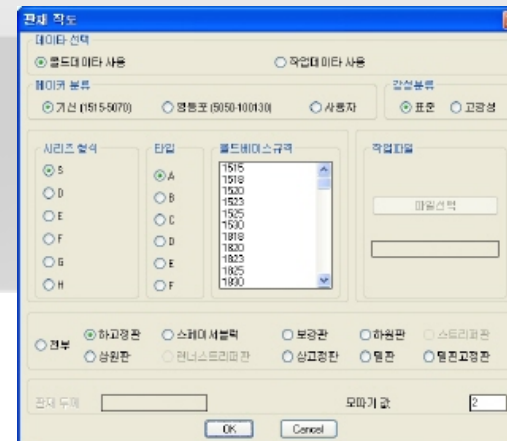
사출금형 표준부품

사출금형 설계에 사용되는 모든 표준부품을 자동으로 작성합니다.(BOLT, GUIDE PIN, GUIDE BUSHING, SUPPORT PIN, EJECTION PIN, SPUR GEAR 치형 등.)



비표준 몰드베이스의 작도

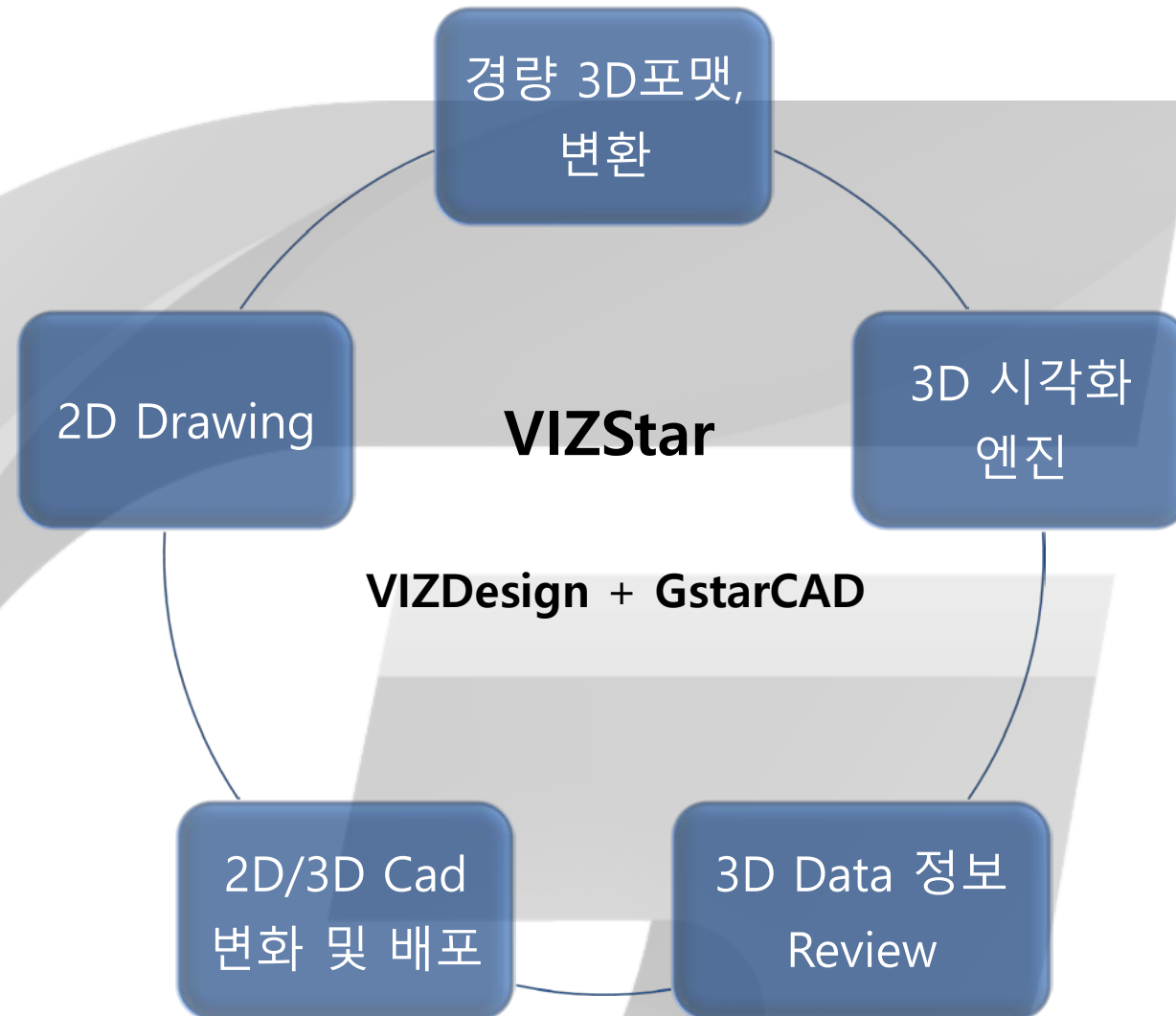
치수가 변경된 비표준 데이터를 표준형처럼 사용자 몰드베이스 데이터로 저장하여 언제든지 재 사용 가능하며 어떠한 몰드베이스라도 DATA FILE만 작성하면 표준형처럼 편리하게 사용 가능합니다.



