

Garzia Salvatore

Dati personali

Luogo di nascita: Castellammare di Stabia (NA)
Data di nascita: 19.07.1966
Residenza: Salerno – Via Clemente Tafuri, 15
Telefono: +39-089-797018
Cellulare: +39-328-9216910
E-mail: salvatore.garzia@libero.it; salvatore.garzia@gmail.com
Stato Civile: Coniugato

Istruzione e titoli di studio

- Laurea in Ingegneria Elettronica conseguita il 27 Ottobre 2003 presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Salerno con votazione 103/110.
- Lavoro di tesi svolto presso l'azienda ITSys di Salerno su sistemi wireless in particolare quelli a standard Wi-Fi dal titolo: *"Progetto di Lan Wireless – un caso di studio" (copertura in wi-fi di una città)*.
- Diploma di Perito Tecnico Industriale in "Elettronica Industriale" conseguito nell'anno 1986 presso "I.T.I.S. G. Galilei" di Salerno con votazione 54/60.

Corsi ed Abilitazioni

- Abilitato alla professione di Ingegnere il 2 Febbraio 2004 ed iscritto all'albo degli Ingegneri della Provincia di Salerno (sez. A) al n° 4483.
- C.T.U. presso il Tribunale di Salerno dal 2004.
- Abilitato alle funzioni di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione dei lavori.
- Abilitato alle funzioni di Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione (D.Lgs. 81/2008).
- Associato AIVA – Associazione Italiana Valutatori ed Asseveratori
- Associato Unionform@tori – Associazione Sindacale autonoma dei soggetti formatori per la sicurezza sul lavoro
- Associato Associazionelmpreseltalia – Associazione datoriale di lavoro delle imprese italiane
- Associato E.bil.gen – Ente bilaterale generale
- Corso di formazione: La norma UNI EN ISO 19011:2012 Novembre 2012
- Corso di formazione: Asseveratore di sistemi di gestione Ottobre 2013
- Formatore certificato da Unionformatori ai sensi degli artt. 32, 34, 37, 73 del D.Lgs. 81/2008 (www.ebilgen.it)
- Corso di formazione per Tecnico Competente in Acustica TCA per iscrizione elenchi ministeriali tecnici abilitati Regione Campania
- Corso abilitante per professionista antincendio: iscrizione negli elenchi ministeriali tecnici abilitati al numero SA04483I01423
- Corso per formatori della sicurezza.

Docenze

- Docente corsi CEI 11-27 PES-PAV-PEI per conto della società "Consvip" con sede in Napoli.
- Docente corsi CEI 11-27 PES-PAV-PEI presso SALERNO ENERGIA SPA con sede in Salerno.
- Docente corsi art.73 Carrelli elevatori semoventi con conducente a bordo per conto della società "Consvip" con sede in Napoli.
- Attività di tutoraggio per corsi di Termografia Livello I
- Formatore per la sicurezza dei lavoratori in ambito aziendale ai sensi degli artt. 32, 34, 37, 73 del D.Lgs. 81/2008
- Docente di corsi di formazione per lavoratori (Accordo Stato-Regioni e DL 81/2008), antincendio, RSPP e Coordinatore della sicurezza, organizzati da **Associazione Imprese Salerno** dal 2012 al 2016 e da **EFEI** dal 2016 ad oggi.
- Docente di corsi riguardanti la sicurezza sul lavoro, dal 2013 ad oggi, per conto della società "Work in Progress solution soc coop" sede di Salerno.

