

PCT Patented

nexava

PROJECT MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM



www.doalltech.com

For questions contact : info@doalltech.com / 02-6121-5400

What is nexava?

Nexava는 두올테크에서 독자 개발한 건설사업관리시스템(PMIS : Project Management Information System) 으로서 기획단계부터 설계, 시공, 시운전, 준공단계에 이르기까지 건설사업의 전반에 걸쳐 하나의 단일화된 시스템을 통하여 프로젝트 관리, 분석, 모니터링 및 사업 참여자간의 협업을 지원하여 건설사업의 품질향상, 원가절감 및 신속한 의사결정을 지원하는 온라인 기반 통합 건설사업관리 솔루션입니다. Nexava는 건설산업분야별 또는 적용 대상별로 특화된 다양한 제품군으로 구성되어 있어 고객의 요구에 최적화된 시스템을 제공하여 PMIS 본연의 목적 및 효과를 최대화 할 수 있도록 제공하고 있습니다.

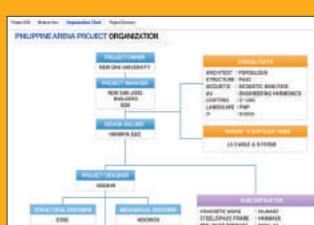
이러한 문제로 어려움을 겪고 계십니까?

- ✓ 관련된 주체들간의 정보/의견 공유 부족
- ✓ 주체들간 호환되지 않는 소프트웨어 사용
- ✓ 엄청난 분량의 문서 검토 및 결재 사항
- ✓ 보고/진행 사항 실시간 확인이 어려움
- ✓ 인적 오류가 지속적으로 발생하는 비효율적인 워크 플로우
- ✓ 문서처리 기간으로 의사결정 지연, 협업 부족, 공기 및 비용 증가

With nexava



하나의 사이트에서 모든 참여자와 프로젝트의 시작부터 끝까지 도면, 문서, 공정 등을 관리할 수 있습니다. 마일스톤 부터 상세 Activity별 공정현황의 관리 뿐만 아니라 각종 공정 보고 형태의 기능을 제공하여 실시간 공정상황을 파악 및 공유할 수 있도록 구성되어 있습니다.



PDM(Project Document Distribution Matrix) 기반 문서 업무 프로세스 자동화를 통해 문서 종류별, 업무별 문서 플로우를 설정하고 문서 유통 및 배포 Matrix를 정의할 수 있습니다. 담당 인력 교체시에도 중단없는 문서 수발신 프로세스 진행이 가능하며 문서 추적관리, 이력관리가 가능합니다.

Type of Document	Document Type	D21											
		Design	Construction	Operation	Maintenance	Training	Quality	Health & Safety	Environment	Community	Finance	Legal	Other
Design	Design	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Construction	Construction	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Operation	Operation	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Maintenance	Maintenance	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Training	Training	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Quality	Quality	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Health & Safety	Health & Safety	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Environment	Environment	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Community	Community	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Finance	Finance	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Legal	Legal	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Other	Other	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y

문서 뿐만 아닌 현장에서 사용되는 설계도서의 실시간 관리를 통해 효율적인 건설사업관리를 지원합니다. 체계적 도면관리를 통한 도면 변경 이력 및 승인 내역을 추적 관리하며, 사업과 관련된 주체들과의 항상 최신의 변경 도면을 실시간으로 공유하여 사공오류를 방지합니다.



공사일보, 주간/월간 보고 및 CM 업무보고 및 각종 공사 현황 보고를 통하여 보고 체계를 일원화 하며, 협력업체의 작업 지시 및 결과 회신을 통해 효율적인 공사관리를 지원합니다. 또한, 공사단계에서 발생하는 각종 안전관련 사항들을 신속하게 처리할 수 있습니다.

#맞춤형 프로젝트 관리 시스템

nexava 로 필요한 정보를 자유롭게 관리하다!

문서 수신, 발신 현황

간단하고 직관적인 사용자 인터페이스로
프로젝트 현황을 한 눈에 파악할 수 있습니다.

마일스톤 및 공정 현황 관리

맞춤형 프로젝트 관리 메뉴

Activity 별 공사 관리



현황 보고

- 사업개요
- 참여조직
- 공정관리
- 공정현황

공사관리

- 공사보고
- 환경관리
- 안전관리
- 품질관리

문서/설계자료 관리

- 문서관리 / 설계관리
- 온라인 문서 수발신 관리
- 전자 결재 시스템 구축
- 문서 히스토리 관리
- 데이터 관리

현장관리

- 노무관리
- 자재관리
- 레미콘 관리
- 현장 모니터링 시스템

With nexava

프로젝트 모든 참여자와 프로젝트의 시작부터 끝까지
도면, 문서, 공정 등 한 사이트로 해결하세요!

회사 또는 자신의 프로젝트에 딱 맞는 맞춤형 시스템을 구축하세요!

웹과 모바일로 언제 어디서나 실시간 공정상황을
파악 및 공유할 수 있습니다!

Building & City Planning



Burj Khalifa



Lotte World Tower



New Songdo City

Civil Infrastructure



Roy Hill PJT



Taiwan C280 High Speed Railway



Singapore SLNG Secondary Berth

Plant



Saudi Qurayyah IPP



Qatar Umm Al Houf



Kirikkale CCPP