

# JD EDWARDS ENTERPRISEONE

Mehr Effizienz, mehr Produktivität





**ORACLE IS THE INFORMATION COMPANY**

## Mehr Freiheit für mehr Erfolg

Flexibilität bedeutet für Oracle, Auswahlmöglichkeiten zu bieten. Schließlich müssen Sie sich als mittelständischer Unternehmer den Anforderungen Ihrer Kunden anpassen. Sie wollen den neuesten Technologie-Entwicklungen und den sich ständig verändernden Geschäftsmodellen einen Schritt voraus sein. Oracle möchte Sie dabei als Lösungspartner unterstützen, deshalb finden Sie bei uns mehr als nur einen einzigen Ansatz für Unternehmens-Software.

Einige Software-Unternehmen haben oft einen eingeschränkten Blickwinkel und übertragen ihren eindimensionalen Blick auf ihre Kunden, indem sie ihnen technische Einheitslösungen anbieten. Doch Abstraktionen wie Umsatz und Unternehmensgröße beschreiben weder präzise genug, wie Unternehmen geführt werden, noch bieten sie einen kreativen Ansatz zur Entwicklung von Unternehmenslösungen. Speziell mittelständische Unternehmen wünschen eine Lösung, die einen hohen Integrationsgrad aufweist. Betriebssystem, Datenbank und Anwendungen sollen aufeinander abgestimmt sein und mit minimalem Aufwand die Lösung sicherstellen. Der Unterhalt des Systems soll kosteneffizient durchzuführen sein und nur minimale IT-Ressourcen benötigen. Gleichzeitig soll sich jedoch die Lösung durch eine Flexibilität und Funktionsvielfalt auszeichnen, die es dem Unternehmen gestattet, sie an seine Bedürfnisse und wettbewerbsentscheidende Unternehmensprozesse anzupassen und nicht umgekehrt. Durch diesen Ansatz können wir Lösungen zur Verfügung stellen, die die Entscheidungskriterien zur Software-Investition abbilden und die eine mittelstandsspezifische Art und Weise der Software-Implementierung und -nutzung unterstützen.

JD Edwards EnterpriseOne lässt sich leicht konfigurieren, an spezielle Kundenanforderungen anpassen und unterstützt branchenweit die größte Bandbreite an Technologie-Infrastruktur (Datenbanken, Middleware, Betriebssysteme, Hardware-Plattformen).



## Die richtige Lösung

### Software-Investition

Unsere Kunden sehen Software als Investition, nicht als einmalige Kosten. Die Software soll auf lange Sicht Gewinne bringen. JD Edwards EnterpriseOne bietet eine flexible, integrierte Architektur, die zur Senkung der laufenden Betriebskosten beiträgt – Argumente, die speziell auf die Anforderungen mittelständischer Unternehmen zugeschnitten sind.

Langfristig beansprucht JD Edwards EnterpriseOne deutlich weniger Ressourcen und Zeit. Durch den modularen Aufbau ist es möglich, nur diejenigen Module zu implementieren, die auch tatsächlich benötigt werden. Mit den branchenspezifischen Funktionalitäten ist es gar nicht notwendig, benutzerdefinierte Lösungen zu entwickeln oder in eine Vielzahl von Produkten Dritter zu investieren, um den Bedürfnissen des Unternehmens zu entsprechen.

### Software-Einsatz

Unternehmen mit begrenzten IT-Ressourcen und konkurrenzorientierten Geschäftsfeldern suchen Lösungen, die sie schnell implementieren können und die ihre verschiedenen Geschäftsprozesse ohne nennenswerte Anpassungen abbilden. Sie suchen nach einer Lösung, die mit weniger Mitteln und geringerem Aufwand mehr leistet.

JD Edwards EnterpriseOne gewährleistet raschere Wertschöpfung durch den Einsatz einer Software mit einer einheitlichen Infrastruktur, vorintegrierten Anwendungen, Middleware und Datenbanken: Implementierung und Wartung erfordern einen geringeren Aufwand. Die Software ist außerdem mit einem Visual Process Modeler ausgestattet, mit dem die Lösung der individuellen Unternehmensstruktur angepasst werden kann – sowohl vor als auch nach der Implementierung.

### Software-Nutzung

In einem typischen Unternehmen, für das die Lösung JD Edwards EnterpriseOne konzipiert wurde, haben Mitarbeiter eine Vielzahl verschiedener Aufgaben. Dies erfordert den Gesamtblick auf den Geschäftsprozess. Derselbe Mitarbeiter, der ein Angebot macht, könnte auch eine Bestellung annehmen, eine Gutschrift prüfen, Prognosen aktualisieren und Rechnungen genehmigen.

JD Edwards EnterpriseOne ermöglicht Mitarbeitern den Zugriff auf Daten aus allen Geschäftsprozessen in jedem Detailgrad. Ein einheitliches integriertes Datenmodell für das gesamte Unternehmen gewährleistet aktuelle Daten zu Bestellungen, Beständen, Projekten und Ausstattung. Mit diesen Informationen können angemessene Entscheidungen schnell getroffen werden.