- Docente di corsi riguardanti la sicurezza sul lavoro, dal 2012 al 2013, per conto della società **“Work in Progress solution soc coop”** con sede in Brindisi.
- Docente di corsi riguardanti la sicurezza sul lavoro, dal 2009 al 2012, per conto della società **“Centro Prevenzione e Protezione”** con sede in Brindisi.
- Docente di fascia A (anni 2003-2004) di sistemi Linux/Solaris e Reti Complesse nell’ambito del P.A. /FSE POR Campania 2000/2006 Cod. Uff. 1333 Misura 3.3 livello II – Corso per esperto di Networking.
Organizzazione e docenza del corso con lezioni frontali teoriche, ed esercitative con l’implementazione dei servizi di base e avanzati su server Linux (Red Hat) e Solaris, per conto del **Consorzio FORM@ s.r.l.**
- Docente di System Management per il Commercio Elettronico nell’ambito del P.A. /FSE POR Campania 2000/2006 livello II per conto della **Serin s.r.l.**. Organizzazione e docenza del corso con lezioni frontali teoriche, ed esercitative attraverso l’implementazione su architettura mista Unix (Linux) e Windows, di un sistema completo per il commercio elettronico. Integrazione apache/php/mysql con particolare attenzione agli aspetti legati alla sicurezza informatica e delle problematiche ad essa connesse.

Esperienza professionale

Marzo 2019 **Salerno Pesca – zona industriale Salerno**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Progettazione impianti elettrici sito industriale di lavorazione e distribuzione di prodotti ittici

Febbraio 2019 **Casa Paris - San Giuseppe Vesuviano (Na)**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Progettazione, integrazione domotica e messa in servizio dell’impianto elettrico e sistemi integrati di villa unifamiliare

Dicembre 2018 **Megawatt S.p.A. – Casoria (NA)**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Attività di integrazione, programmazione e messa in servizio dello "showroom illuminotecnico" della sede MEGAWATT di Casoria: Implementazione di un nuovo webserver ed allineamento KNX di 2400 punti luci

Dicembre 2018 **Viscito Impianti s.r.l. – Vietri sul Mare (SA)**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Attività di supporto, verifica esecutiva e messa in servizio impianto di building automation "B&B Ambrosea"

Novembre 2018 **A.S.E.I. s.r.l. - Caserta**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Attività di consulenza, verifica esecutiva e messa in servizio impianto di building automation eseguito presso sito Bio Service s.p.a. Capua (CE)

Ottobre 2018 **Stazione Carburanti Volla (NA)**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Progettazione impianto elettrico stazione carburanti sita in Volla (NA)

Settembre 2018 **II lotto B&B The Boutique via Roma 156 – Napoli**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Progettazione e messa in servizio sistema di building automation della struttura alberghiera "B&B The boutique"

Settembre 2018 **Hotel Plaza - Napoli**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Progettazione e messa in servizio sistema di building automation a servizio struttura alberghiera incaricato da CELTA s.r.l. Implementazione del sistema di gestione informativo per 58 camere.

Giugno 2018 **Villa Argentino - Volla (Na)**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Progettazione impianto elettrico, integrazione domotica e messa in servizio sistema di building automation a servizio villa unifamiliare

Giugno 2018 **Villa BUSIELLO - Portici (NA)**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Progettazione impianto elettrico, integrazione domotica e messa in servizio sistema di building automation a servizio villa unifamiliare

Maggio 2018 **Villa Ferrieri - Milano**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Attività di messa in servizio ed integrazione del sistema di building automation (BAS) di una villa unifamiliare

Aprile 2018 **SELEMATIC S.p.a – Eboli (SA)**

Ruolo: Ingegnere di processo - Libero professionista

Rapporti tecnici prove equipaggiamento elettrico a bordo macchina di nuove macchine da immettere sul mercato

Febbraio 2018 **Impresa Agricola TERESA SORGENTE – Giffoni Valle Piana (SA)**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Progettazione impianti elettrici di un capannone industriale

Febbraio 2018 **BAR CENTRALE - P.zza Fuga Napoli**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Attività di programmazione e messa in servizio impianto Building Automation di un esercizio commerciale

Marzo 2018 **Villa Ing. Giovanni Fiore Posillipo (Na)**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Progettazione degli impianti tecnologici elettrici, speciali e domotici di una villa unifamiliare

Gennaio 2018 **Comune di Gragnano (NA)**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Incarico Il.pp. per la progettazione dell'adeguamento funzionale degli impianti delle scuole primarie plessi Montessori ed Ungaretti site in Gragnano (Na)

Maggio 2017 **I lotto B&B The Boutique via Roma 156 – Napoli**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Progettazione e messa in servizio sistema di building automation a servizio struttura alberghiera. Implementazione del sistema di gestione della struttura in modo totalmente automatizzato, senza operatore.

