

# Infor CloudSuite Automotive

현재와 미래의 자동차 산업을 지원하는 다목적 클라우드 서비스



# 목차

|   |    |
|---|----|
| 01. 클라우드에서 구동되는 자동차 산업 기능                                       | 3  |
| 02. CloudSuite Automotive로 변화 수용                                | 4  |
| 03. Infor CloudSuite Automotive를 선택해야 하는 6가지 이유                 | 5  |
| 04. 산업에 맞게 구축된 솔루션으로 경쟁 우위 및 차별화를 극대화                           | 6  |
| a. 산업에 맞게 사전 구성된 Infor의 자동차 ERP 클라우드 솔루션으로 비즈니스 운영 혁신           | 7  |
| b. Infor의 시장을 선도하는 애플리케이션을 통해 CloudSuite Automotive 기능을 향상 및 확장 | 8  |
| 05. 혁신과 인텔리전스를 위한 연결된 플랫폼으로 앞서 나가기                              | 10 |

# 클라우드에서 구동되는 자동차 산업 기능

## 현재와 미래의 자동차 산업 지원

Infor® 클라우드 플랫폼과 Amazon Web Services® (AWS®)의 인프라 서비스를 결합한 Infor CloudSuite Automotive는 광범위한 커스터마이징 또는 통합 없이도 라스트 마일 기능을 갖춘 핵심 ERP를 제공하며, 탁월한 사용자 경험, 자동 업그레이드, 최신 AI와 ML, 프로세스 인텔리전스 및 자동화 기술을 제공합니다.

CloudSuite Automotive를 통해 OEM, 특수 차량 제조업체 및 공급업체는 비즈니스 성과를 개선하고 장기적인 성공 가능성을 높이는 동시에 업계의 변화에 지속적으로 대응할 수 있습니다.

# CloudSuite Automotive로 변화 수용

대세가 된 C.A.S.E. (Connected, Autonomous, Software-Defined, and Electrified), 점점 더 까다로워지는 고객, 기하급수적으로 증가하는 제품 구성 가능성 및 복잡성 그리고 증가하는 규제 및 지속 가능성 요구 사항은 업계를 근본적으로 변화시키고 있습니다. 또한, OEM, 계층화된 공급업체들, 특수 차량 회사는 지정학적인 불확실성과 시장의 불확실성, 가중되는 재정적 어려움, 끊임없는 혁신에 대한 압박에 대응하여 빠르게 적응해야 합니다.

기업들은 빠르게 변화하는 이러한 환경을 예측하고 대응하기 위해 그 어느 때보다도 민첩성, 효율성, 공급망 가시성, 혁신, 출시 기간 단축을 필요로 합니다.

이러한 요소들은 파괴적이기는 하지만 도전을 수용할 준비가 된 OEM, 공급업체 및 특수 차량 회사에게는 엄청난 기회를 제공합니다.



표준화된 플랫폼으로 운영을 현대화하고 언박싱 제조/기가 캐스팅과 같은 새로운 생산 모델을 구현하여 생산성 및 민첩성 향상



가치 사슬 전반에 걸쳐 전체적이고 종합적인 관점에서 인력, 프로세스 및 데이터 연결



운영 비용 절감, 비즈니스 복원력 및 재무 성과 개선



차량 내 사용자 경험 개선

Infor는 이러한 문제들을 기업 스스로 해결할 수 있도록 지원하기 위해 심층적인 산업별 기능과 최신 기술을 결합한 Infor CloudSuite Automotive를 제공합니다.

# Infor CloudSuite Automotive를 선택해야 하는 6가지 이유

클라우드 설계로 회사 조직의 비즈니스 민첩성 및 확장성 향상

이 서비스는 내장된 생성형 AI, 데이터 집계, 워크플로우 통합, 하이퍼스케일링, 자동 업그레이드 및 데이터 레이크로 향상된 역할 기반 사용자 경험을 제공합니다.



