

## INFORMAZIONI DI CONTATTO

OMISSIS

## DESCRIZIONE

La mia passione per l'informatica nasce fin dalla gioventù e ho potuto sperimentare le prime applicazioni durante gli anni del Liceo Scientifico per proseguire nel corso di studi alla facoltà di Informatica di Milano.

La mia esperienza professionale nella realizzazione di soluzioni e sistemi IT inizia nel 1997 a Milano.

Da circa 5 anni mi occupo di metodologie, architetture e piattaforme per la data governance in ambito Big Data e l'evoluzione dei sistemi di data integration e data analytics su tecnologia open source Hadoop, tra cui il progetto di successo YUCCA Smart Data Platform che ho seguito fin dal suo nascere. Con particolare attenzione alla modellazione di un'architettura dei dati ibrida che vede la coesistenza di tecnologie tradizionali con le nuove piattaforme noSQL e distribuite.

Da inizio 2018 mi è stata affidata l'area Architetture e Tecnologie del CSI Piemonte, con un team composto da più di 10 architetti e con i quali sto collaborando anche con ritmi di lavoro talvolta elevati per far fronte al cambiamento aziendale legato alla trasformazione #nuovocsi avviata dal nuovo Direttore Generale.

## ESPERIENZA

Milano

Gennaio 1998 - Giugno 2002

### Progettista

CILEA

1998-2000 Progetto CDL (Cilea Digital Library)

Progettazione e sviluppo di un servizio Web per la ricerca full-text di periodici e letteratura grigia in ambito scientifico e universitario.

Tecnologie: Visual Basic, ASP, Microsoft Transaction Server, MS SQL Server.

2001/2002 CILEA METACRAWLER

Progetto finalizzato alla realizzazione di un portale di digital library per il Sistema Bibliotecario Biomedico Lombardo. Il progetto è stato presentato con successo a Colonia in occasione della 8th European Conference of Medical and Health Libraries. Ho avuto il ruolo di analista programmatore ed esperto di piattaforma J2EE e metodologia di progettazione (Rational Rose).

Tecnologie: JAVA/J2EE Orion Application Server, Rational Rose, IBM DB2.

Milano

Luglio 2002 - Febbraio 2006

### Architetto Applicativo

Globo Informatica

2002/2003 Nuovo Front-end Auto per Zurigo Assicurazioni

Progetto in team di medio/grandi dimensioni della durata di 2 anni sviluppato in collaborazione con BULL Italia. Ho ricoperto il ruolo di analista programmatore e specialista di piattaforma e del deployment in ambito IBM Websphere AS 4.

Tecnologie: JAVA/J2EE, IBM Websphere, IBM MQ Series, JBoss e Oracle.

2003/2006 Nuovo Front-end Sinistri per Zurigo Assicurazioni

Prosecuzione della mia collaborazione con BULL Italia e successivamente CSC Italia nella progettazione e sviluppo del front end applicativo per la Zurigo Assicurazione nell'ambito dei Sinistri. Technical leader e architetto di riferimento della soluzione. Progettazione dell'architettura di integrazione tra i sottosistemi su tecnologia J2EE e Websphere e dei sistemi di autenticazione e autorizzazione per la sicurezza degli accessi.

Ho guidato la soluzione di Document Management basata su interoperabilità con i Web Services della piattaforma FileNet ECM adottata da Zurigo Assicurazioni.

Nel corso del progetto ho eseguito trasferte a Zurigo in Svizzera per allineamento con il centro di coordinamento del progetto presso la casa madre in qualità di referente della soluzione.

Azienda: BULL Italia e poi Computer Science Corporation Italia

Tecnologie: JAVA/J2EE, IBM Websphere, IBM MQ Series, JBoss e Oracle.

Milano

Febbraio 2006 - Febbraio  
2007

### **Architetto di Soluzione**

CSC italia

Progetto gestione finanziamenti K3000 per Banca San Paolo

Realizzazione del nuovo Front End di sportello per la gestione dei finanziamenti.