Marzo 2017 **Palestra (Gragnano)**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Progettazione impianto elettrico di una palestra con annessi servizi

Febbraio 2017 **ABB SACE S.p.A.**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Progettazione di sistemi di controllo a PLC per la gestione di tutte le funzioni di macchina necessari ai costruttori O&D di macchine o quasi macchine (come da definizione della direttiva macchine). Controllo motori e servomeccanismi presenti attraverso ingressi e uscite analogiche e digitali. Integrazione degli elementi software per il monitoraggio grafico degli azionamenti.

Gennaio 2017 **Ing. Gabriele Rosco - Salerno**

Ruolo: Progettista - Libero professionista

Consulenza per la progettazione esecutiva impianti elettrici per progetto integrato "Dietamed" nel convento di Rivello (PZ).

Da Gennaio 2017 ad oggi **ABB SACE S.p.A.**

Ruolo: Docente e Formatore Tecnico- Libero professionista

Consulente docente formatore tecnico del distretto Centro Sud delle imprese elettriche per conto di ABB SACE s.p.a. nell'ambito residenziale ed industriale.

Novembre 2016 Arch. Diego Guarino Salerno

Ruolo: Progettista e direzione dei lavori elettrici - Libero professionista

Attività di consulenza per la progettazione e l'implementazione del sistema di building automation a servizio della cripta inferiore e superiore del Duomo di Positano (SA).

Ottobre 2016- Marzo 2017 Santoro S.r.l.

Ruolo: Progettista e direzione dei lavori elettrici- Libero professionista

Progettazione e direzione lavori villa bifamiliare con integrazione della parte domotica con quella di supervisione informatica e di videosorveglianza sita nel comune di Pontecagnano Faiano (SA).

dal 2009 al 2017 (Studio Avv. Lorenzo Lentini)

Ruolo: ICT manager – Responsabile dei sistemi informativi

- Gestione dei sistemi informativi e tecnologici dello studio dell'avv. Lorenzo Lentini (30 postazioni) con implementazione di politiche di massima sicurezza, gestione centralizzata backup e di sistemi in alta affidabilità per la minimizzazione dei possibili disservizi. Lo studio è sito in Corso Garibaldi Giuseppe 105 - 84122 Salerno.

Ottobre 2016 LDG SERVICE s.r.l.

Ruolo: Progettista dei sistemi informativi ed integratore delle componenti tecnologiche della SMART CITY

- Progettazione elettrica destinata alla sede operativa della società "Call Business srl" presso Centro Direzionale isola G7 - Napoli

Giugno 2016 (Concorso Padova Soft City)

Ruolo: Progettista dei sistemi informativi ed integratore delle componenti tecnologiche della SMART CITY

- Finalista (secondo posto) concorso implementazione di smart city per la città di Padova. Previsto progetto integrato delle componenti informative e tecnologiche IOT per lo sviluppo dell'area universitaria ed industriale di Padova mediante l'impiego dei Big Data.

Agosto 2016 - Ottobre 2016 (Fabbricato 70 – Vodafone S.p.A. - SITEC)

Ruolo: System Integrator - Libero professionista

- Messa in servizio del sistema di Building Automation su base KNX previsto per il fabbricato 65 della Vodafone S.p.a. con implementazione di regolazione continua della luminosità e sistema automatico di rilevamento e presenza sito in Pozzuoli – via campi flegrei 34 (NA).

