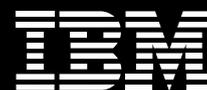


**Le soluzioni software DB2 Universal Database e WebSphere.
A supporto dei tuoi obiettivi IT.**



**Porta velocemente le applicazioni database sul Web e trasformale in efficaci
strumenti di e-business.**

Integra rapidamente le tue applicazioni database con il mondo dell'e-business

WebSphere Studio e WebSphere Application Server in sintesi...

- *Impiegare gli investimenti IT già effettuati portando in Internet le applicazioni DB2 UDB*
- *Sfruttare il supporto Java per le applicazioni e-business*
- *Sviluppare e rilasciare applicazioni web ad alte prestazioni su più piattaforme*
- *Creare un ambiente di sviluppo in team con la gestione della configurazione del software.*

Nel mondo dell'e-business, non conviene lasciare isolate su un server 'standalone' le proprie applicazioni che girano su IBM DB2® Universal Database™ (UDB) per UNIX®, Windows® e Linux. Per massimizzarne l'utilità, occorre portarle sul web.

Con IBM WebSphere® Studio e IBM WebSphere Application Server, puoi disporre di una piattaforma integrata completa ed economica per supportare i flussi e le applicazioni di messaging allo scopo di collegare e integrare i tuoi dati e le tue transazioni aziendali con il dinamico mondo dell'e-business. Il software WebSphere Studio utilizza la piattaforma software WebSphere con tool integrati per creare un ricco ambiente di sviluppo e rilascio in grado di contribuire ad accelerare il "time-to-market" e a ridurre i costi del lavoro.

Automatizzando il processo di sviluppo e rilascio, gli sviluppatori possono riutilizzare le risorse, generare un software intelligente, eseguire rapide operazioni di collaudo e debugging, e migrare facilmente dall'attuale piattaforma per incrementare la propria produttività. Questi potenti strumenti offrono insieme un modello di rilascio, un punto di amministrazione, un modello di programmazione e un ambiente di sviluppo applicativo integrato.

Progettato per lavorare con Java

WebSphere Studio sfrutta il supporto Java™ per applicazioni basate sul web e Web services. Basato sulla tecnologia Eclipse, WebSphere Studio consente al tuo personale di utilizzare il codice esistente per creare, collaudare e rilasciare applicazioni J2EE, servlet e componenti Enterprise JavaBeans, nonché componenti per Web services, su una vasta gamma di piattaforme.

Collaborare sui progetti software

Grazie al software WebSphere Studio, puoi creare un ambiente flessibile per i team di lavoro con supporto incorporato per la gestione della configurazione del software. Gli sviluppatori possono lavorare su un unico progetto di grosse dimensioni, oppure su più progetti, condividendo le risorse, gestendo i cambiamenti e le versioni via via che vengono create, e accedendo al lavoro degli altri sviluppatori.



Vantaggi concreti...

Una grossa importante azienda ha utilizzato i tool di sviluppo WebSphere Studio per creare un'applicazione CRM che costituisce un unico punto di contatto per tutti i suoi clienti online.

Scalabilità per adattarsi a diversi carichi di lavoro

WebSphere Studio e WebSphere Application Server consentono di costruire una solida base e di utilizzare un set completo di soluzioni WebSphere e piattaforme di supporto per l'intero spettro dello sviluppo – dal vostro primo data bean Java Database Connector alla persistenza Enterprise JavaBeans, ai bean con Container-Managed Persistence nei database relazionali.

Se hai acquistato più licenze DB2 UDB per sviluppare applicazioni mission-critical, hai bisogno delle risorse necessarie a gestire il progetto. WebSphere Studio e WebSphere Application Server sono estremamente scalabili, in grado di ampliare la propria portata e le funzionalità di pari passo con la crescita del tuo e-business. Offrono inoltre un vasto supporto piattaforme, assicurandoti applicazioni flessibili per attività on demand di qualsiasi dimensione.

Supporto aperto agli standard del settore

WebSphere Studio e WebSphere Application Server offrono il massimo supporto agli standard aperti. Questo assicura la flessibilità necessaria per collegare le soluzioni migliori, di IBM e di altri fornitori, allo scopo di potenziare le tue possibilità di sviluppo e rilascio.

Puoi, ad esempio, utilizzare il software Rational® di IBM offerto con WebSphere Studio o, qualora desideri sfruttare gli attuali repository, impiegare gli adattatori per la gestione della configurazione del software offerti da altri fornitori.

