



Jareport

Gestione Visuale Reportistica Aziendale

PRESENTAZIONE

Revisione Luglio 2011

www.assistinformatica.com

© 2011 by Assist Informatica Srl

Via delle Querce, 15/17 06083 BASTIA UMBRA (PG) tel. 075.8001062 fax 075.8006640
www.assistinformatica.com info@assistinformatica.com

JaReport è la nuova soluzione realizzata da Assist Informatica per rendere semplice e flessibile, la produzione e la visualizzazione di reportistiche sia semplici che complesse. Sviluppato completamente in Java con interfaccia grafica, per la realizzazione di JaReport, Assist ha sfruttato la versatilità e le potenzialità delle librerie Jasper e del disegnatore I-Report, prodotti open source, che sono stati certificati ed integrati.

JaReport permette di **catalogare** e **gestire** secondo i comuni standard windows, tutti i modelli di report realizzati, consentendo all'utente di poter produrre in modo **semplice** e in **tempi rapidi** tutte le stampe di cui ha necessità. A questo si aggiunge la possibilità di poter inserire, rispetto alle stampe tradizionali elementi grafici, barcode, immagini e formattazioni avanzate del testo. Inoltre tutte le stampe possono essere salvate nei formati Pdf, Html, Excel, etc..

JaReport è completamente integrato alla Base Dati di **Mitico**, alla quale accede facilmente grazie al menu di scelta delle connessioni e all'utilizzo del **Data Base Explorer**, con il quale si ha a disposizione la rappresentazione grafica ed immediata di tutte le tabelle. Su queste, grazie all'apposita finestra di dialogo possono essere eseguite delle query di consultazione, in modo libero o guidato grazie alle funzioni di drag & drop. Per utilizzare lo strumento è necessario conoscere le basi del linguaggio Sql ed avere dimestichezza con prodotti standard Windows come Access, Excel, etc..

Tramite la creazione di appositi **parametri filtro** (date, codici, etc...) è possibile interagire di volta in volta con i reports rendendoli dinamici e flessibili alle specifiche esigenze.

Da JaReport viene lanciato direttamente il disegnatore I-Report con il quale i modelli di stampe vengono costruiti.

Il disegnatore deve essere installato unicamente sulle postazioni utente di livello avanzato, in grado quindi di poter avere accesso alla visibilità dei dati e con l'adeguata competenza per disegnare i reports necessari.

In questo caso viene utilizzata la versione **JaReport Admin** completa quindi di tutte le funzioni.

E' invece sufficiente l'installazione di **JaReport Client** per le postazioni end-user, dove l'utente deve unicamente poter accedere ai reports per lui preparati, pubblici oppure privati. In questa versione non sono quindi rese disponibili le funzioni avanzate, pur disponendo della stessa tecnologia e potenza utilizzabili con le dotazioni di un normale pc end-user.

L'utilizzo del prodotto, oltre alle esigenze più immediate, è sicuramente rivolto a garantire, anche per il futuro, una soluzione innovativa, semplice ed economica per la produzione di reportistica avanzata per tutte le esigenze aziendali.

E' possibile aggiungere i report sviluppati direttamente nel menu di Mitico ERP in modo che possano essere richiamati facilmente dagli utenti, alla voce 'personalizzazioni' che è presente su ogni sotto menu del programma (ad esempio in Contabilità, in Magazzino, etc..)

Segue un esempio di schermata Iniziale del programma Jareport