Luglio 2016 (MEDIAWORLD - Palermo)

Ruolo: System Integrator - Libero professionista

- Messa in servizio del sistema di Building Automation su base KNX previsto per la struttura destinata a centro commerciale MEDIAWORLD per la sede di Palermo. Integrazione degli impianti con il sistema di building automation per il controllo totale della struttura.

Maggio 2016 – Marzo 2017 (DOMUS – MATER DEI Pagani)

Ruolo: Progettista . System Integrator - Libero professionista

- Progettazione e messa in servizio del sistema di Building Automation su base KNX previsto per la struttura destinata a Laboratorio di analisi con implementazione di regolazione continua della luminosità e sistema automatico di rilevamento e presenza sito in Pagani (SA).

Novembre 2015 – Gennaio 2016 (Fabbricato 65 – Vodafone S.p.A. - SITEC)

Ruolo: System Integrator - Libero professionista

- Messa in servizio del sistema di Building Automation su base KNX previsto per il fabbricato 65 della Vodafone S.p.a. con implementazione di regolazione continua della luminosità e sistema automatico di rilevamento e presenza sito in Pozzuoli – via campi flegrei 34 (NA).

Marzo 2015 (Residenza privata)

Ruolo: Progettista - Libero professionista

- Progettazione impianto elettrico ed integrazione domotica di un appartamento privato con tecnologia Eib-Knx sito in Salerno (SA)

Febbraio 2015 (Ospedale G.Pascale In corso di realizzazione)

Ruolo: Progettista - Libero professionista

- Progettazione impianto elettrico di 2 Sale Operatorie Multifunzionali e dei locali annessi nell'ambito della riqualificazione funzionale dell'unità Angiografica dell'Ospedale G.Pascale sito in Napoli (NA)

Gennaio 2015 Consvip

Ruolo: Docente - Libero professionista

Docente Corso di formazione Carrelli elevatori semoventi con conducente a bordo presso C&S via risorgimento 112, Montoro (AV)

Novembre 2014 GEA

Ruolo: Progettista - Libero professionista

- Progettazione impianto elettrico Struttura Residenziale per Anziani di circa 1200mq RSA sita in Roccabascerana (AV)

Luglio 2014 Consvip

Ruolo: Docente - Libero professionista

- Docente Corso di formazione Carrelli elevatori semoventi con conducente a bordo presso la Treofan di Battipaglia (SA)

Luglio 2014 Ovoitalia

Ruolo: Progettista - Libero professionista

- Progettazione impianto di rifasamento industriale per l'annullamento della componente reattiva – via Ferriere – Olevano sul Tusciano (SA)

Giugno 2014 Ortofrutta Migliaro

Ruolo: Progettista - Libero professionista

- Progettazione impianto elettrico industriale per locali produttivi Ortofrutta Migliaro srl – via vetice 94 – San Valentino Torio (SA)

Giugno 2014 Consvip

Ruolo: Docente - Libero professionista

Docente Corso di formazione Carrelli elevatori semoventi con conducente a bordo presso la Treofan spa di Battipaglia (SA)

Maggio 2014 Consvip

Ruolo: Docente - Libero professionista

Docente Corsi di formazione CEI 11-27 – PES PAV PEI edizione I e II presso la Treofan spa di Battipaglia (SA)

Marzo 2013 – Ad oggi Work in Progress Solution soc. coop. (unità locale di Salerno)

Ruolo: Responsabile dell'unità locale

- Attività di progettazione di impianti elettrici, impianti fotovoltaici, sistemi informativi e di innovazione tecnologica per imprese.
- Attività di coordinamento tecnico e gestione dell'unità locale della società WPS per la formazione ed il supporto alle imprese nell'ambito della sicurezza sul lavoro.
- Consulente per impianti domotici (Standard EIB/KNX, SCS)
- Formatore per la sicurezza dei lavoratori in ambito aziendale ai sensi degli artt. 32, 34, 37, 73 del D.Lgs. 81/2008
- Consulente dei processi aziendali per la sicurezza sul lavoro
- Adeguamenti aziendali per la rispondenza alle normative della sicurezza sul lavoro

