

생산과 경영을 하나로 연결하는 통합 제조 ERP

영업에서 발생한 고객 주문이 생산계획으로 이어지고,
생산계획은 BOM과 MRP를 기준으로 자재 소요량과 구매계획을 만듭니다.
구매·입고·재고·생산·품질·출하·원가와 경영관리까지 하나의 데이터로 연결됩니다.



수주에서 경영분석까지, 하나의 흐름

영업에서 발생한 고객 주문이 생산계획으로 이어지고,
생산계획은 BOM과 MRP를 기준으로 자재 소요량과 구매계획을 만듭니다.
구매·입고·재고·생산·품질·출하·원가와 경영관리까지 하나의 데이터로 연결됩니다.

01 수주

Nexio-ERP

고객의 주문과 납기 요구를 접수합니다.

02 생산계획

Nexio-MES

수주와 수요를 기준으로 생산 가능량과 생산일정을 세웁니다.

03 BOM · MRP

Nexio-ERP

제품별 자재 구성과 표준 소요량을 관리하고, 현재고·발주잔량·Lead Time·MOQ를 기준으로 소요량과 구매시점을 계산합니다.

04 구매

Nexio-ERP

필요한 자재의 구매요청과 발주를 처리합니다.

05 입고

Nexio-WMS

발주한 자재의 입고를 검수하고 기록합니다.

06 재고

Nexio-WMS

입고·출고·이동과 재고 Balance를 관리합니다.

07 생산

Nexio-MES

자재 투입과 생산실적을 관리합니다.

08 품질

Nexio-QMS

수입·공정·출하검사 결과를 기록합니다.

09 출하

Nexio-ERP

완제품 재고와 고객 납기를 관리합니다.

10 원가 · 경영분석

Nexio-ERP

제품원가와 매출·매입·손익을 집계해 경영현황을 확인합니다.

같은 데이터 위에서 관리합니다 재고와 납기, 원가를 같은 데이터 위에서 관리해 과잉 재고와 긴급 구매를 줄입니다.



재고

현재고·안전재고·발주잔량·입고예정을 함께 보고 재고 Balance를 관리합니다.



납기

주문·생산계획·자재조달·생산진도·재고를 연결해 납기를 확인합니다.



원가

재료비·노무비·제조경비와 구매단가 이력으로 제품원가를 관리합니다.

제조 운영과 경영에 필요한 업무 영역을 표준으로 제공합니다

8개 업무 영역이 하나의 기준정보를 공유합니다. 영업에서 발생한 데이터가 생산·자재·재고·품질을 거쳐 원가와 경영관리로 이어집니다.

01 영업관리 수주관리 · 고객관리 · 견적관리 · 납기관리 · 출하관리	02 생산관리 생산계획 · 작업지시 · 생산실적 · 공정관리 · 생산진도
03 자재·구매관리 구매계획 · 발주관리 · 협력사관리 · 입고관리 · Lead Time · MOQ	04 BOM·MRP 제품 BOM · 자재소요량 · MRP · 구매시점 · 소요량 및 단가관리
05 재고관리 원자재 · 반제품 · 완제품 · 창고관리 · 입고고 · 재고이동 · 재고실사	06 품질관리 수입검사 · 공정검사 · 출하검사 · 불량관리 · 품질이력
07 원가관리 재료비 · 노무비 · 제조경비 · 제품원가 · 실제원가 · 원가분석	08 경영관리 매출 · 매입 · 손익 · 예산 · 채권 · 채무 · 경영현황

09 기준정보 품목 · 거래처 · BOM · 공정 · 작업장 · 설비 · 창고 · 단가 · 사용자 — 8개 영역 모두가 같은 기준정보를 사용합니다.