## Entwickelt für eine bedarfs-gesteuerte Umgebung

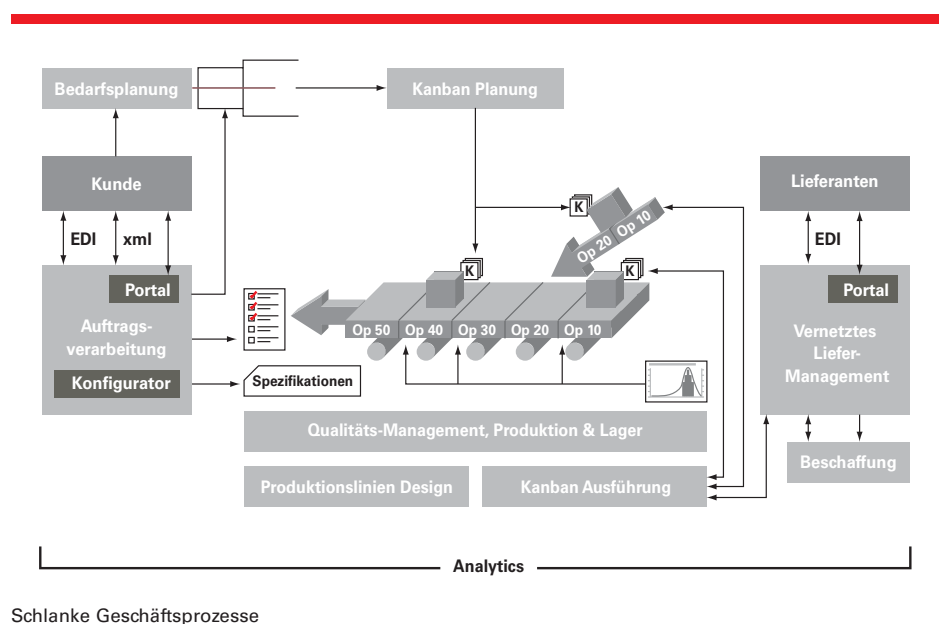
Anspruchsvolle Kunden und dynamische Märkte führen zu einer Veränderung der Unternehmensbedingungen. Um Schritt zu halten, muss ein Unternehmen schnell reagieren, selbst wenn Kosten und Budgets gesenkt werden. Die Unsicherheit des Marktes bringt es mit sich, dass weniger Zeit zur Verfügung steht, um die notwendigen Ressourcen und Kräfte zu mobilisieren.

In dieser neuen bedarfsgesteuerten Geschäftswelt ist eine Technologie notwendig, die eine Bedarfsprognose ermöglicht und Probleme bereits im Vorfeld löst – mit branchenspezifischen Funktionen, die die Geschäftsanforderungen erfüllen. Eine einzige, integrierte Informationsquelle ist nötig, um das Unternehmen und seine Geschäftsbereiche effizienter, flexibler und produktiver zu machen.

JD Edwards EnterpriseOne wurde für die schwierigen Bedingungen einer bedarfsgesteuerten Umgebung entwickelt. Die Software optimiert die Arbeitsweise im Unternehmen und diese Effizienz wird auf das Logistiknetzwerk übertragen. Der Zugriff auf die Echtzeitdaten von Kunden und Lieferanten ist besser, die Arbeitsschritte

der Mitarbeiter und Partner in dem Logistiknetzwerk lassen sich somit aufeinander abstimmen. Des Weiteren können Geschäftsprozesse in ihrem Fluss durch die Abteilungen besser kontrolliert werden.

Tausende von Unternehmen weltweit sind der Ansicht, dass JD Edwards EnterpriseOne sie dabei unterstützt, die Herausforderungen einer bedarfsgesteuerten Geschäftswelt zu ihrem Vorteil zu gestalten.



Schlanke Geschäftsprozesse



#### **Unterschiedliche Branchen mit unterschiedlichen Herausforderungen**

Jede Branche hat ihre eigenen Geschäftsprozesse und die speziell aus diesen entwickelten Best Practices. Die einzelnen Unternehmen fordern Funktionalitäten, die auf die Details ihrer Geschäftsvorgänge zugeschnitten sind. JD Edwards EnterpriseOne bietet die passenden Funktionalitäten, um den spezifischen Herausforderungen des entsprechenden Marktsegments zu begegnen.

#### **Unterschiedliche Geschäftsbereiche mit ähnlichen Herausforderungen**

Verschiedene Geschäftsbereiche aus unterschiedlichen Branchen werden mit einer Vielzahl gleicher oder ähnlicher Herausforderungen konfrontiert. Sie haben begrenzte Ressourcen, aber unbegrenzte Möglichkeiten. Sie verfügen nicht über eine Heerschar von IT-Spezialisten. Sie benötigen eine einzige, integrierte Sicht auf die gesamten Geschäftsprozesse in Echtzeit. Sie möchten die Kosten kontrollieren, sich aber trotzdem ihre Möglichkeiten offen halten. Letztendlich möchten Unternehmen von einer optimalen Verbindung zu ihren Kunden und Partnern, einer optimalen Reaktionsfähigkeit und einer optimalen Anpassungsfähigkeit profitieren. JD Edwards EnterpriseOne wurde für solche Unternehmen entwickelt.

#### **Unterstützt Ihre geschäftlichen Aktivitäten**

Innovative Unternehmen brauchen innovative Lösungen. In dem typischen, von JD Edwards EnterpriseOne adressierten Unternehmen werden Entscheidungen von Mitarbeitern in der Produktion, vor Ort beim Kunden, im Lager und von Mitarbeitern, die ein Telefonat mit Kunden führen, getroffen. Menschen mit verantwortungsvollen Aufgaben benötigen Echtzeitzugriff auf Daten in großer Bandbreite. Je nach aktueller Aufgabe benötigen sie einen umfassenden Überblick oder eine Detailsicht auf alle Arten von Daten.