Agosto 2012 – Marzo 2013 Work in Progress Solution soc. coop. (società del gruppo Candelli - Brindisi)

Ruolo: Safety, R&D & Innovation Technology Manager, Formatore per la sicurezza

- Attività di coordinamento tecnico dell'unità R&D e "Innovation Technology" della WPS per la ricerca di soluzioni tecnologiche ad alto valore aggiunto volte alla Prevenzione e all'incremento della Sicurezza dei lavoratori.
- Attività di adeguamento e certificazione di macchine utensili alla direttiva macchine 2006/42/CE e successivo Dlgs 17/2010 e supporto tecnico per il percorso di certificazione CE.
- Formatore per la sicurezza dei lavoratori in ambito aziendale ai sensi degli artt. 32, 34, 37, 73 del D.Lgs. 81/2008
- Implementazione di sistemi di gestione per la sicurezza SGSL.

Luglio 2009 – Agosto 2012 Centro Prevenzione e Protezione s.r.l. (società del gruppo Candelli - Brindisi)

Ruolo: Formatore per la sicurezza, Tecnico della prevenzione

- Attività tecniche per la messa in sicurezza delle aziende
- Formatore per la sicurezza dei lavoratori in ambito aziendale ai sensi degli artt. 32, 34, 37, 73 del D.Lgs. 81/2008

Gennaio 2012– Maggio 2012 ItSys s.r.l. (società del gruppo ITS)

Ruolo: Solution Architect – Technical Engineer Developer

- Attività di sviluppo Visual C++ ed integrazione su piattaforma di simulazione ON-PLANNER per la configurazione reti di telecomunicazione ottiche/fotoniche Ericsson/Marconi s.p.a.

Novembre 2009 – Gennaio 2012 Ericsson/Marconi s.p.a

Ruolo: Progettista – Solution Architect – System Integrator – Coordinamento attività

- Progettazione, sviluppo Java/PLSQL, I&V di sistemi automatici di ritenzione dati (ADRS) e database Oracle, su architettura Solaris X86/Sparc. Implementazione di framework di test automatici.
- Progettazione, sviluppo, I&V di un sistemi di log centralizzato (RFC 3164/5424) basato su componenti open source syslog4j.
- Sviluppo ambienti di simulazione e di test automatico per l'implementazione di nuove features per il Lawful Intercept. Pianificazione, sviluppo ed integrazione di Web Services nel framework di test.
- Integrazione della piattaforma LI-IMS (Lawful Intercept System) con nodi BroadBand OMS2400 e EDA2530. Pianificazione e sviluppo delle componenti specifiche richieste per l'integrazione dei nodi Marconi e ruolo di coordinamento dell'attività con i team di Genova e Pagani Ericsson/Marconi OSS core e LI Gateway (EDA).
- Sistemista Sun Solaris Senior di supporto al team di sviluppo e design ed I&V, alla fase di test per "Integration e Validation" nell'ambito di progetti legati alla telefonia di centrale per il progetto LI-IMS con customizzazione destinata al mercato cinese.

Gennaio 2009 – Novembre 2009 ItSys s.r.l. (società del gruppo ITS)