I fattori chiave dell'e-business on demand

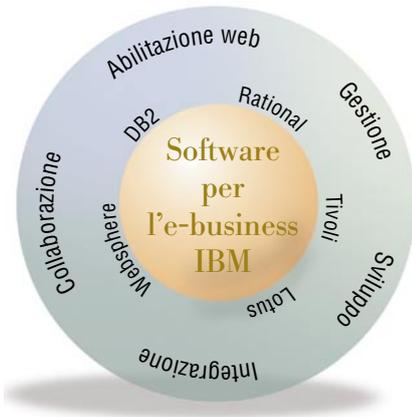
IBM WebSphere Application Server e il suo ambiente di sviluppo, WebSphere Studio, offrono l'infrastruttura di base per un ambiente operativo on demand. Abbinare al tuo DB2 Universal Database, queste soluzioni offrono una solida base per l'e-business on demand™.

Cosa ne dicono gli utenti...

“Prima, ben pochi dei nostri clienti sapevano che offriamo 20.000 prodotti. Oggi, invece, i nostri clienti possono consultare online l'intera gamma – e ordinare in pochi secondi”

Seth Rubin, Director of e-Commerce Marketing, Mikasa, Inc.

Soluzioni software WebSphere e l'e-business on demand



Un e-business di successo può far leva su cinque funzionalità offerte dalle soluzioni software per l'e-business di IBM, che operano sinergicamente per favorire l'e-business on demand:

DB2 Information Management Software
Trasforma i dati in informazioni on demand

Lotus® Software
Offre le funzionalità di collaborazione e comunicazione immediata necessarie per il mondo on demand

Rational Software
Aiuta a migliorare le capacità di sviluppo software con tool, servizi e best practices di software engineering

Tivoli® Software
Aiuta a gestire in modo intelligente le complessità di un ambiente operativo on demand integrato

WebSphere Software
Mette a disposizione una piattaforma vincente per la creazione e la gestione di un'attività on demand.

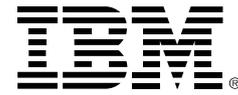
Nell'odierno mondo dell'e-business è necessario far fronte rapidamente ai nuovi requisiti aziendali, ai cambiamenti nei modelli e nelle procedure di business e ai rapporti in continua evoluzione con clienti, fornitori e partner.

Internet continua, inoltre, a promuovere profondi cambiamenti nel mondo del business e a favorire progressi tecnologici, pertanto le aziende devono prestare la massima attenzione ai trend emergenti per non rischiare di lasciarsi superare dalla concorrenza. L'ultimo trend è l'e-business on demand™, che integra i processi aziendali per offrire elevati livelli di agilità sia all'interno dell'azienda, sia nel rapporto con i principali clienti, fornitori e partner.

IBM offre soluzioni software efficaci – tra cui le versioni Express per le piccole e medie imprese – che aiutano le aziende a ottimizzare gli investimenti tecnologici in corso e a passare alla fase successiva dell'e-business. Il portafoglio di soluzioni software per l'e-business di IBM opera in modo sinergico per offrire un'infrastruttura equilibrata e completa, agevolando la transizione all'e-business on demand.

Per ulteriori informazioni

Per saperne di più sulle soluzioni software WebSphere, contattare il rappresentante IBM locale o un Business Partner IBM, oppure chiamare il numero 800-017001 o visitare il sito ibm.com/software/synergy.



© Copyright IBM Corporation 2003

IBM Software Group
Route 100, Building 1
Somers, NY 10589
U.S.A.

Produced in the United States of America
04-03
Tutti i diritti riservati

DB2, DB2 Universal Database, il logo e-business, e-business on demand, il lockup e-business on demand, IBM, il logo IBM, Lotus, Tivoli e WebSphere sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di International Business Machines Corporation negli Stati Uniti, in altri Paesi o in entrambi.

Rational è un marchio di fabbrica registrato di International Business Machines Corporation e Rational Software Corporation negli Stati Uniti, in altri Paesi o in entrambi.

Java e tutti i marchi basati su Java sono marchi di fabbrica di Sun Microsystems, Inc. negli Stati Uniti, in altri paesi o in entrambi.

Windows è un marchio di fabbrica di Microsoft Corporation negli Stati Uniti, in altri Paesi o in entrambi.

UNIX è un marchio di fabbrica registrato di The Open Group negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Altri nomi di società, prodotti e servizi possono essere marchi o servizi di altre società.

Qualsiasi riferimento a prodotti o servizi IBM riportato nella presente pubblicazione non implica che IBM intenda commercializzarli in tutti i Paesi in cui opera.