



Rinaldo Lisario



ESPERIENZE LAVORATIVE E PROFESSIONALI

Senior Software Developer [2gg/week] Able Tech Spa - Lonato del Garda, BS

09/2017 - ad oggi

- Attività di integrazione e sviluppo core del prodotto documentale Arxivar, con particolare attenzione all'estendibilità della piattaforma, alla connettività con sistemi esterni e all'adozione delle nuove piattaforme .NET di Microsoft, inclusi interventi di porting e aggiornamento tecnologico.
- Integrazione con servizi Azure AI, in particolare per l'automazione e il riconoscimento documentale, al fine di migliorare l'efficienza nei processi di classificazione e archiviazione.
- Sviluppo dell'applicativo Arx IoT, che consente l'integrazione tra Arxivar e sistemi di raccolta dati IoT, per automatizzare flussi documentali legati a eventi e parametri rilevati da dispositivi intelligenti.
- Realizzazione dell'applicativo Arx Node, dedicato all'integrazione tra Arxivar e i servizi di scambio elettronico di documenti (ordini, DDT, fatture) secondo gli standard UBL, NSO e PEPPOL, per la gestione dei flussi documentali nel contesto della fatturazione europea.
- Sviluppo dell'applicativo IxAgent, progettato per l'integrazione tra Arxivar e i servizi di fatturazione elettronica italiana, facilitando l'invio, la ricezione e l'archiviazione automatica delle fatture secondo la normativa vigente.
- Realizzazione dell'applicativo OutSourcer, per l'integrazione tra Arxivar e i servizi di conservazione documentale offerti da Credentel e Unimatica, garantendo la conformità legale e la tracciabilità a lungo termine dei documenti gestiti.

Software Project Manager [2gg/week] Geeo Srl - Mazzano, BS

05/2009 - ad oggi

Coordino un piccolo team di sviluppo, di cui faccio parte attivamente, con l'obiettivo di progettare e realizzare soluzioni software ad alto valore aggiunto per le aziende.

- Sviluppiamo software su misura, progettati sulle reali esigenze di ogni realtà aziendale, per rispondere in modo preciso a specifiche necessità operative.
- Ci occupiamo di system integration, progettando connettori, interfacce e middleware per mettere in comunicazione sistemi eterogenei già presenti in azienda.
- Realizziamo applicazioni web di backoffice utilizzando la tecnologia Blazor di Microsoft, con interfacce moderne, responsive e facilmente integrabili.
- Sviluppiamo applicazioni mobile per dispositivi Android tramite Blazor

CONTATTI



Cascina Bellini 15, 25020,
Gambara, BS



347 59 27 123



info@lisario.it



4 Ottobre 1974



Patente tipo A e B con mezzo proprio

PROFILO PROFESSIONALE

Consulente informatico con oltre 30 anni di esperienza nello sviluppo software e nella gestione di progetti in ambito enterprise, IoT, Industria 4.0 e digitalizzazione documentale.

Opero sia come libero professionista sia come partner di fiducia per aziende tecnologiche, tra cui Geeo Srl e Able Tech (Arxivar).

Mi contraddistingue una solida competenza full-stack e la capacità di analizzare con precisione le esigenze operative delle aziende, sviluppando soluzioni mirate al miglioramento dei processi aziendali.

Offro leadership organizzativa, spiccate capacità negoziali e una forte motivazione, unite a spirito di adattamento e a consolidate

competenze gestionali e operative, sempre orientate al raggiungimento degli obiettivi.

Partecipo attivamente a convegni e community del settore per mantenermi costantemente aggiornato sulle evoluzioni tecnologiche.

