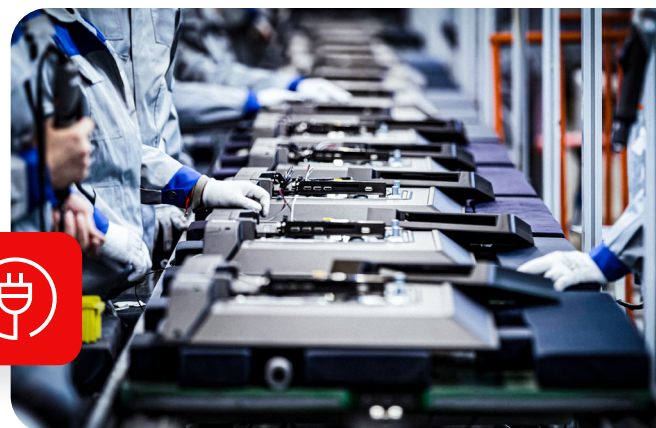


Infor CloudSuite für die Elektro- und Elektronikbranche

**Komplexität in einen Wettbewerbsvorteil
verwandeln**



Die Welt hat sich verändert. Hat Ihr Enterprise-Resource-Planning-System (ERP) mit der Entwicklung Schritt gehalten? Für Hersteller aus dem Bereich Elektrotechnik und Elektronik (E&E) ist der Druck unübersehbar: Produkte schneller auf den Markt bringen, globale Lieferengpässe bewältigen, Margen sichern und neue Standorte integrieren, ohne dabei die Verpflichtungen gegenüber den Kunden zu vernachlässigen.

In der Elektro- & Elektronikindustrie ist Disruption der neue Normalzustand. Kürzere Produktlebenszyklen, eine hohe Vielfalt an Fertigungsverfahren, komplexe Compliance-Anforderungen und der Bedarf an stärkerer Automatisierung zeigen die Grenzen herkömmlicher ERP-Plattformen auf. Fragmentierte Daten, manuelle Workarounds und veraltete Architekturen vergrößern die Kluft zwischen Geschäftsambitionen und operativer Ausführung. Infor™ CloudSuite hilft dabei, diese Lücke zu schließen – mit branchenspezifischen Funktionen, die speziell auf die Gegebenheiten der E&E-Fertigung zugeschnitten sind.

Skalieren und anpassen ohne Kompromisse

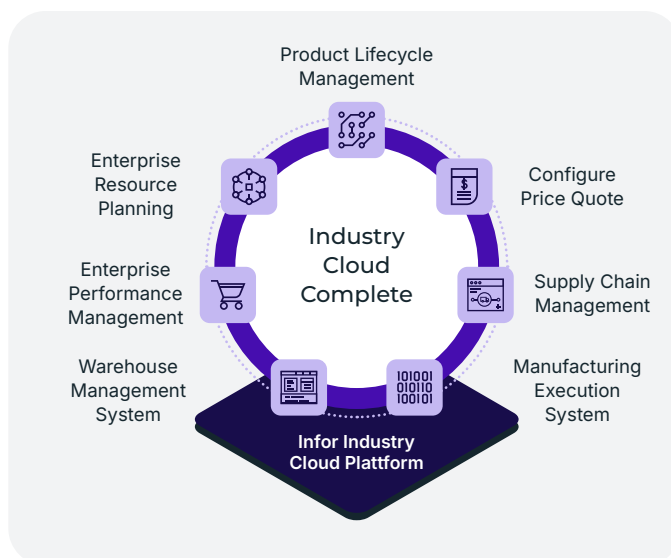
Elektro- und Elektronikhersteller müssen mit größerer Schnelligkeit, Kontrolle und Widerstandsfähigkeit reagieren. Gleichzeitig müssen sie die digitale Grundlage für nachhaltiges Wachstum schaffen, ohne die Kosten zu erhöhen oder den laufenden Betrieb zu stören.

Die Infor CloudSuite ist vom ersten Tag an auf diese Prioritäten ausgerichtet, wobei E&E-Funktionen standardmäßig integriert sind und nicht erst durch aufwendige Anpassungen hinzugefügt werden müssen.

Vorkonfigurierte Prozesse unterstützen die realen Abläufe in der E&E-Fertigung – Engineer-to-Order (ETO), Make-to-Order (MTO), Configure-to-Order (CTO), Assemble-to-Order (ATO) sowie die Serienfertigung in großen Stückzahlen.

