INFORMAZIONI PERSONALI

Vallesi Claudio

- Via Bormida, 1, 00198 Roma (Italia)
- 3925741922
- thecrius.altervista.org
- Skype thecrius

Sesso Maschile | Data di nascita 25/11/1982 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE PER LA QUALE SI CONCORRE

Front End Web Developer / Back End Web Developer

ESPERIENZA PROFESSIONALE

16 novembre 2010–alla data attuale

Analista Sviluppatore IT

IZS Lazio e Toscana, Roma (Italia)

Analisi e supervisione dello sviluppo di un CMS ad-hoc per il Ministero della Salute.

Il sistema deve permettere sia la raccolta di documenti da parte degli enti nazionali verso il ministero della salute, sia la pubblicazione di un documento secondo gli standard europei, sul Piano Nazionale Integrato quadriennale che presenta tutte le iniziative di controllo e sviluppo che riguardano il ministero della salute e relativi dipartimenti.

Tecnologie utilizzate/approfondite:

- PhP
- HTML/JQUERY/XML
- Database MySQL
- Espressioni Regolari

Il progetto è stato modificato utilizzando un applicativo già presente ma utilizzato per altri scopi. Le mansioni quindi si orientano alla cura della progettazione e pubblicazione dei contenuti inerenti l'attività del P.N.I. che di anno in anno vengono aggiornati e pubblicati

Come iniziativa personale all'interno dell'ufficio si è provveduto a sviluppare quello che attualmente è il sistema di archiviazione, ricerca e reportistica delle Allerte Alimentari in modo da rendere il lavoro interno più rapido e preciso.

Inoltre è in sviluppo in questi mesi un sistema informatico per gestire la pubblicazione delle suddette allerte qual'ora ci fosse un rischio per il cittadino (Merce arrivata in distribuzione). Si prevede quindi una gestione tramite canali di comunicazione e dispositivi mobili.

- Integrazione con Social Network
- Android SDK

24 febbraio 2010-24 ottobre 2010

Web Developer - PHP Senior

Matrix Telecom (Tramite ORANGE IT), Roma (Italia)

Sono stato assegnato dalla Orange-IT allo sviluppo di web-application PhP-based.

Prestando le mie competenze presso Matrix Telecom, la web-agency di Telecom Italia, mi sono trovato a occuparmi di diversi progetti di varia natura sia a clienti di Matrix Telecom che agli altri dipartimenti del "Telecom Italia Network" (www.telecomitalia.it).

Le attività più rilevanti sono le sequenti:

1. Creazione del motore di ricare per email PEC della pubblica amministrazione italiana



(ww.paginepecpa.gov.it) lavorando in team con un esperto Java e un PhP Junior developer in questo progetto.

2. Il sito di La7 TV necessita di essere completamente ricostruito sia graficamente che strutturalmente.

Un emergenza mi ha costretto a ricreare il Forum della Community a causa dell'attacco di un hacker che ha forzato il sistema e quasi distrutto ogni dato presente sui DB.

Ho eseguito un profondo tuning delle procedure del sistema di ForumphpBBper connettersi al sistema di login remoto (Tecnologia ASP), modificare i template e i CSS per rispettare lo stile del vecchio sistema di Forum. Il tutto in circa una settimana e mezzo data l'urgenza dell'incarico.

3. Il progetto consiste nella ricostruzione del website di LA7 iniziando da un sistema multiblog.

Il CMS da cui partire è stato <u>Wordpress</u> cosicché ho provveduto a un tuning in modo da poter supportare la tecnologia di multi-blogging, un login esterno integrato con la piattaforma pre-esistente di LA7 e la preparazione delle stored-procedure e viste necessarie all'esportazione/importazione dei dati presenti sul vecchio DB MSSQL nel nuovo DB MySQL.

4. A causa di alcuni ritardi fisiologici nella creazione di un nuovo progetto per Telecom denominato <u>CuboVision</u>, sono stato assegnato al tuning del pannello di controllo di un'installazione di <u>PhPBB</u>che fornirà da base per il pannello di controllo degli utenti.

Si è trattato quindi di modificare pesantemente i template e i processi di funzionamento e integrare il tutto con gli altri moduli del sistema (acquisti online, streaming, social networking).

5. Integrazione di funzionalità di playlist video e speciali property per i programmi pubblicati sulla piattaforma di LA7 con un sistema simil-youtube.

Sviluppo del core di interfaccia con un indice Solr che indicizza i dati su DB per un accesso più rapido ai dati. Costruzione del core di classi e servizi di interrogazione, controller e template di presentazione per il listing, dettaglio, sistema di rating/utente ed altre funzionalità correlate.

6. Implementazione di un modulo in PhP per DotCMS. Il progetto comporta la realizzazione di un modulo per la gestione del palinsesto (backoffice/frontoffice) per LA7 e LA7D.

Tutto il modulo funziona per chiamate asincrone in modo da effettuare meno caricamenti 'visibili' possibile e concedere all'utente la possibilità di continuare a lavorare mentre il sistema aggiorna i dati nel DB.

