


# 건축, 건설 및 엔지니어링 산업 협업을 통한 효율적이고 안전한 혁신

IF WE  꿈꾸는 것을  
실현할 수 있습니까?

Frank Gehry의 빌딩  
- 다쏘시스템의 소프트웨어로 꿈을  
실현하십시오.



3DEXPERIENCE

미래의 가능성을 탐구하는 특별한 유형의  
나침반을 선사합니다. 혁신적인 기업들이 당사의  
3DExperience 소프트웨어 플랫폼을 사용하여  
현재를 이해하고 미래를 탐색합니다.

자세한 정보:  
[3DS.COM/REC](http://3DS.COM/REC)

당사 고객: Gehry Partners, LLP

# 다쏘시스템 3DEXPERIENCE 플랫폼

설계자, 제품 제작자, 건축업자 및 운영자에게 프로젝트의 모든 요소를 구상할 수 있도록 도와 발주처에게 최상의 가치를 제공할 수 있게 합니다.

발주처가 가장 소중하게 여기는 가치는 무엇입니까?

운영 비용  
절감

자산  
효율성

지속가능성

최상의 경험  
제공

공기 준수

예산 관리

안전성

위험 관리

건축, 건설 및 엔지니어링 사업자에게 가장 중요한 가치는 무엇입니까?

협업을 통한 효율적이고 안전한 혁신

# 산업 솔루션 경험을 통한 전략적 산업 가치 제공

건설현장 작업자에게 작업 순서, 안전 절차, 시공 절차 및 작업 절차에 대해 지시합니다. 시뮬레이션을 통해 최상의 시공 및 유지관리 옵션을 찾습니다.

설계 및 건설 과정에서 수집된 지식을 활용하여 장기적 인건물 효율성을 극대화합니다.

설계 및 실행 3D 모델과 시뮬레이션을 통합하여 건설 방법 대안들을 평가하고 최상의품질과 안전성 및 효율적인 실행을 위해 최적화합니다.

## 건설 최적화



## 스마트하고 안전한 작업



## 수명 주기 최적화



## 설계 최적화

최신 3D 모델링 및 시뮬레이션을 통해 설계 대안을 평가하여 성능 및 설계 요구 사항에 맞게 최적화합니다.



## 협업 혁신 관리

건설 프로젝트를 위한 협업을 위해 3DEXPERIENCE Platform으로 정보를 공유하고 효율적으로 커뮤니케이션합니다.

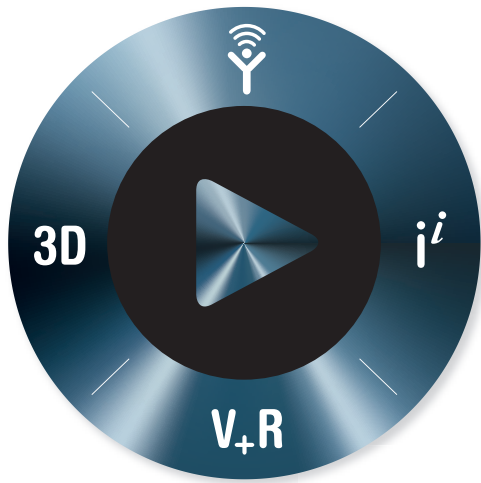


## 2D에서 3D로의 전환

최신 3D 모델링에 재투자하기 위해 무료 2D 전문가용 CAD를 배포하여 예산을 절감합니다.

자세한 정보를 보려면

[www.3ds.com/aec](http://www.3ds.com/aec)을 방문하십시오.



## 3DEXPERIENCE



소셜 및 협업 애플리케이션



정보 인텔리전스 애플리케이션



컨텐츠 및 시뮬레이션 애플리케이션



3D 모델링 애플리케이션



실시간 3DEXPERIENCE 플랫폼

3D Social Industry Experience 기업인 다쏘시스템은 소셜 및 산업적 협업이 가능한 소프트웨어 애플리케이션 제품군을 통해 현장, 온라인 및 클라우드에서 구동 가능한 비즈니스 플랫폼을 제공합니다.

### 이점

- 관련자 간 소통
- 3D Universe를 통한 상상력 고취
- 실제 제품의 정확한 가상 모델 구현
- 간편하게 유용한 지식과 정보 확인 가능
- 실시간 'play experience'
- 모든 것을 언제나, '온라인'에서 제공 가능

3DEXPERIENCE 기업인 다쏘시스템은 기업과 사람들에게 가상의 세계를 제공하여 지속 가능한 혁신을 상상하게 도와줍니다. 다쏘시스템의 세계적인 솔루션은 제품 설계, 제작 및 지원 방법을 변화시키고 있습니다. 다쏘시스템의 협업 솔루션은 사회적 혁신을 촉진하고 가상 세계의 지평을 확대하여 실제 세상을 향상하는데 이바지합니다. 당사는 80개 이상 국가의 모든 산업 분야에서 다양한 규모의 고객 150,000명에게 가치를 제공하고 있습니다.

CATIA, SOLIDWORKS, SIMULIA, DELMIA, ENOVIA, GEOVIA, EXALEAD, NETVIBES, 3DSW4M 및 3DVIA는 미국 및/또는 기타 국가에서 다쏘시스템 또는 자회사의 등록 상표입니다.

자세한 내용을 보려면 [www.3ds.com](http://www.3ds.com)을 방문하십시오.



Tel +33 1 61 62 61 62  
10 Rue Marcel Dassault  
CS 40501  
78946 Velizy Villacoublay Cedex  
FRANCE