Datenmodelle tragen dazu bei, den Plan-, Ausführungs- und Wartungszustand aufeinander abzustimmen, während integrierte künstliche Intelligenz (KI) und robotergestützte Prozessautomatisierung (RPA) den Teams helfen, schneller auf operative Signale zu reagieren.

Mit einer Multi-Tenant-Cloud-Architektur bleiben alle Standorte eines globalen Unternehmens auf dem neuesten Stand, sicher und miteinander verbunden – ganz ohne störende Upgrade-Zyklen oder extern verwaltete Infrastruktur.



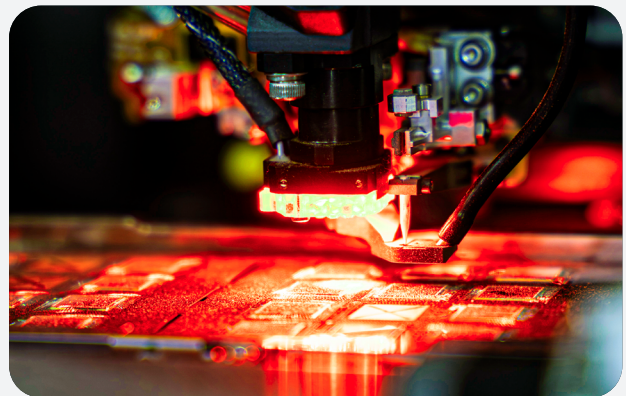
Branchenspezifische E&E-Funktionen – nativ integriert, nicht nachträglich hinzugefügt.

Die Infor CloudSuite wurden speziell für die Branche entwickelt und bietet Unternehmen der Elektro- und Elektronikbranche einheitliche Strukturen für Stücklisten (BOMs), Arbeitspläne und Qualitätsaufzeichnungen in allen Produktionsmodi.

Ein geschlossenes Engineering-Change-Management trägt dazu bei, dass die Entwurfs-, Fertigungs- und Wartungsversionen aufeinander abgestimmt bleiben – was für die Rückverfolgbarkeit und eine schnelle Produkteinführung sowie für die Einhaltung der Richtlinien zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS), zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) und zur Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten (WEEE) von entscheidender Bedeutung ist.

Infor Advanced Planning & Scheduling unterstützt die Szenariomodellierung und die dynamische Beschaffung und hilft Teams so, schneller auf Nachfrageschwankungen und Versorgungsengpässe zu reagieren. Die Auftragskalkulation mit Kostenbindung verschafft den Bereichen Finanzen und Betrieb einen besseren Überblick über die Marge und die verbleibenden Kosten bis zur Fertigstellung jedes Auftrags.

Die native Integration von Fertigungssteuerungssystemen (MES), Konfigurations-, Preis- und Angebotssystemen (CPQ), Lieferkettenmanagement (SCM), Lagerverwaltungssystemen (WMS) und Produktlebenszyklusmanagement (PLM) ermöglicht es den Bereichen Finanzen, Betrieb und Technik, auf eine einzige verlässliche Datenquelle zurückzugreifen – vom Angebot bis zum Zahlungseingang und von technischen Änderungen bis hin zum Service.



Innovation, die das Unternehmen voranbringt: KI, Automatisierung und Prozessintelligenz

Die Infor Velocity Suite erweitert die Infor CloudSuite-Lösungen um KI, Automatisierung, Process Mining und RPA – und trägt so dazu bei, den manuellen Aufwand zu reduzieren, operative Risiken zu erkennen und die Entscheidungsfindung zu beschleunigen, ohne dass umfangreiche kundenspezifische Anpassungen erforderlich sind.

Für Unternehmen der Elektro- & Elektronikindustrie bedeutet das:



Vorgefertigte Automatisierungen, die umfangreiche Kundenaufträge aus PDF-Dateien extrahieren und schneller in das ERP-System übertragen, wodurch Fehler reduziert werden und die Teams Zeit für wertschöpfendere Aufgaben gewinnen.



Process Mining, das Engpässe und Abweichungen in den Abläufen von der Nachfrage bis zur Fertigung und von der Beschaffung bis zur Zahlung aufdeckt und manuelle Analysen durch selbstständig abrufbare Erkenntnisse ersetzt, die innerhalb von Tagen statt Wochen bereitgestellt werden.



KI-gestützte Arbeitsabläufe, die dabei helfen, Anomalien zu erkennen, Ausnahmen zu priorisieren und routinemäßige Entscheidungen in Fertigungs-, Lieferketten- und Finanzprozessen zu steuern.

