

INFORMAZIONI PERSONALI Giulio Ottonelli

Sesso | Data di nascita | Nazionalità

POSIZIONE ATTUALE **Senior Product Specialist**
e-matica srl

e-matica fornisce prodotti e servizi innovativi nel campo dei sistemi di gestione dei dati e delle informazioni dei processi industriali.

Consulente Senior in progetti di integrazione dati nell'ambito delle industrie di processo chimiche e petrolchimiche, industrie energetiche e utilities tramite soluzioni software OSIsoft.

Esperienza ventennale sui prodotti OSIsoft (interfacce, prodotti server, prodotti client e di visualizzazione, sviluppo tramite le componenti PSA) e ha partecipato attivamente a progetti nazionali e internazionali di rilievo come integratore e specialista di prodotto.

ESPERIENZE LAVORATIVE

Set. 2015 – Set. 2018 **Consulente Senior**
TQService srl (Borgaro Torinese)

Avviata nuova società in qualità di System Integrator e specialista prodotti OSIsoft. Iniziata nuova attività di supporto per la gestione della qualità Quarta Blulink.

Dic. 2013 – Lug. 2015 **Consulente Senior**
Pimsoft srl

Consulente senior e specialista di prodotto per il progetto Repsol Nepxus (Madrid) per linea Operation. Scopo del progetto è la completa gestione dei movimenti per tutte le raffinerie petrolchimiche di Repsol. L'implementazione del Sistema di gestione dei movimenti si integra con I DCS (Distributed Control System) e con i sistemi di pianificazione e schedulazione (APS/Orion product), laboratorio (Labware) e sistemi gestionali (SAP, Triton, Nominations system). Il Sistema di gestione movimenti è basato su tecnologia OSIsoft e su Sigmafine della Pimsoft inc.

Dic. 2012 – Dic. 2013 **Supporto al cliente**
Pimsoft srl

Help deck e supporto per clienti vari:
Installazione e supporto su infrastruttura PI e Sigmafine (PI Server, PI Interfaces, AF Server, ACE Server, ecc.);
Installazione e supporto su MS Sharepoint e PI Web Parts.
Sviluppo utility .NET, VBA, VB.

- Dic. 2011 – Dic. 2012 **Consulente Senior**
Visiant Pimsoft srl
Consulente senior e specialist di prodotto per progetto di MBDR (Mass Balance Data Reconciliation) per NIS Gazprom нефт.
Implementazione Sistema di Mass Balance data reconciliation system e data integration con sistemi esterni (dati di laboratorio, dati di movimentazione materiale) basati su Sigmafine e prodotti OSIsoft.
- Nov. 2011 – Dic.2011 **Consulente Senior**
Visiant Pimsoft srl
Specialista di prodtto PI & Sigmafine e specialist MS Sharepoint Specialist per CVA (Azienda Elettrica per la Valle d'Aosta Italia).
Installazione infrastruttura PI.
Installazione MS Sharpeoint Server 2007.
Sviluppo WebParts page per Sharepoint Server 2007 per visualizzazione sinottici centrali elettriche.
- Set. 2011 – Nov. 2011 **Consulente Senior**
Visiant Pimsoft srl
Mass Balance Data Reconciliation System Project per PETROM Refinery.
Installazione infrastruttura PI & Sigmafine.
Sviluppo report Excel per dati di blicancio raffineria.
Sviluppo report SQL Report Server.
Sviluppo WebParts page per Sharepoint Server 2007 per visualizzazione bilancio di raffineria.
- Lug. 2011 – Set. 2011 **Consulente Senior**
Visiant Pimsoft srl
Sviluppo componenti .NET per PI-Processbook per la validazione delle letture dei contatori elettrici per conto di ENEL.
- Mag. 2011 – Lug. 2011 **Consulente Senior**
Visiant Pimsoft srl
Mass Balance Data Reconciliation System Project per BAYERNOIL.
Installazione infrastruttura PI & Sigmafine. SQL Reporting specialist;
PI & Sigmafine Product
- Apr. 2011 – Mag. 2011 **Consulente Senior**
Visiant Pimsoft srl
Sviluppo componenti .NET per il calcolo bilancio fabbisogno energia elettrica per TERNA.
Sviluppartore C#; PI & Sigmafine Product Specialist.
- Gen. 2011 – Apr. 2011 **Consulente Senior**
Visiant Pimsoft srl
Specialista di prodotto PI & Sigmafine e System integrator per progetto di MBDR (Mass Balance Data Reconciliation) per Ceska Rafinérská in entrambi i siti petrolchimici (Litvinov, Kralupi – Ceska Republic).
Installazione infrastruttura PI & Sigmafine. Installazione MS Sharpeoint Server 2007.
Sviluppo WebParts page per Sharepoint Server 2007 per visualizzazione bilancio di raffineria.
- Mar. 2010 – Gen. 2011 **Consulente Senior**
Visiant Pimsoft srl
PI & Sigmafine specialista di prodotto e System integrator per progetto di MBDR (Mass Balance Data Reconciliation) per HOVENSA.
Sviluppo report Excel per dati di blicancio raffineria, integrazione dati con sistemi esterni (dati di laboratorio, movimenti) basati su Sigmafine e prodotti OSIsoft.

