



**Technologie und  
Funktionalität, die  
begeistern.**

**canias**

*Innovative ERP-Lösung  
mit integrierter  
Entwicklungsumgebung  
für maximale Flexibilität.*

# Umfangreiche Komplettlösung für höchste Prozessintegration



## Basis und Entwicklung

Das Basis-Modul ist standardmäßig im Lieferumfang enthalten und sorgt mit Systemadministrationswerkzeugen, Prüftabellen, Entwicklungstools und Workflow-Mechanismen für eine komfortable und individuelle Einrichtung Ihres Systems.

## Kundenmanagement

Abbildung des kompletten Prozesses, historisiert von der Kundengewinnung bis zur Rechnungslegung. Kampagnen-Management, Kundenkontakthistorie, Delegation und Wiedervorlage ergänzen den Leistungsumfang.

## Beschaffung

Optimierung und Unterstützung der Lieferantenbeziehung zur weltweiten, automatisierten Materialbeschaffung. Kontrakte, Lieferantenbewertung, integrierte Rechnungsprüfung und Preisvergleichsreports bieten zusätzlichen Komfort.

## Materialwirtschaft

Das Materialwesen liefert zuverlässige Informationen über benötigte Materialien auf der Zeitachse und unterstützt verschiedene Planungsmethoden und Dispositionsverfahren, sowie eine optimale mehrlagerfähige Logistik.

## Arbeitsvorbereitung

Materiallisten sind jederzeit einfach zu erstellen und zu ändern. Arbeitspläne ermöglichen es, produktionsvorbereitend Fabrikation und Montageschritte zu definieren. Kalkulationsmethoden dienen zur Kostenermittlung, Preisfindung und Nachkalkulation.

## PPS

Unterstützung von Serien-, Einzel- und Kundenauftragsfertigung. Flexible Planungs- und Steuerungsmechanismen garantieren eine optimale Kapazitätsauslastung und Feinterminierungsmöglichkeiten.

## Finanzwesen

Das integrierte Finanzwesen (Finanzbuchhaltung, Anlagenbuchhaltung, Kostenrechnung) garantiert die lückenlose Dokumentation des Güteflusses. Der Zugriff dieser Daten ist zu jedem Zeitpunkt mit der gewünschten Genauigkeit garantiert. Ihre Anlagen verwalten Sie

CANIAS ERP verfügt über ein sehr breites Modulportfolio, mit dem Sie nahezu alle Prozesse Ihrer verschiedenen Geschäftsbereiche abbilden können. Mit dem Unternehmenswachstum ändern sich auch Ihre Aufgabenstellungen. Deshalb verfügt CANIAS ERP über einen modularen Aufbau, der Ihnen erlaubt den Umfang Ihrer Lösung an Ihre momentanen Erfordernisse anzupassen und bietet dadurch immer eine schlanke Lösung. Weitere Module lassen sich zu gegebener Zeit problemlos in die bestehende Lösung integrieren, ohne Schnittstellenaufwand.

nach statistischen, finanztechnischen und steuerlichen Gesichtspunkten. Außerdem stehen Ihnen Budgetierung und Kalkulation zur Verfügung.

## Zusatzfunktionen

Mit CANIAS haben Sie die Möglichkeit, beliebige weitere Funktionen zu integrieren.

**Dokumentenmanagement** sorgt für die Verwaltung von Belegen aller Art und für einen schnellen Zugriff.

**Managementinformationssystem** zur Auswertung und Aufbereitung von internen Daten für unternehmensweite Entscheidungen.

**Balanced Scorecard**, um Ihre Unternehmenskennzahlen zuverlässig abzubilden.

**EDI-Konverter** zum elektronischen Datenaustausch mit externen Systemen.

**Collaborator** mit E-Mail-Client, Terminplaner, Aufgabenmanagement und Short Messenger.

**Servicemanagement** zur komfortablen Bearbeitung von Ad-hoc-Servicefällen und periodischen Servicemeldungen.

**Instandhaltung** für eine transparente Planung Ihrer Wartungs- und Reparaturarbeiten.

## TROIA – integrierte Entwicklungsumgebung

TROIA ist ein offenes, objektorientiertes Rapid Development Tool, das Maßstäbe in Flexibilität und Geschwindigkeit bei Anpassungen und Neuprogram-



mierungen setzt. Vollständig in die CANIAS-ERP-Plattform integriert, sorgt TROIA für eine schnelle Anwendungsentwicklung in der Produktivumgebung, ohne zeitraubendes Kompilieren und Linken. Außerdem lassen sich damit Geschäftsprozesse modellieren und Workflows generieren, und zwar jederzeit und überall, denn TROIA ist internetfähig.