COMPETENZE CHIAVE

- Analisi funzionale e raccolta requisiti, con forte attenzione alle esigenze di business del cliente.
- Progettazione architetturale di soluzioni software scalabili, modulari e facilmente manutenibili.
- Valutazione tecnica ed economica di progetti IT, con capacità di redazione di business case e piani di investimento.
- Sviluppo full-stack di applicazioni desktop, web e mobile, in ambito industriale, documentale e IoT.
- Gestione e coordinamento di team di sviluppo, con comprovata esperienza nelle metodologie Agile/Scrum.
- Consulenza tecnica e supporto continuo a clienti e partner durante tutte le fasi del ciclo di vita del progetto.
- Integrazione di sistemi eterogenei, con esperienza in API, middleware e connettori tra applicativi legacy e moderni.
- Ottimizzazione dei processi aziendali, con un approccio orientato alla digital transformation e all'efficienza operativa.
- Formazione tecnica e mentoring, a supporto della crescita professionale dei team e dei clienti.

MAUI, adottando un approccio cross-platform pensato per garantire compatibilità e continuità con i sistemi esistenti.

- Progettiamo sistemi di raccolta dati IoT (telemetria) e soluzioni personalizzate per l'industria 4.0, basate su schede embedded con microprocessore o piattaforme Linux Yocto. In questo ambito sviluppiamo applicativi che utilizzano protocolli standard come OPC-UA e MQTT.
- Realizziamo applicazioni per il controllo qualità in ambito manifatturiero, con strumenti software orientati all'ottimizzazione dei processi produttivi e alla tracciabilità dei difetti.
- Abbiamo sviluppato una piattaforma per loyalty e campaign management, pensata per la gestione di campagne promozionali nei settori petrolifero e della grande distribuzione, con integrazioni a sistemi CRM come Salesforce e Zoho.
- Gestiamo l'integrazione con sistemi ERP e MES attraverso l'uso di Web Services e API REST, garantendo una comunicazione bidirezionale efficace tra i livelli di fabbrica e i sistemi gestionali.
- Svolgiamo attività di analisi e digitalizzazione dei processi, con l'obiettivo di migliorare l'efficienza operativa, il controllo dei flussi e la tracciabilità.
- Offriamo servizi di software selection, supportando le aziende nella scelta delle tecnologie e delle soluzioni più adatte ai propri obiettivi strategici.

■ **Consulente informatico freelance** Libero professionista -
Gambara, BS

01/2005 - ad oggi

Di seguito alcuni tra i principali clienti e progetti seguiti nel corso della mia attività come consulente esterno in ambito software e system integration.

- AVE Interruttori S.p.A.: ho proseguito il rapporto iniziato come dipendente, continuando come collaboratore esterno nello sviluppo di soluzioni nel settore della domotica.
- Elettrolaser: sviluppo di applicativi HMI touch screen per interfaccia uomo-macchina a bordo macchina, e applicazioni web di backoffice per la gestione della produzione (MES).
- ISOAmbiente: progettazione di applicativi basati su cartografia GIS per il settore ambientale e amministrativo.
- Logitek: realizzazione di applicativi di supervisione per processi di automazione industriale, con scambio dati con PLC tramite protocollo OPC/UA.
- Microcontrol: progettazione di software e firmware per apparecchiature elettroniche in ambito Smart City, come la gestione automatizzata dei cassonetti dei rifiuti, e sviluppo di soluzioni per il controllo accessi in ambito alberghiero.
- NOMOS Tecnologie del Software: prosecuzione del rapporto iniziato come dipendente, svolgendo attività di sviluppo software come collaboratore esterno.

COMPETENZE TECNICHE

- LINGUAGGI: C#, C++, Java, Delphi, VB6, PHP, ASP.NET, SQL
- FRAMEWORK: .NET, WPF, Blazor, MAUI, WinForms, Hibernate
- DATABASE: SQL Server, Oracle, MySQL
- WEB & API: REST, SOAP, WebForms, ASP, Joomla, WordPress, Magento
- STRUMENTI: Visual Studio, Eclipse, NetBeans, Crystal Reports
- PROTOCOLLI: OPC-UA, MQTT, TCP/IP, HTTP/S, SSL, FTP, RS232, RS485
- GESTIONE PROGETTI & AGILE: Jira, Confluence, Trello, Scrum, Kanban
- CONTROLLO VERSIONE & CI/CD: Git, GitHub, GitLab, SVN, Jenkins
- ALTRO: XAML, WinRT, MapObject, MapPoint, GTFS, OpenAI SDK

- S.E.R.S. Informatica: progettazione di un sistema web-oriented per la gestione centralizzata di una catena di gioiellerie.