JD Edwards EnterpriseOne hilft den Mitarbeitern dabei, proaktiv zu arbeiten, was besonders für bedarfsgesteuerte Unternehmen eine wichtige Eigenschaft ist. Statt innovativen Mitarbeitern eine bestimmte Arbeitsweise zu diktieren, wird ihnen ein flexibles Instrument an die Hand gegeben, um ihre Effizienz zu steigern. JD Edwards EnterpriseOne verbessert die Transparenz von Daten auf allen Ebenen – vom Gesamtunternehmen bis zu Basistransaktionen und einzelnen Buchungen.



### **Produktivität, Effizienz und Zuverlässigkeit kommen nicht aus der Mode**

Gute Geschäftslösungen brauchen eine gute Basis. JD Edwards EnterpriseOne hilft dabei, Kernprozesse, die Finanzen, Mitarbeiter und Equipment betreffen, zu steuern, um Informationen und Ressourcen des gesamten Unternehmens optimal zu nutzen. Denn nur intelligentes Business ist gutes Business.

### **Ihre Geschäftsprozesse kennen keine Einschränkungen**

Sobald ein Auftrag erteilt wird, wird eine Vielzahl von Prozessen angestoßen. Prognosen, Lagerbestände, Produktions- und Vertriebspläne ändern sich. Bestellungen, Verträge, Kundenaufträge und Rechnungen bewegen sich von Abteilung zu Abteilung und von Geschäftsbereich zu Geschäftsbereich.

Aus diesem Grund liefert JD Edwards EnterpriseOne eine einzige, integrierte Quelle von Management-Daten und Werkzeugen, womit die Prozesse in ihrem Fluss durch das Unternehmen und durch das Netzwerk von Partnern in Echtzeit verfolgt werden können. Jede Abteilung wird gleichwertig behandelt – gute Strategien können optimal und direkt innerhalb des Betriebs und der Supply Chain realisiert werden.

### **Abteilungen und Zweigstellen denken und handeln wie unabhängige Unternehmen**

Warum sollten große Unternehmen und deren Abteilungen beziehungsweise Zweigstellen nicht reaktionsschnell, flexibel und effizient sein können? Zweigstellen können dieselben Bedürfnisse aufweisen wie ein unabhängiges Unternehmen. JD Edwards EnterpriseOne bedient diese „Unternehmen im Unternehmen“ optimal – mit spezialisierten Funktionalitäten sowie gleichzeitig der Flexibilität, um die Anforderungen hinsichtlich des Reporting und der Zuständigkeiten im Mutterunternehmen zu erfüllen.



## Für Ihre Branche entwickelt

Kein Unternehmen ist völlig isoliert, sondern steht in einem spezifischen Branchenumfeld in Wettbewerb mit anderen. Unternehmen mit ähnlichen Prioritäten suchen daher häufig nach einer Unternehmenslösung mit ähnlichen Fähigkeiten. Aus diesem Grund findet JD Edwards EnterpriseOne in speziellen Branchen eine so starke Anhängerschaft: Es ist optimal geeignet für Branchen mit fest integrierten Vorgehensweisen, die erfolgreich sind durch schnelles, auf gemeinsamen Prioritäten basierendem Handeln, durch Datenaustausch innerhalb von Abteilungen und Netzwerken von Partnern und durch die Antizipation von Änderungen des Marktes und der Kundennachfrage. JD Edwards EnterpriseOne ist also besonders gut für Unternehmen geeignet, die eher Experten in ihrer jeweiligen Branche sind als Experten in der Technologie, die sie nutzen.

## Unterstützt die branchenspezifischen Prozesse und Herausforderungen

### Für Fertigungs- und Distributionsunternehmen

In dem zunehmend bedarfsgesteuerten Markt macht JD Edwards EnterpriseOne den Weg frei für effizienteren Zugriff und auftragsbezogene Fertigungsmethoden, bei denen die Kundennachfrage im Logistiknetz sofort Resonanz findet und ein koordiniertes Handeln zwischen dem Unternehmen und seinen Partnern auslöst. Sie können Ihre Zeit effizient auf den Markt abstimmen, Lagerbestände minimieren und Kommunikation sowie Prozesse, die in verschiedenen Bereichen gleich ablaufen, in Ihrer Supply Chain verbessern:

- Industriegüter
- Lebensmittel und Getränke
- Kleidung und Schuhe
- Großhandel
- Automobilindustrie
- medizinische Geräte
- Pharmazeutika





### Für investitionsintensive Geschäftsbereiche

JD Edwards EnterpriseOne unterstützt Geschäftsbereiche mit hohen Anlageninvestitionen bei der Herstellung eines Gleichgewichts zwischen den konkurrierenden Prioritäten – nämlich optimale Ausnutzung der Anlagen, Kostenreduzierung bei Verkaufsgütern und Verbesserung von Kundenserviceleistungen:

- Papier und Verpackung
- Chemikalien und Schmierstoffe
- Energie
- Textilien
- Rohmetalle
- Bergbau
- Versorgungswirtschaft

### Für projektorientierte Geschäftsbereiche

JD Edwards EnterpriseOne stellt die Werkzeuge zur Verfügung, um Zeit, Erfahrung und Know-how so zu verwalten, dass Projekte im vorgegebenen Rahmen (Umfang, Zeit, Budget) abgewickelt werden können: Sie können Ihr Marktprofil stärken, die Rentabilität Ihres Projekts erhöhen und die Produktivität Ihrer Ressourcen steigern, während Sie gleichzeitig Risiken mit Kunden und Subunternehmern verringern:

- Baugewerbe
- Immobilien
- Ingenieurwesen und Design
- Wartung
- Haus- und Wohnungsbau

**ORACLE** Kundenauftragsdetails - Matrixaufträge eingeben

Vorlage: SHIRT Bicycle Shirt NDLWerk: 30  
 Style: TEE Steuerungsmenge: 157  
 Gender: Sleeve Maßeinheit: EA  
 Color: Size

Sleeve	Color	Small	Medium	Large	Extra Large	Gesamtmenge
Long Sleeve	Black		10	5	10	5
Vorrätig/Long Sleeve	Vorrätig/Black					
Verfügbar/Long Sleeve	Verfügbar/Black		10			
Long Sleeve	Blue	10		12	10	5
Vorrätig/Long Sleeve	Vorrätig/Blue					
Verfügbar/Long Sleeve	Verfügbar/Blue					
Long Sleeve	Green		23	10		5
Vorrätig/Long Sleeve	Vorrätig/Green					
Verfügbar/Long Sleeve	Verfügbar/Green					
Long Sleeve	Red	17		10	10	5
Vorrätig/Long Sleeve	Vorrätig/Red					
Verfügbar/Long Sleeve	Verfügbar/Red			20		
Long Sleeve	Yellow			5		5
Vorrätig/Long Sleeve	Vorrätig/Yellow					
Summe						157

Kundenauftragsdetails in der Bekleidungsindustrie



## Für sofortige und langfristige Wertschöpfung

JD Edwards EnterpriseOne bietet eine optimale Zusammenstellung von Produkten und Serviceleistungen, um kurz- und langfristige Ziele zu erreichen.

Die Technologien können individuell so gewählt werden, wie sie benötigt werden, um den wichtigsten unternehmerischen Herausforderungen zu begegnen. Und damit sollten Sie auch beginnen, wenn Sie die Nutzung Ihrer Kapitalanlagen verbessern möchten. Auch wenn Sie Ihr Projekt-Management reibungsloser gestalten und die Reaktionsgeschwindigkeit Ihrer Supply Chain erhöhen möchten, sollten Sie bei der Wahl Ihrer Technologie starten. Sie können eine Lösung Schritt für Schritt aufbauen und die einzelnen Bausteine bei Erweiterungen und Veränderungen Ihres Unternehmens in beliebiger Reihenfolge einfügen.

### **Individuelle Wahlmöglichkeit der Art der Leistung und des Zeitpunkts der Erbringung**

JD Edwards EnterpriseOne ist modular aufgebaut. Nur die Anwendungen, die zum gegenwärtigen Zeitpunkt für das Unternehmen sinnvoll sind, werden erworben und implementiert. Wenn sich die Anforderungen ändern, können jederzeit neue Anwendungen hinzugefügt werden. Diese Vorgehensweise ist sinnvoller für das IT-

Team, da nur diejenigen Anwendungen zu installieren und zu warten sind, die das Unternehmen tatsächlich nutzt. Diese Praxis ist auch sinnvoller für die übrigen Mitarbeiter, da sie nur den Umgang mit denjenigen Anwendungen lernen, die sie tatsächlich benötigen. Und nicht zuletzt ist es sinnvoll für die Unternehmensbilanz, da zu einem bestimmten Zeitpunkt nur das angeschafft wird, was zu diesem Zeitpunkt auch benötigt wird.

### **Marktsegmente verändern sich ständig**

Unvorhersehbarkeit des Marktes ist heute Standard; mit JD Edwards EnterpriseOne haben Unternehmen die Möglichkeit, auf marktgegebene Unsicherheiten mit einem Höchstmaß an Flexibilität zu reagieren. Es passt sich den gegenwärtigen Arbeitsweisen an und kann sich darauf einstellen, wie Sie persönlich zukünftig Ihr Unternehmen führen möchten. JD Edwards EnterpriseOne erleichtert Ihrem Unternehmen den Übergang von ineffizienten, kostenintensiven Push-Business-Verfahren (wie beispielsweise Lagerfertigung) zu einer profitableren Pull-Business-Strategie (wie zum Beispiel auftragsbezogene Fertigung) – selbst wenn diese Unternehmen im Dienstleistungsbereich agieren oder wenn es sich um ein anlagenintensives Unternehmen handelt. Über Self-Service-Anwendungen können Transaktionen mit den Partnern effektiver koordiniert und proaktive Kundenbeziehungen besser gepflegt werden.



### **Die Welt wird kleiner, während Ihr Unternehmen wächst**

Die globale Ausrichtung von Wettbewerb und Kunden nimmt mit jedem Tag zu. JD Edwards EnterpriseOne versorgt Sie mit den notwendigen Funktionen hinsichtlich Währungs- und Sprachenvielfalt, um dort geschäftlich präsent zu sein, wo Ihre Kunden ihre Geschäfte abwickeln. Die Anforderungen eines expandierenden Unternehmens werden von JD Edwards EnterpriseOne durch standortübergreifenden Service und Skalierbarkeit unterstützt.