원판의 작도

표준 몰드베이스의 데이터와 사용자가 작성한 데이터가 기록되어 있으므로 이러한 데이터를 기준으로 원판들을 그릴 수 있습니다.

VIZStar는 각종 제품이나 구조물의 형상설계 단계 이외에 설계 검토, 디지털 목업, 매뉴얼 작성, 공정계획수립, 공정가시화, 2D 도면화 작업 등의 업무에서 고가의 2D/3D CAD라이선스 없이 디지털 모델을 활용할 수 있도록 하는 시각화 및 2D도면화 전문 소프트웨어입니다.

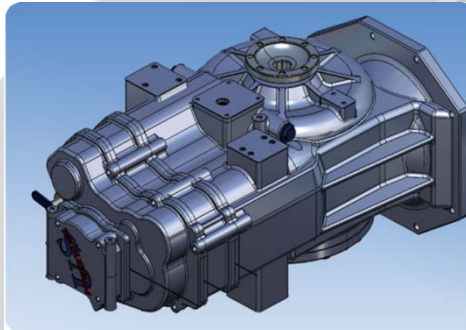


CAD 원본파일 100

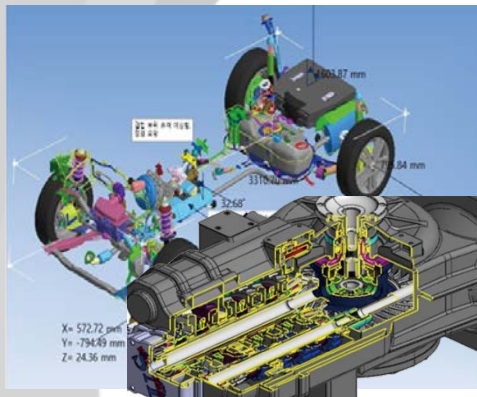
Pro/Engineer	19.0
STEP	18.94
SolidWorks	11.5
IGES	10.4
Unigraphics	5.2
CATIAV5	3.1

90% 이상
압축률

- 형상 압축/ 경량화
- 포맷 모듈화/구조화
- 이종플랫폼 범용포맷
- 멀티 캐드 인터페이스
- 권한 관리(기간, 열람)



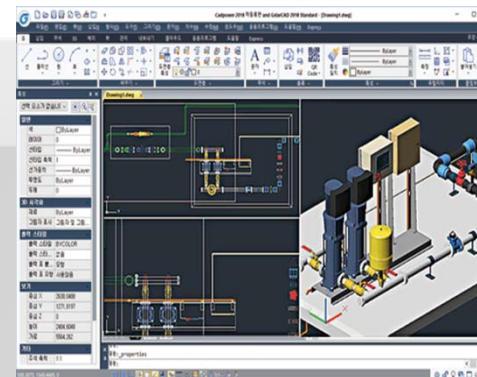
- 초대용량 시각화
- 고품질 실감 렌더링
- 모바일 형상 가시화
- 렌더링 & 고속 스트리밍