- Gen. 2010 – Mar.2010 **Consulente Senior**
Visiant Pimsoft srl
 PI & Sigmafine specialista di prodotto e System integrator per progetto di MBDR (Mass Balance Data Reconciliation) per ANSALDO.
 Installazione infrastruttura PI. Installazione MS Sharpeoint Server 2007.
 Sviluppo WebParts page per Sharepoint Server 2007 per visualizzazione sinottici centrali elettriche.
- Ago. 2009 – Gen.2010 **Consulente Senior**
Visiant Pimsoft srl
 PI Product Specialist e MS Sharepoint Specialist per IREN ENERGIA company.
 Installazione infrastruttura PI. Installazione MS Sharpeoint Server 2007.
 Sviluppo WebParts page per Sharepoint Server 2007 per visualizzazione sinottici centrali elettriche.
- Ago. 2008 – Ago.2009 **Consulente Senior**
Visiant Pimsoft srl
 PI Product Specialist e MS Sharepoint Specialist per ALNG.
 Installazione infrastruttura PI & Sigmafine. Sviluppo report Excel per controllo dati ambientali.
- Lug. 2002 – Ago.2008 **Consulente Senior**
Visiant Pimsoft srl
 Mass Balance Data Reconciliation System Project per ERG/ISAB (Priolo – Italy).
 Installazione infrastruttura PI & Sigmafine. Sviluppo componenti .NET e VBA per la consuntivazione mensile di produzione e consumo energia elettrica.
- Gen. 2001 – Lug. 2002 **Analista Software e specialista di prodotto**
CSC Informatica
 Real-time data collection e data integration basato su prodotti OSIsoft (Progetto Enichem 2000).
 Sviluppo software basato su OSIsoft PI-API e librerie PI-SDK.
 Sviluppo componenti OCX/ActiveX PI-ProcessBook per ENEL Company (Graphic Radar, Plot-XY, playback control).
- Gen. 1991 – Gen. 2001 **Gestione ufficio produzione**
Pogliano dei F.lli Pogliano
 Specialista analisi e metodi (certificato AMMA).
 Sviluppatore Clipper 5.2. Gestione Analisi e Metodi;
 Sviluppo sistema ERP per gestione just in time della produzione (Distinte base, bolle di produzione, elenco prodotti finiti, semilavorati e materie prime).

EDUCAZIONE E FORMAZIONE

Set. 1984 – Lug. 1989 **Diploma di capotecnico specializzato in informatica (Torino)**

CONOSCENZE PERSONALI

Madre Lingua Italiano

Altre Lingue

COMPRESIONE		PARLATO		SCRITTO
Ascolto	Lettura	Interazione	Parlato	

English

Livelli: A1/2: utente base - B1/2: utente indipendente - C1/2 utente avanzato
 Common European Framework of Reference for Languages

Conoscenze lavorative Elevata conoscenza dei prodotti OSIsoft (PI System, PI-Clients, PI-Interfaces, PI-Batch, PI-API / PI-

SDK, PI-AF, PI Notifications, RLINK, etc.).

Strumenti per l'integrazione di diverse fonti dati (SCADA, OPC, PLC, DCS, RDB, ecc) in una nuova struttura che renda disponibili tutti i dati in un unico ambiente e con funzionalità aggiuntive; tecnologia SOAP; programmazione ad oggetti.

Conoscenze informatiche

- **Operating System:** DOS, Windows, basic knowledge of Unix (AIX, HP-UX) and OpenVMS
- **Relational Database:** good knowledge of MS SQL Server, MySQL, MS Access, basic knowledge of Oracle
- **Languages:** VB. Net, C# .Net, ASP .Net, VB6 and VBA, SQL Language, C++, HTML/DHTML, VBScript
- **Technologies:** COM, DCOM, ActiveX, ASP, ODBC - OLEDB – ADODB, OPC, SOA, Web Services
- **Tools:** MS Office, Microsoft SharePoint (capability to implement WebParts), MS Project, MS Visio, Microsoft Visual Source Safe.

Altre conoscenze

Negli ultimi 18 anni ho maturato una profonda esperienza nei seguenti campi: produzione energia (termo, ciclo combinato, solare, eolico), Oil & Gas, chimica e petrolchimico, utilities e distribuzione energia.

Licenze di guida

Patente B (validità europea)