기대 효과

재고 최적화 재고 Balance와 적정재고를 관리합니다. 재고 보관 비용 절감	구매 최적화 MRP 기준 구매계획과 발주시점을 관리합니다. 긴급구매 · 물류비 절감	생산 최적화 MPS 기준 생산계획과 생산능력을 관리합니다. 생산 효율 향상
원가 가시화 자재단가·생산원가·원가이력을 관리합니다. 제품별 수익성 분석	납기 신뢰성 수주부터 생산·자재·출하까지 한 시스템에서 관리합니다. 납기 준수를 향상	경영 가시성 전사 데이터를 통합해 실시간 경영정보를 제공합니다. 판단 근거를 빠르게 확보

개선 폭은 도입 범위와 현재 운영 수준에 따라 달라집니다. 정량 목표는 도입 상담 단계에서 함께 정의합니다.

이어지는 업무는 다른 솔루션에서 처리합니다

 Nexio-MES 현장 생산 데이터	 Nexio-WMS 창고 · 재고 운영	 Nexio-QMS 품질경영	 Nexio-SCM 공급망	 설비·IoT 설비 데이터 계속
---	--	--	--	--

ERP가 답해야 하는 5가지 질문

현장과 경영이 매일 마주치는 질문에 데이터로 답합니다.

같은 데이터를 함께 쓰면 업무마다 흩어지던 판단 근거가 모여며, 개선 폭은 도입 범위와 현재 운영 수준에 따라 달라집니다.

01 재고

현재 재고는 적정한가?

현재고·안전재고·발주잔량·입고예정을 함께 보고 재고 Balance를 관리합니다.

기대 효과

재고 최적화

적정재고 관리로 재고 보관 비용을 줄입니다.

02 자재

언제, 무엇을, 얼마나 구매해야 하는가?

MPS·BOM·MRP를 기준으로 자재 소요량과 구매시점을 계산합니다.

기대 효과

구매 최적화

MRP 기준 발주시점 관리로 긴급구매·물류비를 줄입니다.

03 생산

이 주문을 납기 안에 생산할 수 있는가?

자재·인력·생산능력을 확인해 생산 가능 여부를 검토하고 계획을 세웁니다.

기대 효과

생산 최적화

MPS 기준 계획·생산능력 관리로 생산 효율을 높입니다.

04 원가

이 제품의 실제 원가는 얼마인가?

재료비·노무비·제조경비와 구매단가 이력으로 제품원가를 관리합니다.

기대 효과

원가 가시화

원가이력 관리로 제품별 수익성을 분석합니다.

05 납기

고객이 원하는 날짜에 납품할 수 있는가?

주문·생산계획·자재조달·생산진도·재고를 연결해 납기를 확인합니다.

기대 효과

납기 신뢰성·경영 가시성

수주부터 출하까지 한 시스템에서 관리해 납기 준수율을 높이고, 전사 데이터를 통합해 판단 근거를 빠르게 확보합니다.

산업별 업무 규칙은 다르게, 운영 데이터의 기준은 하나로

특정 업종에 종속되지 않고 여러 제조업의 업무 구조에 적용합니다.

업종별 업무 규칙은 표준 플랫폼 위의 설정과 커스터마이징으로 반영합니다.

적용 산업

자동차 부품
프레스 · 사출 · 가공 · 조립

LOT **AP-2405-118**
OEE **92.4%**

NEXIO STANDARD PLATFORM

표준 기능 · 산업별 설정 · 커스터마이징

- 마스터 데이터
- 생산 · 설비 연계
- 재고 · 물류
- 보안 · 권한
- 업무 프로세스
- 품질 관리
- 복합 분석

전자 · 전기 부품
전자부품 · PCB · 전장부품

YIELD **99.1%** DPPM **120**

정밀가공
CNC · 선반 · 밀링 · 금속가공

CPK **1.42** TOOL **T-12**

**산업별 업무 규칙은 다르게,
운영 데이터의 기준은 하나로**

표준 플랫폼이 제공하는 공통 기반 위에서 업종별 규칙을 설정합니다.