### **Standardisierte Technologie**

Einseitig firmengebundene Technologien verhindern einen Datenaustausch mit Kunden und Partnern. Inkompatible Systeme können nicht miteinander kommunizieren. JD Edwards EnterpriseOne unterstützt sowohl neue als auch etablierte Technologiestandards und eröffnet somit neue geschäftliche Möglichkeiten. Sie können neue Technologien aufnehmen, Schnittstellen zu den Systemen Ihrer Partner und Kunden entwickeln und dadurch die notwendige Disziplin, Sicherheit und Datenintegrität gewährleisten.

## **Kernkompetenz bedarfsorientierte Fertigung im JD Edwards EnterpriseOne Supply Chain Management**

JD Edwards EnterpriseOne adressiert die gesamte Bandbreite an logistischen und fertigungsbezogenen Aufgabenstellungen – vom Planungssystem über das Management des Zulieferernetzwerks bis hin zur Ausführung, vom Erfassen der Kundenbedarfe im Auftrags-Management über das Produktions-Management bis hin zum Lieferantenmanagement.

Das JD Edwards EnterpriseOne Supply Chain Management bietet damit eine umfassende Lösung für eine synchronisierte Logistik. Auf vergleichbare Weise werden im Rahmen des Supplier Relationship Management strategische Lieferanten bewertet, ausgewählt und in Echtzeit integriert, um so die Ausgaben zu steuern und die Leistung der Lieferanten zu steigern. Die Lösung integriert nahtlos alle Prozessphasen von der Bezugsquellenermittlung bis zur Zahlungsanweisung, einschließlich Auswahl des besten Lieferanten, Wareneingang, Rechnungsprüfung und kontinuierliche Performance-Analyse.

JD Edwards EnterpriseOne begleitet den kompletten Vorgang von der Quelle bis zur Abwicklung für Produkte und Serviceleistungen: von der einfachen Bestellung oder



dem Aufsetzen von Standardverträgen bis hin zur analytischen Beurteilung der Qualität der Lieferkette und deren Glieder. Verzögerungen durch Zwischenebenen entfallen.

#### **Strategische und operationale Planung**

Strategische Netzwerkoptimierung erlaubt die Erstellung eines unternehmensweiten langfristigen Planes unter Berücksichtigung vorhandener Restriktionen und unterstützt Planer dabei, netzwerkweite Limitationen in Bezug auf Material oder Ressourcen jeder Art bei der Planung zu berücksichtigen.

Die darauf aufbauenden Komponenten in der Planung wie Produktions- und Distributionsplanung oder auch die Terminierungsmodule benachrichtigen die Anwender über mögliche Probleme bei der Planumsetzung und ermöglichen es so, die Planung auf Ihre spezifischen Geschäftsressourcen hin anzupassen. Dadurch wird die Planungssicherheit erhöht und eine präzisere Abdeckung der Kundenanforderungen und der Kundennachfrage bei gleichzeitiger Verringerung unnötiger Lagerbestände und Pufferkapazitäten gewährleistet.

#### **Produktion**

In der Produktion werden Fertigungsmodelle, wie Prozess-, Stück-, auftragsbezogene Fertigung etc., sowie alle möglichen Kombinationen unterstützt. Mittels einer einzigen Lösung lassen sich Produktionsmodi in beliebigen Kombinationen verwalten. Durch die effektive Verwaltung des Materialflusses

innerhalb der Produktionsanlagen hilft das Produktions-Management Produktionspläne einzuhalten und Ziele in puncto Kosten, Produktqualität und Vorlaufzeiten zu verwirklichen.

#### **Umfassende Sicht in der Fertigung**

Einzigartig ist der in der JD Edwards EnterpriseOne-Lösung verfolgte holistische Prozessansatz, der neben den direkten Fertigungsaufgaben die vor- und nachgelagerten Geschäftsprozesse anderer Anwendungen, z. B. CRM oder auch SRM, integriert. Just-in-Time, Kanban, MRP, MRP II, Six Sigma ... Die Welt ist voll von Akronymen und Schlagworten für Konzepte, die trotz unterschiedlicher Anknüpfungspunkte alle einem Ziel folgen: Produktion und Fertigung in den Unternehmen sollen optimiert werden. Im Kontext ihrer Zeit konnten diese Organisationsformen der Produktion durchaus in Bezug auf Produktionsauslastung, -geschwindigkeit und -qualität weiterhelfen. Auch mussten sich die Unternehmen zwischen einem kundenorientierten Ansatz und einem auf betriebliche Effizienz und Gewinn ausgerichteten Ansatz entscheiden.

#### **Bedarfsgesteuerte Produktion**

In der heutigen dynamischen Wettbewerbslandschaft ist die alleinige Ausrichtung auf Kundenorientierung und betriebliche Effizienz und Gewinn allein nicht mehr tragbar. Hersteller müssen zum richtigen Zeitpunkt über den richtigen Lagerbestand



verfügen, um konkurrenzfähig zu sein. Sie dürfen auf der anderen Seite kein unnötiges Kapital in Form von Halbfertigwaren und Materialien in den Lagern binden, um wirtschaftlich erfolgreich zu sein. Ebenso müssen die Unternehmen Veränderungen im Markt sofort erkennen und die Fertigung ohne Zeitverzug flexibel anpassen. Die Lösung liegt im Konzept der bedarfsgesteuerten Produktion, die auf Basis von JD Edwards EnterpriseOne implementiert werden kann. Diese orientiert sich am Durchsatz – und zwar dem profitablen Verkauf – und analysiert die organisatorischen Strukturen und Partnerschaften als auch Prozesse, derer es zur Ausrichtung auf die Bedürfnisse im Markt bedarf. Hierzu werden verwandte Disziplinen wie die Engpasssteuerung (Theory of Constraints), schlanke Fertigung und Six Sigma pragmatisch einbezogen, um Geld-, Ressourcen- oder Zeitvergeuder aufzuspüren und zu eliminieren.

