



.NET (*dot Net*)

.NET è il nuovo punto di riferimento per lo sviluppo di applicazioni web oriented

.NET è un potente framework consolidato dalla tecnologia Microsoft, è multi-piattaforma, ma soprattutto multi-linguaggio

PERCHÉ É POTENTE?

E' l'unico ad offrire davvero un'implementazione aperta ed un supporto praticamente illimitato ai linguaggi

Separazione reale tra codice e sua rappresentazione

Reale compilazione delle pagine

Compatibile con la maggior parte dei linguaggi di programmazione

Supporto per tantissime funzioni tramite i *namespace*

Deployment e gestione dell'applicazione davvero semplice

Migliore gestione della sicurezza e dei meccanismi di autenticazione

Ereditarietà, classi, interfacce

PERCHÉ NON OPEN SOURCE?

Java, Php, Mysql, Apache: se ne parla molto nelle comunità internazionali degli sviluppatori, perché allora noi preferiamo .Net?



Perché le soluzioni open source non sono completamente integrate con i sistemi informatici professionali

L'open source non è affidabile in caso di necessità di interventi tecnici

L'assistenza è demandata prevalentemente alla buona volontà degli sviluppatori, che generalmente hanno maturato esperienze in ambito non professionale e raramente si sono confrontati con i problemi propri di un ambiente aziendale complesso.

Si tratta di soluzioni prevalentemente adatte a progetti di piccole dimensioni, che non danno alcuna garanzia di continuità se si rendessero necessari ampliamenti o integrazioni.

Nella realizzazione di un progetto professionale, gli investimenti in soluzioni open source si rivelano nel medio-lungo periodo quasi sempre superiori a quelli realizzati con soluzioni commerciali.

PERCHÉ .NET COSTA MENO?

Perché è una tecnologia aperta e scalabile

Permette la riutilizzabilità del codice

È realmente object oriented: una modifica apportata ad una logica applicativa si ripercuote automaticamente sull'intero sistema

È una tecnologia realmente supportata da tutti i più importanti attori del mercato informatico

IL TEMPO È DENARO

I tempi necessari per la manutenzione del sistema sono drasticamente ridotti



I tempi necessari per implementazioni richieste a posteriori sono drasticamente ridotti

I tempi di verifica del buon funzionamento del sistema sono drasticamente ridotti

PROGETTI DI LUNGA DURATA

Le garanzie di supporto per la continuità del progetto sono concrete, perché fondate sulla conformazione stessa del framework, e indipendenti dal team di sviluppo iniziale.

LE AZIENDE E .NET

La migrazione a sistemi sviluppati su framework .Net fa gola a molte aziende, ma si tratta di un passaggio costoso e non indolore

L'integrazione fra i sistemi informativi aziendali e nuovi progetti concepiti su .Net è una via più praticata

Alcune aziende si sono orientate su un gestionale a framework .Net perché già aperto alla comunicazione esterna.

LE NOSTRE SCELTE

Sviluppo su Framework .Net

Sviluppo dei moduli applicativi in C# (C Sharp)

Realizzazione di pagine web ASP.Net

Utilizzo dei Web Services per la comunicazione tramite SOAP e XML da e verso la base dati aziendale

Database SqlServer o Oracle



COSA DIAMO IN PIÙ?

Oltre a realizzare sistemi applicativi realmente integrati con il sistema informatico del nostro cliente, mettiamo a disposizione:

Analisti in grado di cogliere le effettive esigenze della realtà aziendale in cui si calano

Attività di consulenza informatica a tutti i livelli

Formazione tecnica al personale coinvolto nel progetto, anche fino a renderlo completamente autonomo nella manutenzione del sistema

Continuità di assistenza e collaborazione