Diese Funktionen sind direkt in die wichtigsten operativen und finanziellen Arbeitsabläufe eingebettet – nicht als eigenständige Tools –, sodass Governance, Datenqualität und Auditierbarkeit von Anfang an erhalten bleiben.

Der ROI ist messbar: Zahlen, die überzeugen

Vertrauen gründet sich auf Ergebnisse, nicht auf Versprechen. Eine unabhängige Validierung untermauert den Business Case:



114 % ROI
in 20 Monaten

[Forrester Total Economic Impact™
\(TEI\)-Studie](#)



Führend in
3 von 7
Anwendungsfällen

[Gartner® Critical
Capabilities for Cloud ERP
for Product-Centric Enterprises 2025](#)



Führend bei
Enterprise ERP

Nucleus Research – Enterprise ERP
Technology Value Matrix 2025

Hersteller der Elektro- & Elektronikindustrie mit vergleichbaren Lösungen berichten über konkrete Ergebnisse: höhere Liefertreue; verbesserte First-Pass-Yield ohne unnötiges Bestandswachstum; schnellere Abschlusszyklen und klarere Projektrentabilität durch integriertes Cost Pegging; ein Engineering-Change-Management, das Obsoleszenzrisiken und Compliance-Nacharbeiten reduziert; sowie eine IT-Modernisierung, die technische Schulden abbaut und die Time-to-Value beschleunigt.

Komplexität in messbare Geschäftserfolge verwandeln:



Die Infor Velocity Suite wurde eingeführt, um umfangreiche PDF-Kundenaufträge direkt in Infor CloudSuite zu konvertieren – wodurch der manuelle Dateneingabeaufwand reduziert, die Genauigkeit bei komplexen Artikelnummern verbessert und die Auftragsabwicklung beschleunigt wurde. Das Programm sorgt für neue Impulse zur weiteren Automatisierung der Rechnungsbearbeitung im Kreditorenbuchhaltungsbereich (AP).

[Mehr lesen](#)



Komplexität in der Elektro- & Elektronikindustrie als Wettbewerbsvorteil nutzen

Wer schnellere Produkteinführungen, mehr Kontrolle über Margen und eine Modernisierung ohne Produktionsunterbrechung anstrebt, findet in der Infor CloudSuite eine Lösung, die speziell für die Anforderungen der Elektro- & Elektronikindustrie entwickelt wurde.

Lösen Sie gewachsene ERP-Landschaften ab und schaffen Sie ein branchenspezifisches Betriebsfundament, das Geschwindigkeit und Kontrolle vereint. Mit der Infor Velocity Suite für KI-gestützte Optimierung, einem integrierten Lösungsstack aus MES, PLM, CPQ, SCM und WMS sowie eingebetteter Finanzkontrolle für eine durchgängige Rentabilität können Hersteller die Komplexität der Elektro- & Elektronikindustrie in einen nachhaltigen Wettbewerbsvorteil verwandeln.

Erreichen Sie mehr mit Infor und verändern Sie Ihre Branche, nicht Ihren Betrieb

Lassen Sie sich von Infor dabei unterstützen, Ihren Weg zu schnellerer Innovation, höheren Margen und widerstandsfähigeren Betriebsabläufen zu ebnen – mit unserer branchenspezifischen CloudSuite für die Elektro- und Elektronikbranche.



Über Infor

Infor ist ein führender globaler Anbieter von Cloud-Softwareprodukten für Unternehmen in branchenspezifischen Märkten. Infor entwickelt komplette Branchensuiten in der Cloud und setzt effiziente Technologien ein, die die Benutzerfreundlichkeit an erste Stelle setzen, Data Science nutzen und sich problemlos in bestehende Systeme integrieren lassen. Mehr als 67.000 Unternehmen weltweit vertrauen auf Infor, um bei Veränderungen am Markt zu bestehen und eine unternehmensweite digitale Transformation zu erreichen.

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

Copyright © 2026 Infor. Alle Rechte vorbehalten. Die hier angeführten Wort- und Designmarken (Name, Logo) sind Markenzeichen und/oder geschützte Marken der Infor und/oder deren Tochtergesellschaften und sonstiger verbundener Unternehmen. Andere hier genannte Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.
DS-DE-0926-86ak1hv4k-1

Meistern Sie die Komplexität der Elektro- & Elektronikindustrie – mit Infor.

WEITERE INFORMATIONEN

infor