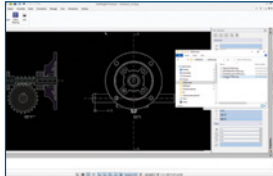


DRAFTSIGHT®의 새로운 기능



1

CATIA 도면 지원

- 모든 사용자가 로컬 디스크 또는 3DEXPERIENCE® 플랫폼에서 CATIA 모델 공간 도면을 불러올 수 있습니다.
- CATIA 도면을 불러오면 다른 DWG 파일처럼 동작하므로 도면을 편집하는 것이 가능합니다.

이점

명확하고 정확하게 공급망과 협업할 수 있습니다.



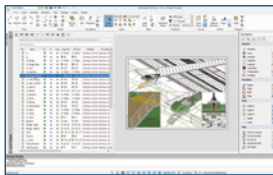
2

도구 팔레트 모음

- 자주 사용하는 명령과 기능을 한 곳에서 모두 찾을 수 있습니다.
- 도면 전체에서 새로 생성된 모든 요소가 미리 정의된 표준을 준수하도록 합니다.

이점

도면 생성을 가속화하고 일관성을 보장할 수 있습니다.



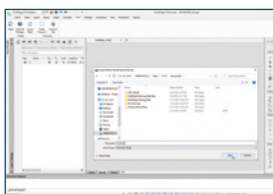
3

레이어 팔레트

- 한 곳에서 모든 레이어 명령을 수행할 수 있는 레이어 팔레트를 사용하여 레이어를 더 잘 제어할 수 있습니다.
- 제어 및 관리가 용이하도록 레이어를 병합할 수 있습니다.
- 가시성 항상 명령을 사용하여 도면 영역에서 비활성 레이어 그룹이 표시되는 방법을 지정할 수 있습니다.

이점

비활성 레이어 그룹의 표시를 쉽게 제어함으로써 도면의 가독성을 향상시킬 수 있습니다.



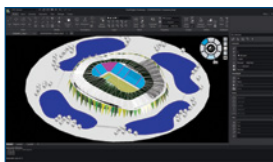
4

도면 내보내기

- 모델 공간에 있는 활성 시트 뷰포트의 모든 가시적 요소를 새 도면으로 내보낼 수 있습니다.
- 내보낸 요소(모델 공간의 축척 뷰, 제목 블록 그리고 치수 및 주석과 같은 기타 주석 요소)를 사용하여 도면의 특정 단면, 영역 또는 뷰에 대해 가독성을 향상시킬 수 있습니다.

이점

세부 정보 손실 없이 기존 파일로부터 새 도면을 신속하게 생성할 수 있습니다.



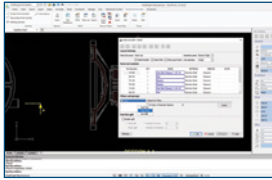
5

향상된 사용자 인터페이스

- 새로운 뷰 탐색기를 사용하여 표준 뷰 사이를 빠르고 쉽게 이동할 수 있습니다.
- 기본 사용자 다크 모드 인터페이스를 사용하면 눈의 피로를 줄이고 피쳐 기능 가시성을 높이는 데 도움이 됩니다.

이점

3D 모델을 쉽게 탐색하고 눈의 피로를 줄일 수 있습니다.

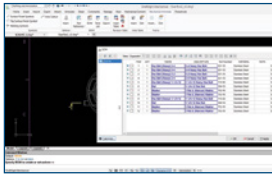


6 DraftSight Mechanical

- 레거시 2D 기계 CAD 도구로 만든 DWG 파일을 새 2D 도면 설계 제품으로 업데이트할 수 있습니다.
- 레거시 2D 기계 CAD 도구 또는 DraftSight Mechanical로 생성한 파트 참조를 사용하여 정확한 BOM(Bill of Materials), 파트 목록 및 부품 번호를 얻을 수 있습니다.
- 레거시 2D 기계 CAD 도구로 생성한 파트 참조(예: 번호, 수량, 설명, 공급업체)를 편집할 수 있습니다.
- ANSI, ISO, Din, JIS, BSI와 같은 도면 설계 표준이 완벽하게 지원되므로 안심할 수 있습니다.

