

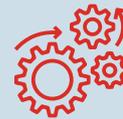
8가지 질문

고급 시뮬레이션 도구를 사용할 준비가 되었는지 확인해 보기

고급 시뮬레이션 도구에 투자하는 것은 어느 기업이든 중요한 결정입니다. 다음은 업그레이드 여부를 결정하는 데 도움이 되는 몇 가지 질문입니다.

01 설계 대안을 어떻게 비교하고 결정합니까?

설계 대안을 비교 및 선택하기 위한 프로세스를 평가하십시오. 다양한 옵션을 포괄적으로 해석하기 위해 고급 시뮬레이션 도구를 활용하고 있습니까? 원격 위치에서도 시뮬레이션 결과를 엔지니어링 동료 및 관리자와 쉽게 공유할 수 있는 방법이 있습니까?



설계 대안을 비교 및 선택하는 프로세스



제품 성능 및 중량 감소

02 제품 성능을 테스트하고 중량을 줄이기 위해 어떻게 합니까?

제품 성능을 테스트하고 중량을 최적화하는 방법을 평가하십시오. 생산된 실제 프로토타입의 수와 설계와 프로토타입 제작 간의 반복을 고려하십시오. 물리적 테스트를 줄이고 제품 성능을 최적화하기 위해 이 프로세스에서 시뮬레이션을 활용하고 있습니까?

03 폐기물을 어떻게 제한하고 지속 가능성 목표는 어떻게 달성합니까?

폐기물 제한, 지속 가능성 목표 달성, 운송 비용 관리 전략을 검토하십시오. 환경에 미치는 영향을 고려하여 설계를 최적화하는 데 시뮬레이션 도구가 사용되고 있습니까?



지속 가능성 목표



보증 비용 관리

04 제품 수명을 테스트하고 보증 비용을 처리하는 방법은 무엇입니까?

제품 수명 테스트 및 보증 비용 관리에 대한 접근 방식을 검토하십시오. 제품 수명을 예측하고 잠재적인 고장 지점을 식별하기 위해 시뮬레이션이 사용되고 있습니까?

05 현장 실패에 어떻게 대응합니까?

재설계 비용, 지연 비용 및 고객 만족도 영향 등을 고려하십시오. 시뮬레이션 해석으로 이러한 제품 개발의 실패를 예측하거나 막을 수 있는 방법을 살펴보십시오.



고객 만족도



시뮬레이션 결과

06 시뮬레이션 결과에 대해 얼마나 확신할 수 있습니까?

시뮬레이션 결과의 신뢰 수준과 검증 정확도가 우려되는지를 생각해 보십시오. 현재 시뮬레이션 방법론에 공백이나 불확실성이 있습니까?

07 현재 시뮬레이션 도구 및 프로세스의 어떤 측면이 효과적이며, 개선이 필요한 부분은 무엇입니까?

현재 시뮬레이션 도구 및 프로세스의 강점과 약점을 파악하십시오. 제한 사항, 문제점 및 개선이 필요한 영역을 고려하십시오.



도구와 프로세스의 효과



고급 시뮬레이션 아웃소싱

08 현재 고급 시뮬레이션을 아웃소싱하고 있습니까?

고급 시뮬레이션을 아웃소싱하는 경우 관련 비용, 기간 및 프로젝트 빈도를 평가하십시오. 고급 시뮬레이션 도구를 내부적으로 채택하는 것이 더 비용 효과적이고 효율적일지 생각해 보십시오.

3DEXPERIENCE® Works Simulation 포트폴리오는 클라우드 기반 **3DEXPERIENCE** 플랫폼을 활용하여 관련된 모든 사람을 연결하는 통합 협업 환경을 제공합니다. 개념부터 납품까지 혁신 프로세스에 기여하고 이 프로세스를 촉진하는 데 필요한 모든 애플리케이션과 데이터를 전체 제품 개발 팀이 이용할 수 있습니다. 더 많은 정보를 원하거나 데모를 받고 싶다면 가까운 리셀러에게 문의하십시오.

3DEXPERIENCEWorks.com/ko에서
자세히 알아보기

