

## La Superstar delle PMI in Germania! CANIAS di IAS, la potente soluzione ERP/II

Settembre 2006

### IAS – l'azienda

- Fondato nel 1989 Industrial Application Software è una software factory internazionale con sede centrale a Karlsruhe in Germania.
- Base storica per il sviluppo dell'azienda è stata l'esperienza pluriennale passata in ambienti SAP.
- Oggigiorno più di 4.000 utenti di multinazionali o medie imprese con 10 fino a 50 utenti in settori eterogenei usano il software proprietario IAS.
- IAS si trova all'indirizzo [www.canias.it](http://www.canias.it)

Quando delle imprese medie decidono per un sistema ERP spesso SAP R/3 non è la prima scelta. Appare troppo grande, complesso e anche troppo costoso. Fortunatamente esistono delle alternative convincenti: medie imprese all'avanguardia scelgono CANIAS.

CANIAS è un sistema di Enterprise Resource Planning (ERP) su base web che al 100 % impiega tecnologia Java, un evidente vantaggio concorrenziale. CANIAS è stato sviluppato da IAS, un'impresa partner di Sun Microsystems dal 1997.

Sun Microsystems è convinta che CANIAS possiede la stessa importanza per il business come StarOffice per l'ufficio. CANIAS è meno costoso, più facile nel utilizzo e meno complesso. Evidentemente CANIAS offre una completa profondità ed maggior ampiezza di funzionalità che un classico sistema ERP. Tutti i dati rilevanti dell'impresa vengono integrati nello stesso Datapool.

CANIAS viene impiegato da anni in tutta l'Europa da parte di aziende innovative in Germania, Austria, Irlanda, Polonia, Ungheria e Turchia. Per imprese piccole e medie è praticamente perfetto, perché offre una grandissima flessibilità e grazie alla sua ottima scalabilità viene offerto in pacchetti completi anche per solo 10 utenti.

## Esigenze precise delle medie imprese

"Le medie imprese non possono permettersi di installare ogni 5 anni una nuova soluzione ERP", commenta Gert Böhner, procuratore della Dörrenberg GmbH e cliente soddisfatto di IAS. La sua constatazione descrive molto bene la filosofia delle medie imprese. Come tanti altri oggi approfitta dal fatto che IAS soddisfi i requisiti di:

- basso costo di acquisto e di uso
- breve periodo di implementazione
- basso costo di integrazione
- alta competenza di soluzione da parte del vendor

Se ad esempio:

- Cercate una software di business con un veloce return-on-investment e un efficiente miglioramento nei processi
- Volete sfruttare alla meglio le possibilità di minimizzare il magazzino
- Cercate il modo migliore di produrre delle varianti specifici per ogni cliente usando un processo standard
- Volete ottimizzare i costi d'acquisto
- Volete ottenere delle informazioni integrate e consolidate sui processi finanziari del vostro business
- Cercate del supporto effettivo nel processo di acquisizione di clienti

## Sun e IAS: La libertà che migliore la vita!

### Grazie a Java CANIAS lavora su tutte le piattaforme e con tutte le banche dati

#### CANIAS è vincente su tutta la linea

CANIAS vuole dire "Collaborative Application Network Solution by IAS". Come soluzione per il C-Business, il "Collaborative Business", fa parte dell'ultima generazione di soluzioni ERP, i cosiddetti Sistemi ERP II.

Grazie al concetto di consulenza "Total Integrated Planning" (TIP) CANIAS è un sistema integrato che riunisce tutti i processi interni dell'azienda e anche i processi al di fuori dell'azienda in un'unica base dati centralizzata. Per esempio si possono integrare in modo ideale i fornitori e la logistica nel sistema.

CANIAS è una soluzione completa che garantisce una ottima gestione e controllo dei processi e bassi costi IT grazie alla filosofia di altissima integrazione. CANIAS si basa su una grande esperienza di consulenza progettuale in ambiti SAP, e su la più moderna tecnologia Java e con più di 200 anni/uomo nel suo sviluppo. CANIAS garantisce un breve periodo di implementazione tramite processi di integrazione di dati testati e approvati, e procura una velocizzazione di circa il 30 per cento.

Grazie alla tecnologia Java , CANIAS non è legato ad alcuna piattaforma, una caratteristica in perfetta armonia con la filosofia Sun Microsystem di un'architettura di sistema aperta.

- [BAS - Tabelle di Verifica e Dati di Base](#)
- [CRM - Gestione delle Relazioni Con i Clienti](#)
- [PRD - Pianificazione e Controllo della Produzione](#)
- HCM1 - Gestione del Personale
- LOG - Logistics
- SCM - Supply Chain Management
- [FIN - Contabilità Generale](#)
- [DOC - Gestione Documentale](#)

La struttura modulare di CANIAS supporta in modo ideale lo sviluppo continuo delle imprese. Il sistema può essere espanso quando occorrono nuove funzioni, senza necessità di aggiungere risorse terze, perché è indipendente dalle piattaforme hardware o database usati.

## **L'ampia gamma di performance di CANIAS**

### **LOG-Logistica**

Il modulo Logistica include funzioni come: dati di base, inventario, disposizione, calcolo, classi di materiale e qualità. La funzione di elenco specificato è integrato nel sistema e supporta il puntuale acquisto di materiale, come la realizzazione di ordini di produzione e la consegna di prodotti.