### 민첩성

민첩성을 강화하고 모범 사례를 채택하여 비즈니스 복원력 및 성과 개선



### 혁신

더욱 빠르게 혁신하고 경쟁에서 앞서 나갈 수 있도록 자동차 산업 전문 지식 내장



### 속도

새로운 비즈니스 모델을 지원하기 위해 신속하게 확장



### 가치 실현 시간

사전 구성된 산업 프로세스로 가치 실현 시간 단축 및 총 소유 비용(TCO) 절감



### 고객 만족

차별화된 고객 경험 제공



### 규정 준수

자동 업데이트를 통해 기업 전반의 보안 및 규정 준수 간소화



“ Infor의 수직적인 산업 접근 방식은 우리 회사의 핵심 ERP 시스템에서 필요한 기능을 얻을 수 있는 가장 쉬운 경로이자 솔루션이었습니다. 이 솔루션은 비용 효율적입니다. Infor는 통합된 접근 방식, 글로벌 관점과 협력적 관점을 실현했습니다 [...] ”

**David Martin**  
CFO, Titan International

# 산업에 맞게 구축된 솔루션으로 경쟁 우위 및 차별화를 극대화



## OEMs

CloudSuite Automotive는 공급망 협업, 공장 생산량 및 가동률을 개선하고 동일한 라인에서 다양한 옵션 구성의 차량을 조립할 수 있도록 지원하므로 규모, 믹스 및 수익성을 최적화할 수 있습니다.



## 특수 차량 제조업체

CloudSuite Automotive는 각 유닛의 수익성을 개선하는 동시에 동일한 라인에서 조립된 고유한 개별 맞춤형 차량을 제조하고 판매할 수 있는 역량을 강화합니다.



## 계층화된 공급업체

CloudSuite Automotive는 다양한 제조 모드를 지원하고, OEM 수요 일정과 동기화하며, 완벽한 재무 가시성을 제공하고, 운영 및 수익성을 지속적으로 최적화할 수 있도록 지원합니다.

# 산업에 맞게 사전 구성된 Infor의 자동차 ERP 클라우드 솔루션으로 비즈니스 운영 혁신



여러 사업부 및 비즈니스 모델을 한 곳에서 실행하여 기업 전반의 재무 가시성을 즉시 확보



Just-In-Time/Just-In-Sequence에 대한 다중 사이트 계획과 다중 사이트에 걸친 조립 라인 조정을 통해 예측 및 리소스 최적화



주문 제작, 주문 제조, 주문 구성과 같은 다양한 Order to Cash 절차의 사용을 지원하며 조립 시퀀스 제어 및 반복, 주문 생산 공장, 프로젝트 기반 등 여러 제조 모드 지원



68개국 26개 언어로 빠르게 배포할 수 있는 내장된 현지화 기능으로 전 세계적으로 규정을 준수하여 운영하며 지역별 규정 준수 요구 사항을 지원



자동차 관련 KPI, 페르소나 중심 업무 공간 및 내장된 생성형 AI를 통해 사용자 경험, 생산성 및 의사 결정 향상










## Infor의 시장을 선도하는 애플리케이션을 통해 CloudSuite Automotive 기능을 향상 및 확장

Infor의 CloudSuite Automotive ERP는 Infor OS 플랫폼 기반으로 구동되는 완전한 애플리케이션 에코시스템에 대한 사전 구축된 통합 기능을 제공하여 회사 조직에 중요한 경쟁 우위를 제공합니다.

### 자동차 산업을 위한 Infor CloudSuite ERP

마이크로 버티컬 워크플로우 전용 Infor의 산업별 애플리케이션 포함

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|  <p><b>EPM</b><br/>기업 성과 관리</p>    |  <p><b>HCM 및 WFM</b><br/>인적 자본 관리,<br/>인력 관리</p> |  <p><b>SCM</b><br/>WMS, 운송 관리,<br/>공급망 계획,</p> |  <p><b>분석</b><br/>기업 분석 및 BI</p>    |
|  <p><b>MES</b><br/>생산 실행 시스템</p> |  <p><b>GRC</b><br/>거버넌스, 위험 및 규정<br/>준수</p>    |  <p><b>PLM</b><br/>제품 수명 주기 관리</p>           |  <p><b>CPQ</b><br/>구성, 가격, 견적</p> |

#### 1. 제품 출시 시간 단축

고급 제품 품질 계획(APQP) 및 자재 관리 운영 지침(MMOG)과 같은 자동차 산업 관련 기능을 갖춘 통합된 **제품 수명 주기 관리(PLM)**를 통해 제품 설계 및 개발 프로세스를 가속화하고 신제품 도입(NPI)을 촉진합니다. 설계에서 생산까지 원활한 정보 흐름을 통해 제품 개발, 엔지니어링, 제조 및 재무 간의 단절 문제를 해결합니다.

