

## [솔루션 소개]

# 프로젝트 계획부터 완료까지 전과정에 대한 제품 라이프사이클 관리

## 프로젝트의 계획부터 완료까지 쉰 과정에 대한 제품 라이프사이클 관리

### ■ 제품개발 Pain Points

- 급격한 시장변화에 따른 초단납기 제품개발 요구 증가
- 고객요구의 다양성, 복잡성 증대로 제품출시 지연
- 재료비, 개발비 등 끊임없는 비용 압박
- 글로벌, 분산R&D 환경에서의 협업 어려움

### ■ Nexplant PLM Concept (특장점)

- 다양한 업종 제품개발 노하우와 선진 프로세스 시스템 化
  - 제품 데이터 기준이 아니라 프로세스 기반 과제 관리 구현
- Template 기반의 유연한 프로세스 설계 지원
  - 과제 유형, 개발비, 산출물, 멤버, Gate 등 설계
- 업무 효율 향상을 고려한 UX 제공(사용자 편의성 강화) 및 고성능·무장애 시스템 아키텍처 적용

### ■ 구축 사례

- ('17) L사 화학 3社의 정보와 프로세스를 효과적 운영 및 관리하기 위해서 Nexplant PLM 솔루션의 플랫폼과 3개 모듈(기준정보/기술자료/과제관리) + 신규특화모듈 개발 적용