Il sistema offre strumenti di supporto per tutte le attività di acquisto. La pianificazione del fabbisogno produce richieste d'ordine. Le offerte dei diversi fornitori di materiale sono la base per le informazioni d'acquisto. Il sistema genera e controlla gli ordini.

CANIAS Logistica supporta l'ottimizzazione della realizzazione degli ordini ,dalla fase di offerta fin alla consegna.

### **FIN-Gestione finanziaria**

Al contrario di tanti prodotti concorrenti, nel sistema CANIAS la contabilità generale è completamente integrata. In questo modo diminuisce notevolmente la quantità di dati da inserire. La contabilità generale accede a tutte le informazioni contenuti nei vari documenti inseriti nei sistema.

### **PPC-Sistema di Programmazione della Produzione**

Generalmente nella pianificazione della produzione bisogna differenziare tra la produzione in seguito ad un ordine cliente, produzione singola e di serie. In tante aziende si trovano normalmente forme miste dei sopraindicati ordini. CANIAS supporta interamente qualsiasi tipo

di ordine di produzione. La preparazione di ordini interni avviene attraverso ordini di produzione, che sono anche la base per il calcolo. La pianificazione di capacità gestisce tutti aspetti del rilevamento e della compensazione di capacità impianto/linea/macchina.

## **SCM-Approvvigionamento**

L'ottimizzazione della catena logistica è fondamentale per imprese che vogliono migliorare la propria redditività. Una base ottimale per una gestione globale della supply chain è garantita attraverso l'applicazione IAS JAVA.

## **CRM- Gestione delle Vendite e dei Clienti**

Il modulo CRM supporta la comunicazione dell'azienda con i propri clienti in modo effettivo perché ogni aspetto della comunicazione viene gestita centralmente ed è così indipendente da singoli operatori e facilmente accessibile a tutte le persone autorizzate. Per attività di marketing possono essere individuati nella base dati dei clienti esistenti o in specifici settori potenziali. Con CANIAS è facile così lanciare e seguire delle campagne di marketing mirato.

## **DMS-Sistema di Gestione di Documenti**

La gestione di documenti è paragonabile alla gestione della memoria di un'azienda : i risultati dei processi aziendali diventano trasparenti tramite la loro documentazione e registrazione. Un grande punto di forza in un'architettura integrata è la generazione di documenti in formato uniforme e gerarchico , sia per dati di uso interno che esterno.

## **Il confronto conviene!**

### **Il modello a licenze**

Bisogna pagare un costo di licenza per utente da definirsi già oggi? Ne seguiranno dei costi fin alla manutenzione e la banca dati!

IAS propone il modello del “Concurrent-User”: Così bastano tante licenze quanti utenti lavoreranno in contemporaneamente al sistema.

### **Open Source**

Le vostre misure di sicurezza permettono l'uso di una piattaforma “Open Source”? Sì CANIAS lo permette. Con LINUX come sistema operativo e MySQL come banca dati potete ridurre i costi al minimo. Rimane però la libertà di integrare ulteriori prodotti “Open Source”.

## Strumenti

Viene dato uno strumentario individuale di sviluppo?

IAS fornisce all'azienda degli strumenti molto efficienti come la piattaforma di sviluppo TROY aperta agli utenti con manutenzione contrattuale. Così l'utente può eseguire quegli adattamenti specifici in corso d'uso più velocemente che con i prodotti chiusi della concorrenza.

## Acquisizioni di altre realtà aziendali è possibile! Salvaguardando i propri investimenti.

Un'integrazione oltre le frontiere nazionali

CANIAS è stato introdotto ad esempio alla MDL-RODIS, un'azienda con produzione in Germania e Francia e uffici di vendita in 3 continenti. Il sistema precedente non offriva la capacità di supportare ambienti multilingue né possedeva un alto grado di automatizzazione. CANIAS ha invece convinto, attraverso i suoi strumenti di sviluppo estremamente efficienti, permettono con standard e tecnica di programmazione innovativi l'adattamento a sviluppi aziendali oltre la singola localizzazione produttiva/distributiva.

## Il cambiamento da SAP a CANIAS

Quale sistema ERP è adatto ad una operazione di merge & acquisition?


Questa domanda se l'era posta Aluplast, leader europeo nel campo dei infissi per finestre, durante l'acquisto di nuove realtà produttive. "...Consulenti IT esterni hanno stimato un periodo di sei mesi per la conversione del sistema SAP R/3. Per questo abbiamo deciso di convertire il sistema ERP dell'azienda acquistata, conformemente al nostro....", raccontano i responsabili IT. "...Le somiglianze in nomenclatura e struttura di base dati sono state di grande aiuto nell'integrazione dei dati base. Così abbiamo potuto realizzare la conversione di 4.500 dati base di materiale e l'adattamento del layout in un fine settimana con soli 3 impiegati....."

**Curiosi? Sicuramente avete ulteriori domande e volete discutere delle esigenze specifiche. Vi offriamo un giorno di consulenza gratuita nella vostra azienda. Così potete discutere con noi i vostri processi e necessità e sperimentare il supporto CANIAS. Chiamateci o scrivete un e-mail!**

**Tel.: 0118136373**

**[info@canias.it](mailto:info@canias.it)**

** canias<sup>ERP</sup>**



[home](#) | [impresa](#) | [soluzioni](#) | [servizi](#) | [riferimenti](#) | [contatto](#)  
[en](#) | [de](#) | [tr](#) | [mappa del sito](#)

Copyright © 2006 IAS - Tutti i diritti sono riservati - CANIAS ERP