Tecnologie e metodi utilizzati nei progetti:

- PhP
- Java
- ASP
- HTML / CSS / Javascript
- Jquery / Ajax
- Oracle / Mysql / MSsql / LDAP /Solr
- Espressioni regolari / Json

08 gennaio 2008-08 agosto 2008

Responsabile IT

Microdentistry, Firenze (Italia)

Sviluppo del software interno per la gestione della rete di cliniche (address book, esami dei pazienti, gestione turni di lavoro, etc.) e gestione del Dipartimento IT (gestione dei contatti con consulenti esterni e fornitori).

Tecnologie:

- PhP
- Html / Javascript /CSS
- MySQL
- XMI

01 gennaio 2005-30 giugno 2009

Web Developer - PHP Junior

Ospedale "Santa Maria Nuova" (tramite: ONLUS "Folco Portinari"), Firenze (Italia)

Sviluppo di un sistema di gestisce e delle informazioni necessarie alla creazione della "Hospital



Curriculum Vitae Vallesi Claudio

Network Information" che condivide le informazioni sui pazienti tra i vari ospedali della regione. Ciò significa, dati personali, malattie, esami effettuati e qualsiasi cosa che possa essere di importanza nella creazione di una cartella clinica digitale.

Lo sviluppo ha comportato la gestione delle leggi sulla privacy, sistemi di sicurezza per il trattamento dei dati personali e integrazione con i macchinari medici che producono tali informazioni (es. Scanner a raggi-X).

Tecnologie coinvolte:

- PHP
- HTML /CSS /Javascript
- MySQL
- Manipolazione di stringhe / espressioni regolari
- Elaborazione di contenuto digitale

Lo sviluppo del sistema viene poi bloccato per essere preso in carico dalla stessa ASL di competenza che provvede ad affidarne lo sviluppo ad un'azienda esterna.

Il progetto non è mai stato realizzato.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01 settembre 1996-11 luglio 2011

Diploma di Perito Capotecnico Industriale - Specializzazione Informatica

I.T.I. Enrico Fermi, Lucca (Italia)

Competenze acquisite nelle materie:

- Informatica
- Sistemi ed Automazione
- Elettronica
- Matematica

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

italiano

Altre lingue

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	A2	B2	B1

inglese

Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Buone competenze acquisite durante le attività che mi hanno portato a dover coordinare il lavoro di altri colleghi o di esterni che forniscono servizi.

Competenze organizzative e gestionali

Buone capacità di gestione di un team acquisite durante il periodo di lavoro presso la Matrix Telecom. Capacità di gestire il carico di lavoro del team soppesando le capacità dei membri dello stesso in base alla capacità di reggere lo stress e il limite del carico di lavoro.

Competenze professionali

Ottime capacità di apprendimento di nuove tecnologie e metodologie di lavoro.

Buona capacità come tutor di nuovi colleghi che si inseriscono nell'ambiente di lavoro.

Buone capacità di sopportare il carico di lavoro superiore al normale o con date di consegna imminenti.



Competenze informatiche

Il maggior punto di forza ad oggi è la capacità di saper gestire un progetto, indifferentemente dalle tecnologie conosciute. La capacità maturata di sapere che cosa attualmente consente la tecnologia in ambito informatico mi permette di sapere, a fronte di un progetto, quale è la soluzione migliore in base alle necessità (rapidità di implementazione, modularità, qualità di elaborazione).

Spostandosi nel campo pratico sono ovviamente più che ferrato nell'ambito del PHP developing;

Buone capacità di utilizzo di MySQL. Non posso essere considerato un Junior DBA ma so comunque come interagire su un database, specialmente se MySQL;

La conoscenza dei comuni linguaggi del Web, Html, Javascript(Jquery), CSS è una parte integrante del mio lavoro anche se non è il focus delle mie attività:

Mi tengo aggiornato sugli aggiornamenti riguardo HTML5 e CSS3 per quanto, non essendo un webdesigner, l'argomento mi interessa per conoscenza relativa al lavoro dei colleghi;

Conoscenze basilari Java e .Net;

Ottima esperienza come utente di sistemi Windows e decente conoscenza dei sistemi Unix.

Data la natura dei più diffusi CMS in circolazione sono ampiamente in grado di sviluppare modifiche e plugin per qualsiasi CMS sviluppato in PhP.

Ad oggi i CMS che ho recentemente (< 1 anno) utilizzato sono:

- Wordpress
- PhPBB3
- Drupal / Joomla
- Polymedia

Non elencherò tutti i CMS in cui ho eseguito solo piccoli interventi per la varietà e quantità di questi. Basti sapere che fino ad oggi ho avuto a che fare con circa una mezza dozzina di diversi CMS a volte sviluppati internamente a volte Open Source e semplicemente necessito del tempo fisiologico di studio delle API per capire come poter realizzare le modifiche del caso data la conoscenza *effettiva* ormai decennale del linguaggio PHP.

Inoltre i FrameWork più recenti utilizzati sono stati:

- CakePHP
- Codelgniter