

INFORMAZIONI PERSONALI

Ritarossi Gianluca



Skype

Google Hangout

Data di nascita

| Nazionalità Italiana

OCCUPAZIONE PER LA QUALE
SI CONCORRE

Specialista Informatico per il "Settore Sistemi Informativi"

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

05/2011–alla data attuale

Project Manager, Software Architect

GSE distaccato presso CSEA (già CCSE), Roma (Italia)

Progettazione, organizzazione e coordinamento progetti CSEA. Raccolta esigenze funzionali e definizione requisiti tecnici e di business. Definizione standard applicativi e infrastrutturali dei sistemi hardware e software operanti. Progettazione processi di integrazione e di interfacciamento con soggetti istituzionali esterni. Principali progetti: DataEntry (elettrico, gas e idrico), Gestionale, Flussi Bancari, Poste Italiane e Ancitel (bonus gas); applicativi per la raccolta dati nell'ambito della perequazione (elettrico e gas); applicativi per la contribuzione e pubblicazione dei risultati della Ricerca di Sistema (attività di ricerca e sviluppo finalizzata all'innovazione tecnica e tecnologica in ambito energetico); progettazione, coordinamento e controllo infrastruttura tecnologica e applicativa CSEA (SOA, middleware Enterprise Service Bus, etc..). Sono inoltre svolte le seguenti attività:

- analisi e progettazione architetture del sistema informativo CSEA;
- assistenza triennale relativa agli adempimenti nell'ambito delle certificazioni ISO/IEC 20000-1:2011 e ISO/IEC 27001:2013;
- senior admin DBMS MySQL;
- progettazione e realizzazione progetti su piattaforma Mule ESB (Enterprise Service Bus);
- conoscenza approfondita delle seguenti tecnologie: Microsoft Windows Server, Linux, Java Enterprise Edition, Spring, Maven, Quartz, Struts, ZK, MyBatis, Hibernate, Tomcat, SAS Enterprise Guide, SAS Visual Analytics, SAP (administration), SQL Server, SVN, Kettle Data Integration;
- definizione e implementazione procedure di sicurezza sia a livello applicativo che infrastrutturale, nel rispetto delle best practices più diffuse e dei principali standard internazionali (ISO/IEC 27001:2013).

12/2010–05/2011

Project Manager, Senior Developer

Ecobyte s.r.l. presso Cassa Conguaglio per il Settore Elettrico (CCSE), Roma (Italia)

Organizzazione e coordinamento progetto Ricerca di Sistema. Progettazione, analisi e sviluppo portale di contribuzione e di pubblicazione dei risultati della Ricerca di Sistema, pertinenti alle attività di ricerca e sviluppo nell'ambito energetico. In particolare è stato implementato un sistema di Gestione Documentale basato sul content repository Hippo CMS, che implementa lo standard JSR 170 in cui sono state implementate le procedure: workflow istruttoria affidatari (CNR, ENEA, RSE), procedura di contribuzione e procedura di pubblicazione attraverso un portale multicanale dedicato. Tecnologie utilizzate nell'ambito del progetto: Java Enterprise, Spring, Maven, Quartz, Struts, Hibernate, Tomcat, Hippo (JSR 170).

02/2010–11/2010

Project Manager, Business Analyst

SDC s.r.l. presso Poste Italiane S.p.a., Roma (Italia)

Analisi processi di business e progettazione test su commessa BST "Poste Italiane Semplificazione Applicativa", il cui obiettivo è stata la reingegnerizzazione di diversi software tecnologicamente obsoleti operanti presso l'infrastruttura del cliente (ad es. sistema di gestione dei "conti dormienti"). I progetti sono stati sviluppati su infrastruttura ibrida Microsoft .NET e Java Enterprise, dove sono state utilizzate le seguenti tecnologie: .NET, MS SQL Server, Java Enterprise, Spring, Maven, Apache Camel, Hibernate, JBoss, Tomcat. L'automazione dei test è stata realizzata con JUnit 4 (Test case e test scenario) e JMeter per i test di carico.