- 디지털 목업(이기종)
- 설계 리뷰(치수,색션,속성 등)
- 간섭/충돌 검사
- 가공성 분석(Analysis)
- 형상 분해 애니메이션



- Catia, NX, Creo, S/W, Inventor 오픈
- Catia, NX, Creo 2D오픈
- Iges/Step 변환
- Parasolid/Acis & Catia 변환(버전 별)
- 3D to 2D변환(2D & 섹션 View)



- GstarCAD 연계
- 다양한 Lisp 지원
- Dwg/dxf 버전 별 지원



건설업

호반건설	
신세계건설	
우미건설	
대방건설	
우창건설	
삼성기업	
한양건설	
강산건설	
강남건영	
협성건설	
우림건설	
코오롱건설	



제조업

케이엔제이	
한국미스미	
전주페이퍼	
삼성SDS	
OMT	
와이솔	
셀코스	
원익홀딩스	
원익IPS	
동부제철	
실버엘리베이터	
	



엔지니어링, 서비스

보루	
한국건설환경	
에이원엔지니어링	
신라엔지니어링	
용도엔지니어링	
루트원플러스	
정연엔지니어링	
경민엔지니어링	
에이원엔지니어링코리아	
고우건축	
아델라	
	

오토캐드 다음으로 제일 좋은 제품입니다.
속도나 안정성이나 다른 대안 캐드 프로그램을 써 봤지만 제일 쓰기에 적합합니다.
설치시간이나 용량 중간 이하의 작업은 오토캐드보다 좋은 것 같습니다.
유지비 측면에서는 오토캐드와 비교할 수 없을 만큼 적기 때문에 중소기업에서 쓰기에는 제일 적합한 것 같습니다.

- 유*일

오토캐드 사용하다가 지스타 입문한지 일 년 정도 되는데요, 전반적으로 사용이 편리하고 빠르고 아주 만족합니다.

- 최*관

지금처럼만 유지해도 오토캐드의 대체 가능한 툴이 되지 않을까 생각합니다.

- 최*희

저렴한 가격, 캐드 대비 적은 패키지 용량 빠른 속도, 캐드와 동일한 옵션명령어까지 모든 면에서 캐드와 동일 또는 그 이상의 성능을 보여주는 것 같네요 저희 회사에 있는 캐드LT 버전을 모두 지스타캐드로 바꾸고 싶을 정도로 맘에 듭니다.

- 오*석

빠른 속도 높은 호환성 모든 면에서 캐드와 동일한 옵션사양까지 클라우드 기능까지 마음에 드네요~

- 이*선

자유축적(Free Scale)기능은 정말 필요했던 부분인데 이 기능 하나로 설계 시간이 단축된 것 같습니다

- 한*현

회사 컴퓨터가 구형이 많다 보니 캐드는 무거워서 속도가 많이 떨어지는데 지스타는 오토캐드보다 가볍고, 심플하게 작동하면서 지금은 오토캐드보다 지스타를 사용하는 직원이 더 많아 졌습니다.

- 문*원

각자 PC에 설치하여 사용하게 되어 너무 편하고 업무가 빨라 졌어요

- 이*선

캐드에서의 가장 중요한 것은 속도와 안정성이라 생각합니다. 두 마리 토끼를 다 잡기에는 굉장한 노력과 노하우가 있어야 한다고 생각합니다. 하지만 2018버전에서는 이 두 마리 토끼를 다 잡았다고 해도 될 정도로 2017에서 보였던 자잘한 버그가 수정된 것을 확인했습니다. 지속적인 개발과 투자를 아끼지 않음을 느꼈습니다.

- 전*재

처음에는 반신반의 했으나 거의 모든 기능이 같아 잘 사용하고 있습니다.

- 조*현

2018 평가판 사용했을 때 느낀 점은 성능적인 부분이 개선됨을 느꼈습니다.

- 이*인

처음에는 반신반의 했으나 거의 모든 기능이 같아 잘 사용하고 있습니다.

- 조*현

2018 평가판 사용했을 때 느낀 점은 성능적인 부분이 개선됨을 느꼈습니다.

- 이*인

2018버전에서는 한글화 작업이 더 완벽하게 지원된 것 같습니다.

- 박*용

어쨌든 지스타캐드의 속도를 따라올 캐드는 지금 없습니다.

- 조*석