금속 · 기계 제조
판금 · 프레스 · 용접 · 조립

ORDER **WO-1187**
WPS **W-204**

의류 · 봉제 제조
원부자재 · BOM · 생산계획 · 납품

STYLE **SS26-042** QTY **1,800**

배터리 · 산업부품
부품 조달 · 생산 · 품질 · 추적관리

SOC **98.7%** CELL **240**

반영 순서 표준 적용 > 설정으로 구성 > 필요한 범위만 개발. 업종별 업무 규칙은 이 순서로 반영합니다.

구축 사례

베트남 봉제 공장
봉제 · 섬유

천막·텐트·봉제(캔버스) 제조·도매 기업의 한국·베트남 법인에 ERP·SCM·WMS를 구축하고 운영합니다. 생산품의 80% 이상을 글로벌 유통사에 납품하는 공급망을 같은 기준 데이터로 관리하며, 현장 MES는 유지보수로 함께 지원합니다.

ERP · SCM · WMS 구축 · 운영

한국 · 베트남 다거점

현장 MES 유지보수

미국 전자상거래 업체
유통

미국 현지 기업의 핵심 업무 시스템(ERP)과 e-Commerce 시스템을 고도화했습니다. 핵심 업무 시스템과 온라인 판매 채널을 함께 다룬 해외 수행 사례입니다.

ERP · e-Commerce 고도화

해외 수행

보험 손해사정 전문기관
보험 · 금융

손해사정 전문기업의 내부 ERP와 보험사 연계를 포함한 차세대 시스템을 고도화했습니다. 제조 외 핵심 업무에도 같은 방식으로 대응합니다.

차세대 시스템 고도화

보험사 연계

국내외 주요 제조·유통·금융 기업의 대형 핵심 인프라를 구축하고 안정적으로 운용합니다. 프로젝트별 구축 규모와 정량 성과는 협의 시 개별 안내합니다.

우리 회사에 맞는 ERP를 함께 설계합니다

도입 검토와 제안 요청은 아래 연락처로
접수합니다. 접수 후 담당자를 지정하여
상세 협의를 진행합니다.



도입 상담 받기

Tel 02-6951-2283 ·

www.nidsoft.com

진행 절차

Nexio-ERP 도입을 위한 첫 번째 상담부터 시작하세요

영업·생산·자재·재고·원가 업무의 현재 처리 방식을 확인하고, 표준 적용 범위와 구성이
필요한 범위를 함께 검토합니다.

01

도입 상담

현황을 듣고 적용 방향을 검토합니다.

수주·구매·재고·원가 업무의 처리 방식과 사용 중인 시스템, 주요 개선 과제를 확인하고
Nexio-ERP 적용 가능 영역과 도입 방향을 상담합니다.

02

제품소개서

솔루션과 주요 기능을 상세하게 확인합니다.

영업·생산·자재구매·BOM/MRP·재고·품질·원가·경영관리 영역의 주요 기능과 적용
범위를 확인할 수 있습니다.

03

데모 신청

실제 화면과 업무 흐름을 직접 확인합니다.

수주에서 MRP·구매·원가로 이어지는 흐름을 실제 시스템 화면으로 시연하고, 업무
환경에 맞는 적용 방법을 함께 검토합니다.

04

구축 상담

검토 결과를 바탕으로 단계적인 구축 방향을 제안합니다.

표준 플랫폼 적용 범위와 회사별 구성·개발 사항을 구분하고, 기존 시스템 연계와
단계별 구축 계획까지 제안합니다.

회사 정보

☎ 사명	엔아이디소프트 주식회사
👤 대표이사	최동준
📍 소재지	서울특별시 금천구 가산디지털2로 144, 412호 (가산동, 현대테라타워 가산디케이)
☎ Tel	02-6951-2283
✉ Email	info@nidsoft.com
🌐 홈페이지	www.nidsoft.com
📄 사업자등록번호	880-87-02540
🏢 기업부설연구소	인정 제2026111930호

NEXIO



전화

02-6951-2283

이메일

info@nidsoft.com

주소

서울특별시 금천구 가산디지털2로 144, 412호 (가산동, 현대테라타워 가산디케이)