#### **Der Weg zu einer bedarfsgesteuerten Produktion**

Drei Phasen, Bewertung des Leistungsvermögens, Bemessung der Geschäftsvorteile und die Implementierung, definieren den Weg zur bedarfsgesteuerten Produktion. Zunächst werden Prozesse wie Order-to-Cash (Auftrag bis zum Zahlungseingang), Plan-to-Produce (Produktionsplan) oder Source-to-Settle (Beschaffung bis zur Abwicklung) analysiert, um Bereiche zu identifizieren, in denen Prozesse in Bezug auf die optimierte Bedarfsorientierung verbessert werden soll-

ten. Im nächsten Schritt werden systemgestützt die finanziellen Auswirkungen der angestrebten Verbesserungen bewertet. Zum Abschluss wird ein Implementierungsplan erstellt, der genau auf die spezifischen Unternehmensbelange zugeschnitten ist und sich an den Best Practices der Branche orientiert.

#### **JD Edwards EnterpriseOne ermöglicht bedarfsgesteuerte Produktion**

JD Edwards EnterpriseOne stellt Unternehmen eine Komplettlösung für die bedarfsgesteuerte Fertigung zur Verfügung. Von der Ermittlung des Kundenbedarfs über Supply Chain Planning, Fertigungsplanung und Produktion bis hin zur Lieferung an Montagestandorte erfolgen alle Vorgänge in Echtzeit. Unternehmen, deren Fertigung starken Schwankungen unterworfen ist, schaffen durch die bedarfsgesteuerte Produktion die Voraussetzung, flexibel auf Kundenwünsche hinsichtlich Konfiguration und Menge sowie Liefertermin eingehen zu können und gleichzeitig eine optimale Rentabilität anzustreben.

#### **Logistik**

Abgerundet werden diese Produktionsmethoden und -verfahren durch eine umfassende Logistik, bei der die Losverfolgung bis auf Losgröße 1, RFID bzw. Barcode-Verfahren als auch die chaotische Lagerhaltung ihren Einsatz finden.



## Umfangreiche Funktionalität mit großer Detailtiefe

JD Edwards EnterpriseOne unterstützt bei der Integration aller Bereiche wie Customer Relationship Management, Enterprise Asset Management, Enterprise Resource Planning, Supply Chain Management und Supplier Relationship Management. Ebenso liefert es die Tools für Business Intelligence und Performance Management zur Messung der Wertschöpfung.

### JD Edwards EnterpriseOne Finanz-Management

Hauptbuchhaltung

Kreditorenbuchhaltung  
 Debitorenbuchhaltung  
 Anlagenbuchhaltung  
 Reisekostenabrechnung  
 Reisekosten-Self-Service  
 Kostenrechnung  
 Finanzberichte

### JD Edwards EnterpriseOne Asset Lifecycle Management

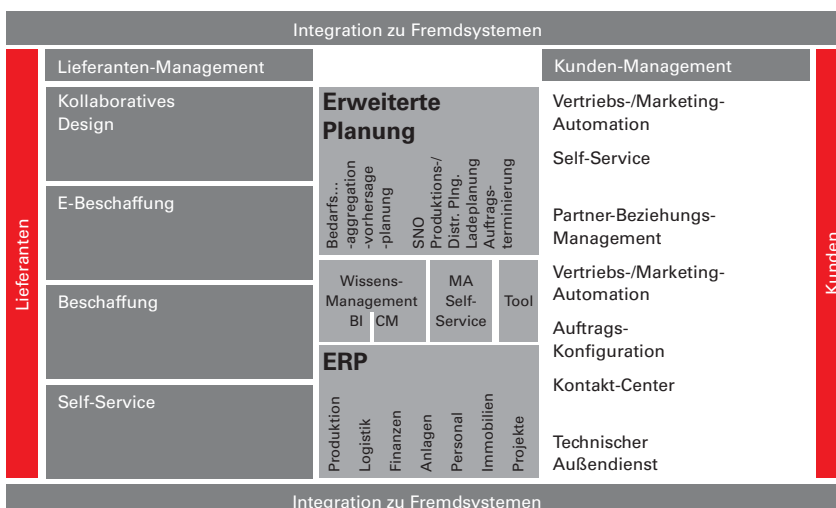
Unternehmensanlagen-Management  
 Kostenanalyse  
 Nutzungsbasierte Instandhaltung  
 Ressourcenzuordnung  
 Immobilienverwaltung  
 Erweiterte Liegenschaftsplanung

### JD Edwards EnterpriseOne Projekt-Management

Projekt-Controlling  
 Vertrags- und Servicefakturierung  
 Bau-Management

### JD Edwards EnterpriseOne Supply Chain Management Planung

Bedarfsprognose  
 Bedarfsabgleich  
 Strategische Netzwerkoptimierung  
 Taktische Netzwerkoptimierung  
 Produktions- und Distributionsplanung  
 Reihenfolgeplanung  
 Sales & Operations Planning  
 Order Promising





