



Chi siamo

Progettiamo e sviluppiamo **applicazioni web** pensate per rispondere alle necessità di lavoro e comunicazione di **aziende private e pubbliche amministrazioni**.

Offriamo ai nostri clienti la nostra **esperienza** come consulenti e formatori.

La conoscenza diretta delle problematiche legate all'**Information Technology** ci permette di offrire un servizio caratterizzato dalla **massima professionalità e competenza**.

Soluzioni WEB

- » Svolgiamo attività di analisi, progettazione e sviluppo di **applicazioni web**.
- » Ideiamo gli **elementi grafici** e quelli di **comunicazione** e li fondiamo in un risultato equilibrato e armonioso.
- » Integriamo applicazioni e **banche dati** esterne
- » Curiamo gli aspetti dell'**usabilità** e dell'**accessibilità**
- » Utilizziamo **CMS** per lo sviluppo di siti dinamici e orientati alla comunicazione.
- » Attiviamo **sistemi di gestione documento** (DMS) per la diffusione, condivisione e collaborazione aziendale.
- » Sviluppiamo **portali, intranet, extranet** sfruttando le innovazioni legate alle **tecnologie 2.0, sistemi mashup e portal**.



CMDBuild



Abbiamo sviluppato e rilasciato con licenza open source **CMDBuild**, il software che permette di mantenere sotto completo controllo la situazione degli **asset informatici**, conoscendone in ogni momento la **composizione**, la **dislocazione**, le **relazioni** funzionali e le modalità di **aggiornamento** nel tempo.

Offriamo **supporto** alla conoscenza, **configurazione** ed **utilizzo** dell'applicazione CMDBuild: **installazione** e **verifica** del sistema, **analisi** e modellazione della **struttura dati** e dei **processi**, disegno di **report** personalizzati, **formazione** sulla configurazione ed utilizzo del sistema, **analisi** e **progettazione** eventuali funzionalità software personalizzate, **manutenzione** e **assistenza**.

» www.cmdbuild.org

Come lavoriamo

- » Curiamo la predisposizione di accurati **documenti** di specifica dei **requisiti** concordati con il cliente nell'ambito di quanto previsto dai **sistemi di qualità** per lo sviluppo del software.
- » Utilizziamo **check-list** da noi predisposte che supportano la effettuazione e la valutazione dei **test** per il software sviluppato.
- » Effettuiamo il **monitoraggio** costante delle attività di **progettazione** e **sviluppo** coinvolgendo il cliente nelle diverse fasi di lavoro.
- » Svolgiamo attività di **supporto** e **manutenzione** delle applicazioni software sviluppate per i clienti utilizzando sistemi di **bug tracking**.

Tecnologia

- » Nella realizzazione di siti, portali e intranet utilizziamo strumenti per la gestione dei contenuti (**CMS**), in particolare **Plone** nell'ambiente Zope/Python e **OpenCMS** in ambiente Java.
- » Proponiamo inoltre soluzioni di gestione documentale basate sul **DMS Alfresco** e soluzioni di tipo "portal" basate su **Liferay**.
- » Integriamo alle nostre applicazioni database relazionali **MySQL** e **PostgreSQL**.
- » Utilizziamo sistemi per la reportistica web **JasperReports** con editor **iReport**.
- » Utilizziamo gli **standard web** per assicurare l'**interoperabilità** dei servizi web su piattaforme eterogenee (formati XML, protocollo Soap in ambiente Java e Zope).
- » Nello sviluppo di CMDBuild sono inoltre integrati il motore di workflow **Enhydra Shark** e i componenti cartografici **GeoServer** e **OpenLayers**.

Open source

Abbiamo scelto di privilegiare l'uso di software **Open Source** perché offrono numerosi vantaggi:

- » disponibilità del **codice sorgente**
- » possibilità di **personalizzazione**
- » **portabilità** del software
- » contenimento dei **costi**
- » salvaguardia degli **investimenti**
- » facilità di **manutenzione** e **assistenza**

Oltre a favorire la conoscenza e la divulgazione delle soluzioni open source, abbiamo **rilasciato** a codice aperto diversi prodotti:

- » www.tecnoteca.com/release

Tecnoteca srl - www.tecnoteca.com

via L'Aquila 1/B 33010 Tavagnacco 33010 Tavagnacco UD tel +39 0432 689094 fax +39 0432 689572
tecnoteca@tecnoteca.com

Tecnoteca è maintainer di CMDBuild ■ Partnership: Consorzio CiRS
Tecnoteca è anche www.tecnoteca.it ■ Consorzio DITEDI