이점

레거시 기계 DWG 파일과 새로 생성된 기계 DWG 파일을 생성, 편집, 관리할 수 있으므로 생산성이 향상되고 시간이 절약됩니다.

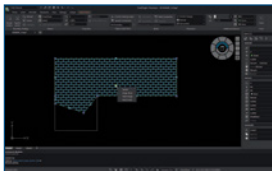


7 사용자 정의 가능한 BOM

- BOM을 사용자 정의하여 맞춤형 속성을 나열하고 표시할 수 있습니다.
- 파트 참조, BOM, 파트 목록, 부품 번호에 대한 맞춤형 부품 속성을 생성할 수 있습니다.
- 회사별 속성(예: 단위, 표준, NC 번호, 주문 번호, 파트 번호, PDM용 수정본 번호, ERP) 중에서 부품 속성을 선택할 수 있습니다.

이점

회사의 표준 또는 특정 요구 사항을 충족함으로써 시간을 절약하고, 생산성을 높이고, 워크플로를 간소화할 수 있습니다.

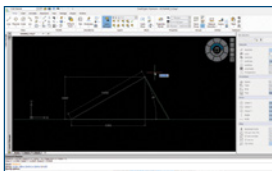


8 해치 재구성

- 여러 부품 또는 재료가 함께 모이는 단면도 사선 해칭에서 혼란을 제거할 수 있습니다.
- 립 포인트를 조작하여 부품 사선 해칭을 쉽게 사용자 정의할 수 있습니다.

이점

맞춤형 사선 해칭을 통해 명확한 도면 단면도를 생성할 수 있습니다.

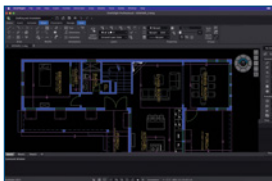


9 측정 도구

- 3개의 개별 명령이 여러 옵션이 있는 하나의 간단한 명령으로 결합된 새로운 측정 명령을 사용할 수 있습니다.

이점

DWG 파일을 조사할 때 측정 영역, 거리 및 각도를 쉽게 전환함으로써 생산성을 높일 수 있습니다.



10 MacOS용 리본 메뉴

- macOS에서 리본 메뉴를 활용할 수 있습니다.
- 향상된 사용자 인터페이스 덕분에 명령을 찾아다닐 필요 없이 더 빠르게 설계할 수 있습니다.

이점

도면 명령을 빠르고 쉽게 찾을 수 있습니다.

다쏘시스템의 **3DEXPERIENCE®** 플랫폼은 12개 산업군에 특화된 솔루션을 제공합니다.

3DEXPERIENCE 기업인 다쏘시스템은 인류의 진보를 위한 촉매제입니다. 다쏘시스템은 기업과 사람들에게 지속가능한 혁신을 상상하는 협업의 가상 환경을 제공합니다. **3DEXPERIENCE** 플랫폼 및 애플리케이션을 사용하여 베티컬 트윈 환경을 구축함으로써 고객은 제품의 설계, 생산 및 라이프사이클 관리 프로세스를 새롭게 정의할 수 있으며, 세상을 더욱 지속 가능하게 만들 수 있습니다. 베티컬 트윈이라는 경험 중심의 경제는 모든 소비자 및 시민의 이익을 위한 인간 중심의 경제입니다.

다쏘시스템은 150개 이상의 국가에서 모든 산업 분야와 300,000명 이상의 고객에게 혁신의 가치를 제공합니다. 자세한 내용은 www.3ds.com/ko에서 확인하실 수 있습니다.



3DEXPERIENCE®