#### 2. 복잡한 맞춤형 차량 구성 및 가격 책정 지원

시장을 선도하는 Infor의 **CPQ**를 통해 견적에서 주문 처리까지 고객 경험 및 판매 효율성을 개선하는 직관적인 구성/가격/견적 시스템으로 수익을 높입니다.



**3. 글로벌 다중 기업 거래 간소화**

통합된 EDI 기반 고객 및 공급업체 협업과 완벽한 공급망 네트워크 가시성을 통해 복잡한 공급망 프로세스를 조율하고 관리합니다.

**4. 제조 프로세스 자동화**

첨단 IoT 지원 생산 실행 시스템(MES) 및 창고 관리 시스템(WMS)으로 공장 및 창고 자동화 수준을 한 차원 높이고 최신 기술을 활용하여 생산 프로세스를 간소화하고 OEE 및 품질, 재고 정확성 및 인력 효율성을 개선합니다.

**5. 데이터 중심 비즈니스 추진**

조직 내/외부의 여러 출처에서 얻은 데이터를 활용하여 통찰력을 제공하고 타사 애플리케이션과 쉽게 통합할 수 있습니다. 지표를 만들거나 편집할 수 있으며 고유한 KPI를 만들어야 하는 사용자에게 개인화된 지표를 제공합니다.

“ 데이터를 Infor Data Lake로 이동하여 데이터 수집 및 보관의 복잡성을 줄일 수 있었으며, 콘텐츠 투자 및 IP 개발에서 ROI를 쉽게 창출할 수 있었습니다. ”

**William G. Miller II**  
 사장 겸 CEO  
 Miller Industries



# 혁신과 인텔리전스를 위한 연결된 플랫폼으로 앞서 나가기

CloudSuite Automotive는 Infor OS 플랫폼에서 실행됩니다.

Infor OS 플랫폼은 비즈니스가 직면한 고유한 문제를 해결하는 데 도움이 되는 종합적인 서비스를 제공하므로 생산성과 민첩성을 높이고 앞서 나갈 수 있습니다.

## 통합 AI 기반 인텔리전스 및 내장된 자동화 기능을 갖춘 Infor OS 플랫폼 기반



### 산업 AI

예측, 처방 및 생성형 AI



### Value+ 솔루션

사전 구축된 자동화, 통찰력 및 진보된 작업 공간



### 통합

Infor 및 타사 애플리케이션 통합과 중앙 집중식 API 관리



### 앱 개발

Low-code에서 Full-code에 이르는 맞춤형 애플리케이션 개발



### 데이터 및 통찰력

보고, 계획 및 인텔리전스 기능을 갖춘 중앙 집중식 데이터 패브릭





CloudSuite 및 Infor Augmented Intelligence Service에 내장된 Infor GenAI를 통해 과거에 복잡했던 AI 기술(자연어 처리, 지능형 자동화, 머신 러닝 등)을 가치 있는 도구와 달성 가능한 기업 목표로 전환하십시오.

Infor Value+ 솔루션을 통해 프로세스를 자동화하고 생산성을 높이며 규정 준수를 보장하고 데이터 통찰력을 개선할 수 있는 사전 구축된 솔루션을 채택하십시오. Infor BaaS(Backend as a Service) 기능과 API 게이트웨이를 통해 Infor 솔루션과 클라우드, 온프레미스 또는 하이브리드 배포 방식의 타사 엔터프라이즈 제품을 통합하여 원활한 운영과 가시성을 확보하십시오.

기업 데이터를 캡처할 수 있는 데이터 수집 기술과 통합된 저장소를 제공합니다. Infor Data Lake는 데이터 충실도, 거버넌스, 보안 및 액세스를 보장합니다.

거버넌스, 위험 및 규정 준수(GRC) 소프트웨어를 통합하여 규제 및 법적 표준을 모니터링하고 중요한 애플리케이션을 선제적으로 업데이트합니다.

직관적인 소비자 등급 웹 인터페이스, 생산성 높은 양식, 커스터마이징을 대체하는 비즈니스 프로세스 등 Infor의 개발자 도구를 사용하면 최소한의 코딩으로 적절한 경험을 쉽게 생성할 수 있습니다.