- 11/2009–01/2010 **Software Architect, Senior Developer**
Ulteriora s.r.l., Roma (Italia)
Sviluppo prodotto "Gestione Studio Perizie Assicurative", basato su tecnologia Java Enterprise Edition, Spring, Quartz, Hibernate, frontend ajax ZK, application server JBoss e DBMS Mysql.
- 09/2007–04/2010 **Project Manager, Software Architect**
Energee3 s.r.l. presso BNL S.p.a. (Banca Nazionale del Lavoro), Roma (Italia)
Project Manager con team strutturato di medie dimensioni, progettazione architeturale e interfaccia funzionale portale pubblico BNL Home Banking "eFamily", dedicato ai clienti per la gestione online dei prodotti bancari (Bonifico, Bollettino Postale, Portafoglio Finanziario, MAV.), basato su infrastruttura IBM Websphere Portal Server. Progettazione e coordinamento attività di supporto per la realizzazione del Portale pubblico per l'informazione, la comunicazione e il marketing dei prodotti bancari, basato su infrastruttura IBM Websphere/Documentum.
- 01/2006–08/2007 **Software Architect, Senior Developer**
Valueteam S.p.a. presso Sara Assicurazioni S.p.a., Roma (Italia)
Progettazione, analisi e sviluppo software Sistema Centrale Integrato, applicativi Gestione Clientela e Rete di Vendita Sara Assicurazioni, utilizzando tecnologie Java Enterprise, Spring, hibernate e DB2 su IBM Websphere Portal Server. Il processo di sviluppo software, dalla definizione della specifica al delivery in esercizio, ha previsto l'applicazione di standard, modelli internazionali, *design pattern enterprise* ed applicativi e tool specifici, quali *IBM Rational Rose* o *IBM RAD*.
- 05/2005–01/2006 **Software Architect, Senior Developer**
Oscar s.r.l. presso IBM S.p.a., Roma (Italia)
Progettazione e sviluppo estensioni piattaforma IBM Tivoli, in particolare il progetto principale ha previsto lo sviluppo di adattatori e moduli funzionali per l'implementazione della funzionalità di Scheduling Distribuito su sistemi multipiattaforma (Unix e Windows). Tecnologie utilizzate: linguaggi C/C++ (gcc, Visual Studio), lib clustering (integrazione), multipiattaforma Unix, Linux e Windows.
- 09/2004–04/2005 **Software Architect, Senior Developer**
Oscar s.r.l. presso Datamat S.p.a., Roma (Italia)
Progettazione, analisi e sviluppo software e infrastruttura Disaster/Recovery sistema di navigazione per progetto imbarcazione Militare su commessa Marina Militare Italiana. Nell'ambito del progetto sono state realizzate specifiche estensioni per i sistemi operativi Microsoft Windows Server e RedHat Linux Enterprise, con l'obiettivo della completa automazione delle procedure di recovery dei sistemi in situazioni critiche, nonché l'implementazione degli standard di sicurezza previsti in ambito militare (security tuning, hardening) sui sistemi citati. Tecnologia utilizzata: Linux RedHat, Windows Server, SELinux, Bastille, gcc, Visual C++.
- 01/2004–08/2004 **Software Architect, Senior Developer**
Oscar s.r.l. presso Iccrea Banca S.p.a., Roma (Italia)
Progettazione, analisi e sviluppo applicazione per la gestione marketing operativo di prodotti bancari presso il cliente (area commerciale). L'applicativo consentiva di gestire campagne calendarizzate di marketing e anagrafiche clienti. Tecnologia utilizzata: Java Enterprise Edition, Struts, Mysql, Tomcat.

- 09/2003–12/2003 **Software Architect, Senior Developer**
 Oscar s.r.l. presso Trambus S.p.a., Roma (Italia)
 Progettazione, analisi e sviluppo software di Asset Management su piattaforma Java Enterprise (J2EE) e architettura distribuita, finalizzata alla gestione magazzino presso il cliente. Tecnologia utilizzata: Java Enterprise Edition, Struts, Mysql.
- 04/2001–11/2001 **Senior Developer**
 Softlab S.p.a. presso CONSOB (Commissione Nazionale per le Società e la Borsa), Roma (Italia)
 Analisi e sviluppo applicazioni Java Standard Edition e Microsoft Visual Basic pubblicamente distribuite, realizzate su architetture Sun Solaris e Microsoft Windows per gestione processi operativi Consob (supporto alle comunicazioni istituzionali verso il cliente). Tecnologie utilizzate: J2SE, Swing, Visual Basic, Oracle DBMS.
- 10/1999–03/2001 **Sistemista informatico**
 Oscar s.r.l. presso INASGR S.p.a., Roma (Italia)
 Amministrazione sistemi client server e networking, helpdesk, gestione infrastruttura UNIX / Windows Server NT/2000. Configurazione client desktop e sistemi integrati informazioni finanziarie (Bloomberg).
- 03/1999–10/1999 **Developer**
 Agenzia di Brokeraggio Assicurativo, Frosinone (Italia)
 Analisi e sviluppo applicativo di Gestione Polizze Assicurative, Contabilità e Sinistri.
- 07/1998–11/1998 **Developer**
 soc. Amministrazione Condominiale, Frosinone (Italia)
 Analisi e sviluppo applicativo di Gestione Amministrativa e Contabile Condominiale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

-
- 11/2016–11/2016 **Certificazione Auditor/Lead Auditor di Sistemi per la Sicurezza delle Informazioni Schema ISO/IEC 27001:2013**
 ACM Cert s.r.l., Saronno (MI) (Italia)
- 05/2016–05/2016 **Certificazione Auditor/Lead Auditor ISO/IEC 20000-1:2011**
 ACM Cert s.r.l., Saronno (MI) (Italia)
- 01/2015–01/2015 **Certificazione ITIL "Foundation Certificate in IT Service Management"**
 Ithum s.r.l., Roma (Italia)
- 07/2012–07/2012 **Attestato di partecipazione: Radware AppDirector**
 Klabs s.r.l., Roma (Italia)
 Corso finalizzato alla gestione delle principali procedure di configurazione e manutenzione del sistema AppDirector di Radware.
- 01/2010–03/2010 **Certified Associate in Project Management CAPM**
 Accademia Informatica, Roma (Italia)

Certificazione internazionale CAPM (Certified Associate in Project Management) rilasciata dal PMI (Project Management Institute) e basata sul PMBOK (Project Management Body of Knowledge). Argomenti principali: il contesto del Project Management e il PMBOK, gruppi di processi e aree di conoscenza del Project Management, Tools di Project Management (MS Project), Soft Skills, Sicurezza e contratti di lavoro.