Die Entwicklungsumgebung wird allen Wartungsvertragskunden zur selbstständigen Nutzung zur Verfügung gestellt. Dank der OO-Vererbungsphilosophie bleiben alle veränderten Programmteile auch nach einem Releasewechsel erhalten, d. h. Sie können bei Bedarf Ihre Applikation nach Ihren Bedürfnissen weiterentwickeln, ohne dabei den Standard-System-Code zu verändern.

Mit TROIA können Anpassungen schnell zur Laufzeit vorgenommen werden. Und zwar nicht nur von IAS-Mitarbeitern, sondern auch von Ihrem eigenen geschulten Personal. Dadurch reduzieren Sie die Kosten bei spezifischen Anpassungen drastisch und ersparen sich damit jegliche Individualsoftwareprogrammierung durch dritte Dienstleister.

## Ihre Vorteile im Überblick

### **CANIAS ERP ist plattformunabhängig**

Wählen Sie Ihr Betriebssystem und Ihre Datenbank nach Ihren Unternehmensanforderungen und Kostengesichtspunkten, denn CANIAS ERP läuft auf allen gängigen Systemumgebungen und ist darüber hinaus noch multiplattformfähig. Damit machen Sie sich unabhängig von Drittanbietern und sichern sich einen hohen Investitionsschutz.

### **CANIAS ERP auf Basis von Open Source**

Die Plattformunabhängigkeit von CANIAS ERP schließt auch Open-Source-Datenbanken und Betriebssysteme, wie z. B. MySQL und Linux mit ein. Wiederholte Performance-Tests und eine Vielzahl von CANIAS-Projekten auf Basis von Open Source bestätigen die Leistungsfähigkeit und Verfügbarkeit.

### **CANIAS ERP ist mandantenfähig**

Als mandantenfähige ERP-Lösung ist CANIAS ERP in der Lage, mehrere rechtlich selbstständige Unternehmen in einer einzigen Softwareinstallation auf einer Instanz abzubilden. Dies bietet die Möglichkeit der disjunkten Datenhaltung und Konfiguration bzw. des mandantenorientierten Customizings.

### **CANIAS ERP unterstützt neue Technologien**

Die offene, objektorientierte Systemarchitektur ermöglicht eine leichte Einbindung von Fremdsystemen und darüber hinaus den Austausch von Web Services mit externen Systemen nach dem SOA-Konzept (Serviceorientierte Architektur). Der offene Standard gewährt Ihnen eine hohe Zukunftssicherheit.

### **CANIAS ERP unterstützt Ihr weltweites Business**

CANIAS ERP ist webbasiert und dadurch jederzeit und von überall zugänglich. Dies ermöglicht Ihnen beispielsweise auch die komfortable Einbindung von Außendienstmitarbeitern, Partnern, Lieferanten und weiteren Niederlassungen. CANIAS ERP bietet Mehrsprachunterstützung, auch Unicode, für sämtliche Nachrichten, Dialoge und Reports. Ihrer Expansion in weitere Länder steht damit nichts im Wege.



**Industrial Application Software GmbH**

**Fon** + 49 (0) 721 964 16 - 0

**Fax** + 49 (0) 721 964 16 - 40

[www.canias.de](http://www.canias.de)

[vertrieb@iascon.de](mailto:vertrieb@iascon.de)

Alle Rechte sowie Änderungen und Ergänzungen bleiben vorbehalten.  
CANIAS ist ein eingetragenes Warenzeichen von IAS Software and  
Development Ltd. Alle anderen Produktnamen sind Warenzeichen oder  
eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Markeninhaber.  
© 2008 Industrial Application Software GmbH