Senior Software Developer NOMOS Tecnologie del Software - Desenzano del Garda, BS 01/2001 - 07/2017

- Ho sviluppato soluzioni software per casse automatiche e Vending Machine (TVM), dedicate alla gestione di sportelli self-service per il pagamento di titoli di viaggio, ticket sanitari, tributi e per l'erogazione di servizi e prodotti, con particolare attenzione all'affidabilità e all'usabilità da parte dell'utente finale.
- Mi sono occupato della progettazione di sistemi AVL/AVM per la gestione delle flotte nel trasporto pubblico, finalizzati alla localizzazione e al monitoraggio in tempo reale di autobus, metropolitane, treni, tram e imbarcazioni. L'attività includeva anche la gestione delle paline elettroniche per l'informazione all'utenza e l'analisi della qualità del servizio, con integrazione ai flussi dati in formato GTFS (General Transit Feed Specification).
- In ambito Smart City, ho contribuito allo sviluppo di sistemi per l'automazione della pesatura e la contabilità dei rifiuti, basati sul riconoscimento automatico dei veicoli e sull'integrazione con i sistemi comunali di gestione ambientale.
- Ho collaborato allo sviluppo del software previsionale per la chiusura delle paratie del sistema MOSE di Venezia, un progetto strategico per la salvaguardia della città lagunare, tuttora in funzione.
- Infine, ho seguito l'integrazione con sistemi di parcheggio, casse automatiche e pannelli a messaggio variabile per l'indicazione dei posti liberi, oltre allo sviluppo di soluzioni per il monitoraggio ambientale, finalizzate alla raccolta e analisi dei dati provenienti da centraline distribuite geograficamente per il controllo della qualità di aria, acqua e suolo.

Progettista hardware e software AVE Interruttori S.p.a. - Rezzato, BS 01/1993 - 01/2001

- Mi occupavo della progettazione di apparecchiature elettroniche destinate all'ambito domestico, come centrali antifurto, rilevatori di gas, termostati ambiente e, in un'epoca in cui la domotica era ancora agli albori, dei primi software per l'automazione della casa.
- Curavo l'intero ciclo di sviluppo: dalla stesura dello schema elettrico al disegno del circuito stampato, dalla scrittura dell'eventuale software integrato alla realizzazione del prototipo, sul quale venivano effettuate le prove previste dalle normative vigenti.
- Partecipavo attivamente alle riunioni di progetto per definire le fasi di sviluppo e intervenivo nei seminari di formazione per illustrare nel dettaglio le caratteristiche tecniche dei nuovi prodotti.



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Diploma di Perito Tecnico Informatico: Informatica, Elettronica, Statistica

Istituto Tecnico Industriale Statale B.Castelli - Brescia, 01/1993

Media dei voti: 60 / 60



CONSULENZA DIDATTICA

- Consulente per il progetto Terza Area Informatica presso I.P.S.S.A.R. "A. Mantegna" di Brescia.
- Attività didattiche e corsi di programmazione.



ESPERIENZE DI VOLONTARIATO

Presidente dell'associazione A.I.CHE. Associazione Italiana CHeratoconici - www.assoheratocono.org

- Fondatore e rappresentante dell'associazione a livello nazionale.
- Attività di supporto, sensibilizzazione e divulgazione.
- Organizzazione eventi e comunicazione medico-paziente.

Servizio civile - Caritas Brescia

- Produzione video presso Centro Audiovisivi Paolo VI e Radio Voce Marconi.
- Esperienza tecnica in riprese, montaggio e trasmissioni.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio CV ex art. 13 del decreto legislativo 196/2003 e art. 13 del regolamento UE 2016/679 sulla protezione dei singoli cittadini in merito al trattamento dei dati personali

Rinaldo Lisario

22/08/2025 Gambara