#### **Kundenauftragsverwaltung**

Erweiterte Preisfindung  
 Produktvarianten  
 Kundenauftragsabwicklung  
 Auftragsbestätigung  
 Vertragsverwaltung  
 Konfigurierte Produkte

#### **Logistik**

Bestandsverwaltung  
 Bestandsverwaltung „Lose Ware“  
 Bedarfsterminierung  
 Lagerverwaltung  
 Transport-Management  
 Erweiterte Bestandsbewertung  
 RFID-Unterstützung (ausgehend)

#### **Produktion**

Bedarfsplanung  
 Produktions-Management  
 Qualitäts-Management

#### **JD Edwards EnterpriseOne Customer Relationship Management**

Marketing  
 Vertrieb  
 Mobiler Vertrieb  
 Konfigurierte Produkte  
 Kunden-Self-Service  
 Kontakt-Center  
 Mehrkanal-Interaktions-Management  
 Service-Management  
 Wartungsanfragen  
 Partner Relationship Management  
 CRM Wireless

#### **JD Edwards EnterpriseOne Personalwesen**

Personal-Management  
 Manager-Self-Service  
 Mitarbeiter-Self-Service  
 Lohn- und Gehaltsabrechnung  
 Zeit-Management  
 ePersonalbeschaffung

#### **JD Edwards EnterpriseOne Supplier Relationship Management**

Beschaffungs- und Zulieferer-Management  
 Einkäufer-Arbeitsplatz  
 Lieferanten-Self-Service

#### **JD Edwards EnterpriseOne Performance Management**

Finanz-Management Analytics  
 Geschäftsplanung und -budgetierung  
 Globale Konsolidierung  
 Anlagen-Lebenszyklus-Management-  
 Analytics  
 Personalverwaltungs-Analytics  
 CRM-Analytics  
 Liefernetzwerk-Analytics

#### **JD Edwards EnterpriseOne AppConnect**

Portal  
 Prozessintegration  
 Prozessmodellierung  
 Web-Service-Integration  
 Autopilot



## Technologie für reibungslose Geschäftsabläufe

### **Integriert, umfassend, modular und flexibel**

Nicht alle Software-Architekturen sind für jedes geschäftliche Umfeld gleich gut geeignet. JD Edwards EnterpriseOne nutzt ein einheitliches integriertes Datenmodell. So wird gewährleistet, dass Transaktionen in allen erforderlichen Bereichen des Unternehmens mit höchster Effizienz verarbeitet werden. Die Kontrolle über Geschäftsprozesse wird verstärkt durch einen umfassenden, einheitlichen Datenbestand, der jedem Bereich im Unternehmen zur Verfügung steht.

JD Edwards EnterpriseOne Pure Internet Architecture ermöglicht eine große Bandbreite an Netzwerkkonfigurationen, wobei konsistente, integrierte Daten im Betrieb unterstützt werden. Die Software hilft, logische, reproduzierbare Prozesse einzuführen, die die Produktivität steigern.

Sie bietet modulare, vorintegrierte Anwendungen, die Implementierungskosten verringern und Wartungsarbeiten reduzieren. Auch die Anwender, die Mitarbeiter, profitieren von den Vorteilen flexibler Funktionalität, intuitiver Schnittstellen und einfachen Informationszugriffs. Sie können sich so ganz auf ihre Aufgaben konzentrieren – auf Kundenservice und Problemlösung.

### **Serviceorientierte Anwendungslandschaft (SOA)**

Moderne Software-Lösungen müssen die Geschäftsprozesse eines Unternehmens zu jeder Zeit effektiv und effizient unterstützen. Schnelle Anpassungsfähigkeit und Flexibilität gelten als unerlässliche Voraussetzungen.

An die Stelle spezifischer Software-Anwendungen, die sequenziell zu durchlaufen sind, treten bei serviceorientierten Architekturen (SOA) beziehungsweise serviceorientierten Business Applications (SOBA) frei kombinierbare Programmbausteine (Services). Da diese über standardisierte Schnittstellen flexibel in unterschiedliche Geschäftsprozesse eingebunden werden, entfällt der ansonsten notwendige Zwischenschritt des Aufrufs kompletter Anwendungen, um die gewünschten Daten zu transformieren oder Teilfunktionen anzustoßen. Damit stellt die Serviceorientierung das flexible Bindeglied zwischen den Geschäftsprozessen und der unterliegenden IT-Infrastruktur dar. Die reine Internetarchitektur von JD Edwards EnterpriseOne stellt hier die Grundlage für serviceorientierte Unternehmenslösungen dar und liefert die Services zur Abbildung der individuellen Unternehmensprozesse.



