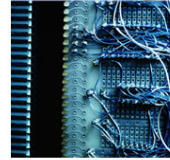


**Cento ragioni
per scegliere IBM**



5.1 Allineare l'infrastruttura al business

Le motivazioni di:

SIA SSB SpA

Esigenza di business

Dopo la fusione tra SIA e SSB, avvenuta nel Maggio 2007, il nuovo gruppo SIA SSB aveva la necessità di uniformare i propri processi IT ed i tool di sviluppo software al fine di potenziare la gestione della fase di test dei sistemi di pagamento.

Soluzione realizzata

SIA SSB ha adottato la famiglia di soluzioni software IBM Rational per uniformare e migliorare i processi di validazione e test.

In particolare le soluzioni Rational implementate includono IBM Rational ClearQuest Test Manager, IBM Rational Functional Tester, IBM Rational Manual Tester, IBM Rational RequisitePro e IBM Rational ClearCase. Per facilitare la pianificazione e l'esecuzione dei test sui dati dell'azienda, e' stata sviluppata una libreria di IBM Rational Functional Tester che permette la creazione automatica dei test da IBM Rational ClearQuest Test Manager.

In IBM Rational ClearQuest Test Manager, e' stata inoltre sviluppata una nuova funzione in grado di passare parametri in input agli script definiti in Rational Functional Tester e associati ai casi di test permettendo di fatto il riuso dei test già definiti in Rational Test Manager all'interno di IBM Rational ClearQuest Test Manager.

Tutti gli script di test definiti in Rational Functional Tester, sono automaticamente versionati all'interno del repository di ClearCase ed e' stata attivata l'integrazione tra i requisiti definiti in IBM Rational RequisitePro e i casi di test definiti in Rational ClearQuest Test Manager.

Benefici ottenuti

Grazie all'impiego della famiglia software IBM Rational, ora SIA SSB ha completato la centralizzazione e l'automazione dei test con una tracciabilità dei risultati per tutte le fasi dello sviluppo e la pianificazione dei processi per il rilascio delle release successive.

Inoltre i nuovi moduli di IBM Rational, sviluppati appositamente, permettono all'azienda di anticipare eventuali problemi di sviluppo applicativo.

Per concludere, SIA SSB è riuscita a incrementare la propria produttività e la qualità dei propri prodotti conseguendo quindi vantaggi in termini di efficacia, efficienza che si traducono in contenimento dei costi e riduzione del time to market.

**Per maggiori info:
oppure**

ibm.com/software/it/eldorado

SIA SSB SpA

via Taramelli 26

20124 Milano (Italy)

Tel. 02.6084.1

www.siassb.eu

info@siassb.eu