▲ 99%

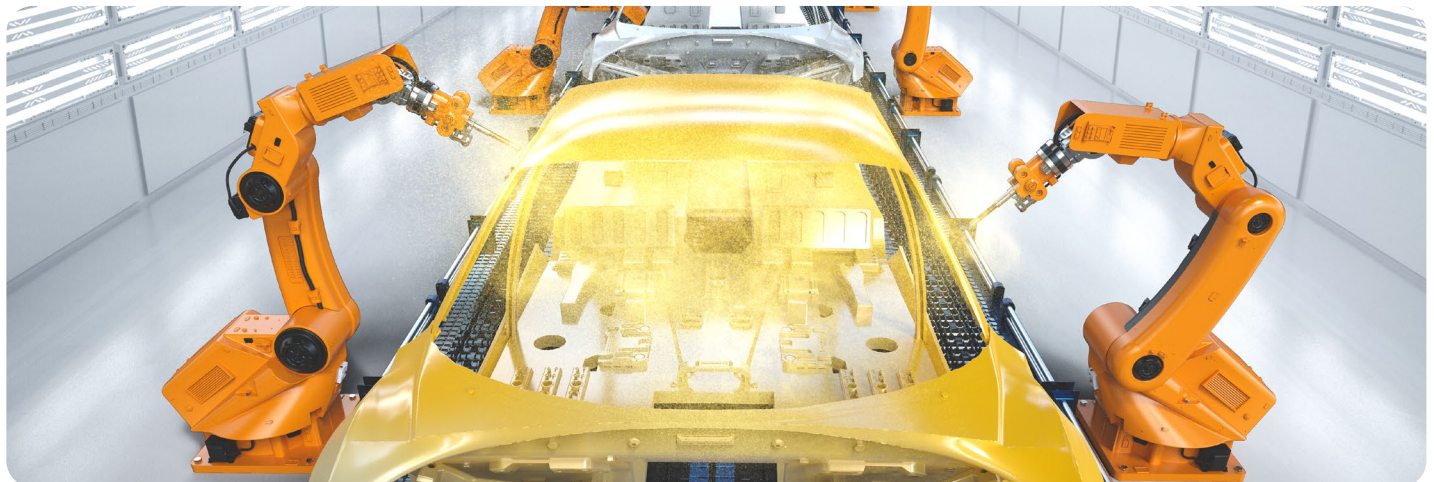
자동차 부품 공급업체의 고장 감지 및 진단 속도 향상

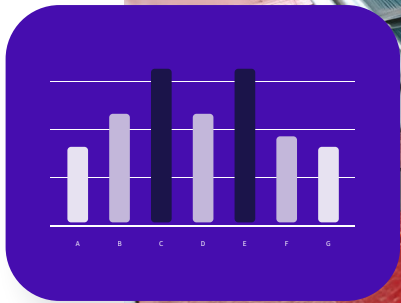
▼ 3000+

OEM에서 연간 절약되는 예상 노동 시간

▼ 75%

글로벌 계층화된 공급업체에서 판매 주문 처리 시간 단축





## Infor 소개

Infor는 산업별 특화된 시장에서 기업을 위한 비즈니스 클라우드 소프트웨어 제품의 글로벌 리더입니다. Infor는 클라우드에서 완전한 산업 제품군을 구축하고 사용자 경험을 최우선으로 생각하고 데이터 사이언스를 활용하며 기존 시스템에 쉽게 통합되는 기술을 효율적으로 배포합니다. 전 세계적으로 67,000개가 넘는 기업들이 Infor에 의존하여 시장 혼란을 극복하고 비즈니스 전반의 디지털 혁신을 달성합니다.

[infor.com](https://www.infor.com)

## Infor CloudSuite Automotive 로 비즈니스 혁신

상세 정보

Copyright © 2025 Infor. All rights reserved. 본 문서에 명시된 단어 및 디자인 마크는 Infor 및/또는 관련 계열사 및 자회사의 상표 및/또는 등록 상표입니다. 여기에 나열된 기타 모든 상표는 해당 소유자의 자산입니다.  
BRO-KO-0325-2079-86a6x3wyyv-1

**infor**