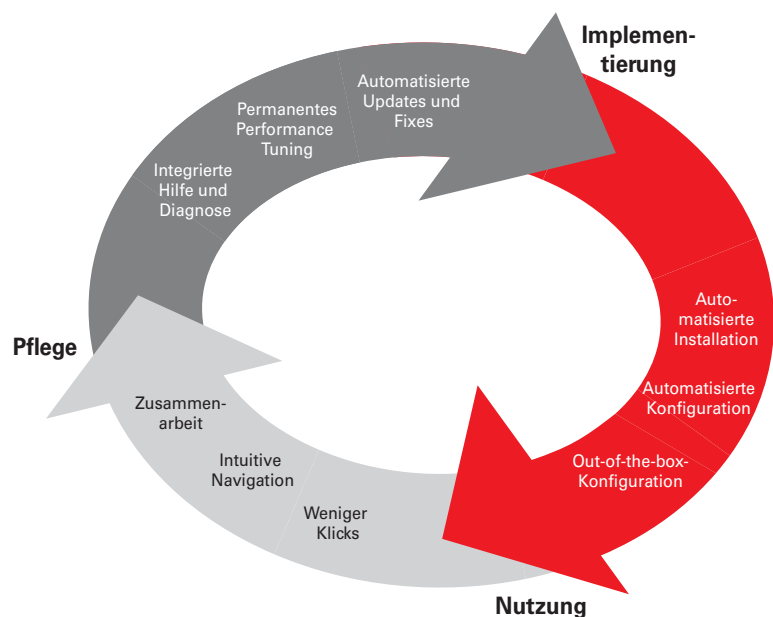


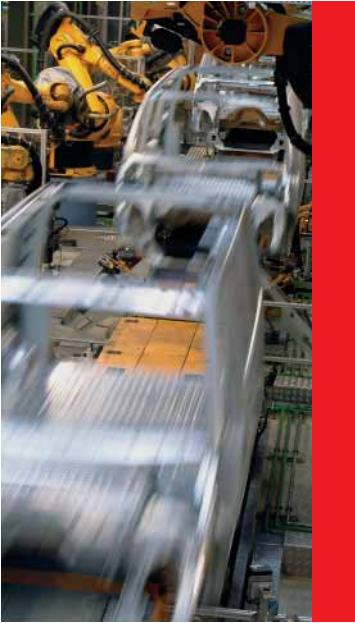
**Einfachere Implementierung, einfachere Wartung und einfachere Nutzung**

Oracle greift, wenn es um Software-Erweiterungen und Serviceoptimierung geht, auf das Wissen der sachkundigsten Experten zurück – das Know-how der Kunden. Und weil unsere Kunden markt- und innovationsführend in ihren jeweiligen Branchen sind, hören wir genau zu. Das Ergebnis ist Total Ownership Experience, eine Initiative zur Verbesserung der Implementierung, Wartung und Nutzung von JD Edwards EnterpriseOne-Lösungen. Viele Kunden wünschen sich eine Vereinfachung der Implementierung und eine Senkung der Kosten. JD Edwards EnterpriseOne bietet vorintegrierte Anwendungen, die ein einheitliches integriertes Datenmodell nutzen. Es besteht aus weniger Einzelteilen und ist somit einfacher zu implementieren. Sie können schneller mit der Nutzung beginnen und schneller die Vorteile Ihrer Lösung realisieren.

Die optimale, integrierte Architektur von JD Edwards EnterpriseOne bringt auch eine einfachere Wartung mit sich. Sie erfordert weniger Aufmerksamkeit von Ihrem IT-Personal, so dass mehr Raum für Aktivitäten bleibt, die für das Unternehmen gewinnbringend sind.

Viele Endanwender von Oracle Kunden fordern einen schnellen Zugriff auf ein breites Datenspektrum. Sie wünschen Kontrolle über Geschäftsprozesse, möchten sie mitunter sogar verändern, ohne dass sie die Unterstützung eines Programmierers benötigen. Statt einer allgemeinen Lösung beanspruchen sie Funktionen, die speziell für ihre Branche entwickelt wurden. Als Antwort darauf hat Oracle EnterpriseOne entwickelt; sie bietet den Zugriff, die Flexibilität und Funktionalität, die es den Anwendern ermöglicht, so zu agieren, wie sie es wünschen.





## Flexibel, transparent, global – JD Edwards EnterpriseOne

Erzielen Sie einen schnellen und hohen Return-On-Invest durch die ERP-Lösung JD Edwards EnterpriseOne, die Suite vortegrierter betriebswirtschaftlicher Anwendungen, deren Aufbau und Struktur auf eine schnelle Inbetriebnahme und einfache Administration ausgelegt ist. Bilden Sie Ihre wettbewerbsentscheidenden Unternehmensprozesse ab und vernetzen sie sich – bis hin zur Anbindung von Lieferanten, Partnern und Kunden.

Nutzen Sie das überall verfügbare Internet auf Basis von JD Edwards EnterpriseOne, um Ihr Unternehmen weltweit durchgängig, präzise und transparent zu führen. Reduzieren Sie Ihre Kosten und die Komplexität Ihrer IT-Infrastruktur. JD Edwards EnterpriseOne deckt durchgängig und umfassend alle Geschäftsvorfälle ab: Marketing, Vertrieb, Service, Vertrags- und Auftragsmanagement, Produktdesign, Beschaffung, Supply Chain, Produktion, Finanzen, Projekt-Management sowie Personalwesen – und das bei minimierten Einführungszeiten, hoher Bedienerfreundlichkeit und kostengünstiger Wartung.





**ORACLE Deutschland GmbH**

Riesstrasse 25  
D-80992 München  
Tel.: 0800-1 81 01 11  
[oracle.com/de](http://oracle.com/de)

**Oracle Austria GmbH**

IZD Tower  
Wagramer Strasse 17-19  
A-1223 Wien  
Tel.: 0800-29 76 26  
[oracle.com/at](http://oracle.com/at)

**Oracle Software (Schweiz) GmbH**

Täferstrasse 4  
CH-5405 Baden-Dättwil  
Tel.: 0800-55 25 74  
[oracle.com/ch](http://oracle.com/ch)

Oracle, JD Edwards and PeopleSoft are registered trademarks of Oracle Corporation and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.

Printed in Germany, February 2006.