Sono stato la figura di riferimento per l'architettura e la progettazione in ambito Java/J2EE e mi sono occupato in particolar modo delle problematiche di sicurezza e dell'integrazione verso i sistemi Host basati su tecnologia Mainframe e DB2 adottati in San Paolo.

Tecnologie: Java/J2EE, Bea WebLogic, UML, Oracle, IBM MQ Series.

Luogo del progetto: Torino

Torino

Febbraio 2007 - Attuale

### **Architetto e Specialista piattaforme**

CSI Piemonte

2007-2010 Definizione Standard di Produzione

In qualità di referente dell'area degli Standard aziendali ho contribuito ad evolvere e definire le metodologie e le tecnologie comuni per lo sviluppo nell'ambito Java Enterprise e dei database relazionali. Ho avuto l'incarico di fornire sia supporto sia linee guida e reference implementation ad uso delle aree di Produzione interna e per la gestione/regolamentazione della forniture esterne.

2010-2013 Architetture e piattaforme per l'Integrazione applicativa e la Data Integration

Ho seguito e definito gli standard per l'evoluzione dei modelli di integrazione a componenti (J2EE/EJB) o a servizi basati su protocolli proprietari verso l'implementazione di Web Services basati su protocolli standard SOAP e REST.

Oltre all'individuazione delle tecnologie e framework di riferimento quali per esempio Apache CXF, mi sono occupato di applicare e diffondere metodologie e best practice per l'implementazione di soluzioni basate su architettura SOA su progetti di grosse dimensioni in ambito documentale e sanitario.

2014-2015 Big Data governance e Analytics 2.0

Ho seguito in qualità di referente tecnico e coordinatore di un team di 7 persone l'introduzione in CSI Piemonte delle tecnologie dell'Hadoop ecosystem e dei framework collegati per la realizzazione di un Enterprise Data Hub aziendale finalizzato a fornire una data platform comune e soluzioni innovative

2016-2017 Responsabile Area Tecnologie Biga Data Analytcs

Per due anni ho coordinato il team che si è occupato dello sviluppo e rilascio della piattaforma Yucca Smart Data Platform che rappresenta la tecnologia di riferimento per le Analytics e l'Internet of Things in CSI Piemonte.

<http://www.smartdatanet.it/>

Al contempo ho gestito le piattaforme tradizionali di Business Intelligence, prevalentemente basate su SAS Data Integration e SAP BusinessObjects.

Nell'ambito dell'Analytics e della Business Intelligence abbiamo fornito linee guida tecnico metodologiche valide per tutto il Consorzio e l'ecosistema dei Fornitori

2018 Responsabile Area Architetture, Tecnologie E A.I.

Coordinamento dell'area che si occupa a 360 gradi in azienda di architetture e piattaforme tecnologiche trasversali: dai big data, alla BI tradizionale, ai nuovi servizi digitali verso i cittadini, alle nuove soluzioni per la Robotics Automation e l'interazione conversazionale basata su Intelligenza Artificiale.

Abbiamo ottenuti risultati di valore: dalla costruzione delle mappe architettruali che rappresentano una descrizione completa e sintetica del parco servizi dell'azienda, all'introduzione di tecnologie di notifica e comunicazione (chatbot) per interagire in maniera innovativi con i nativi digitali e i servizi di nuova generazione.

---

## **ISTRUZIONE**

Casale Monferrato  
1991

### **Diploma Scientifico**

Liceo Scientifico N. Palli, Casale Monferrato (AL)

Diploma di Maturità Scientifica (50/60), Liceo Scientifico

Corso di Laurea in Informatica presso l'Università Statale di Milano, studi universitari interrotti: 90% degli esami a contenuto informatico sostenuti con esito positivo.

---

**LINGUE**

Inglese  
Intermedio

**COMPETENZE**

Architetture dei Sistemi Informativi, Big  
Data, Piattaforme

---