- 03/2009–05/2009 **Architetture SOA e Modelli Architeturali di progettazione**
 Accademia Informatica, Roma (Italia)
 Architettura orientata ai servizi, Workflow Management System e Business Process Management (BPM), Enterprise Application Integration (EAI), Web Services e SOA.
- 09/2005–10/2005 **Attestato di partecipazione: Project Management e Ciclo di Vita dei Prodotti**
 Università Federico II, Napoli (Italia)
 Gestione dei progetti, metodologie e tecniche. Pianificazione e risorse umane. Gestione orientata al delivery.
- 05/2005–05/2005 **Attestato di partecipazione: Amministrazione soluzione distribuita Sophos Antivirus**
 Sophos ltd, Roma (Italia)
- 10/2004–10/2004 **Attestato di partecipazione: Gestione Requisiti con Borland Caliber RM**
 Borland ltd, Milano (Italia)
- 02/2002–02/2002 **Attestato di partecipazione: Amministrazione DBMS Oracle**
 Oscar s.r.l., Roma (Italia)
- 1994 **Diploma di Maturità Tecnica (Perito Informatico)**
 Istituto Tecnico Industriale Alessandro Volta, Frosinone (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C1	C2	C1	C1	C1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Ottime capacità comunicative maturate nei diversi contesti professionali in cui mi sono trovato a lavorare. Ottime capacità di lavorare in team anche complessi e organizzati, e di interagire con gli altri, confrontandomi in maniera aperta, critica e propositiva. Ottima propensione alla socialità e all'interazione umana nel team. Spiccato senso di responsabilità ed ottime capacità di instaurazione di un rapporto di fiducia con i colleghi.

Competenze organizzative e gestionali Ottime capacità organizzative e di leadership, acquisite durante tutta la pluriennale esperienza lavorativa maturata, nell'ambito della quale ho sempre ricoperto ruoli di responsabilità, strategici per l'esito positivo dei progetti.

Competenze professionali Ottima padronanza dei processi organizzativi e di controllo, acquisiti soprattutto nell'ambito delle realtà medio-grandi in cui mi sono trovato a lavorare. Ottima padronanza dei processi di controllo relativi alla ISO/IEC 2000-1:2011 e ISO/IEC 27001:2013, approfondita soprattutto nell'ambito CSEA (già CCSE), in cui ho avuto la possibilità predisporre e supportare i processi decisionali volti prima all'acquisizione della certificazione, e successivamente al suo mantenimento. Spiccata attitudine al problem solving.

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Ottima conoscenza di tutte le principali piattaforme tecnologiche, e delle problematiche ad esse connesse. Ottima conoscenza protocolli di sicurezza, tecniche e tecnologie connesse alla tematica quali prevenzione e protezione;
- Ottima conoscenza dei principali linguaggi di programmazione (Java, C, C++, C#, Python, Perl, Assembler, etc.);
- Ottima conoscenza delle tecniche di analisi e progettazione software quali UML. Ottima conoscenza metodologie di sviluppo e software lifecycle: Agile (SCRUM); Test-DrivenDevelopment e Continuous Integration; Framework Jenkins, Findbugs, Selenium, Fitnesse;
- Ottima conoscenza sistemi operativi (Unix/Linux, OSX, IOS, Android, Microsoft Windows server e desktop);
- Database: DB relazionali: Microsoft SQL Server, Oracle, MySQL, DB2; DB non-relazionali (quali MongoDB, CouchBase, Cassandra);
- Conoscenza piattaforme di integrazione e scambio dati (Kettle Data Integration), Mule ESB;
- Conoscenza piattaforma arduino (programmazione sensori/controlli in ambito home automation);
- Conoscenza piattaforme Augmented Reality multiplatforma;
- Conoscenza Sviluppo mobile multiplatforma (Android/IOS/Windows);
- Conoscenza software di fotoritocco, modellazione 3D, grafica 2D.

Altre competenze

- Escursionismo, praticato sia nell'ambito di associazioni culturali che in solitaria, con lo scopo di valorizzare, proteggere zone naturalistiche, anche partecipando a iniziative di sensibilizzazione aperte al pubblico;
- Altri sport praticati: attività podistica, prepugilistica;
- Grande passione per la lettura, sia narrativa che saggistica soprattutto di ambito storico, per l'ascolto musicale (classico e contemporaneo), per i viaggi e per l'arte figurativa.

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Trattamento dei dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.

Firma