Ruolo: Progettista - Solution Architect - System integrator - Sistemista

- Installazione e configurazione presso sedi **Telecom s.p.a.** della piattaforma di telecomunicazione VOIP Avaya SynTelate e test funzionali.
- Analisi e progettazione di un sistema di videosorveglianza IP destinato alla linea 1 della metropolitana di Napoli costituito da 415 telecamere, 8 posti di controllo remoti e sala controllo generale con architettura di rete ridondante "fault tolerance" e sistema di acquisizione dei flussi audio/video locale e remotizzato per il monitoraggio degli eventi delle singole stazioni.
- Progettazione di una piattaforma sensoristica per il controllo e la messa in sicurezza delle aree di manovra di mezzi portuali destinata al porto di La Spezia. La soluzione integra diverse tipologie di sensori per la riduzione nel rilevamento di falsi positivi basata su tecnologie di identificazione a radiofrequenza (RFID) in combinazione con sistemi ad ultrasuoni e a scansione laser per applicazioni in ambito di sicurezza in ambienti ad alto rischio infortuni e guida automatica.
- Progettazione di un sistema di videosorveglianza con sistemi di ripresa di tipo IP celati autonomi dal punto di vista energetico con supporto di comunicazione wireless per il Comune di Genova SIGMA plus destinata al monitoraggio di zone ad alto tasso di criminalità.

Novembre 2004 – Dicembre 2008 Ericsson/Marconi s.p.a

Ruolo: Technical Engineer Designer – Coordinamento team

- Analisi, progettazione, sviluppo e manutenzione degli ambienti di Simulazione per nodi di centrale IAP (Intercept Access Point) e dei tools impiegati nelle varie fasi di test per il progetto LI-IMS (Lawful Intercept System) su architettura mista Unix (Linux e SUN Solaris 8/9/10) e Windows. Maturata specifica esperienza nella progettazione e sviluppo di framework per il test automatico della piattaforma LI-IMS per le API interne/esterne

in ambiente Java e Corba, e nell'implementazione di procedure di "caption and replay" avanzato attraverso l'impiego di "Rational Functional Tester" per scopi di Analisi, Test e Regressione Automatica. Gestione e coordinamento del team dei tools di simulazione per l'area LI-IMS.

- Sistemista Sun Solaris Senior a supporto al team di design e di test I&V per progetti legati alla telefonia di centrale per il progetto LI-IMS.

Agosto 2004 – Ottobre 2004 **Itsys s.r.l.**

Ruolo: *Progettista - system integrator - network designer - Coordinatore della fase esecutiva*

- Coordinatore della fase di implementazione esecutiva del progetto "**Cargo Video Control System**" destinato alla Salerno Container Terminal (Gruppo Gallozzi) per l'identificazione e l'automazione delle procedure di carico e scarico merci con mezzi semoventi, attraverso l'acquisizione automatica del target (container).
- Progettazione ed integrazione del un sistema di monitoring "Cargo Video Control System" su sistemi Gru semoventi portuali HMK per controllo delle procedure di carico, scarico e movimentazione container per Salerno Container Terminal (Gruppo Gallozzi). Implementazione della struttura di rete WI-FI ed integrazione con CAM IP AXIS PTZ per l' Automated target recognition and tracking.

Febbraio 2004 - Luglio 2004 **Fastweb**

Ruolo: *Sistemista, Progettista, system integrator, network designer*

- Collegamento a Larga Banda fra le sedi del Consiglio Regionale della Campania, Isole F/13 ed F/8 del Centro Direzionale di Napoli. Implementazione di un doppio canale simmetrico a 1 Gbps e migrazione della configurazione degli apparati di rete (CISCO Catalyst 6000 series).
- Presidio Tecnico **Fastweb** stabile presso IKEA – Afragola (Na) per controllo linea POS e WAN. Monitoring dei sistemi informatici in fase di startup e loro verifica funzionale con supervisione delle attività critiche.
- Installazione e configurazione di sistemi VOIP per la comunicazione in fonia tra le sedi della BUCCI S.p.A. (Salerno, Napoli e Londra). Implementazione delle policy di sicurezza sui firewall (Linux e CISCO PIX) e verifica della connettività.
- Riprogettazione e la ottimizzazione della struttura di rete di Radio Kiss Kiss Network, Radio Kiss Kiss Italia, Radio Ibiza con l'identificazione delle criticità presenti e loro soluzione.
- Attuazione di politiche centralizzate di sicurezza. Installazione e configurazione di antivirus centralizzati (Trend Micro Officescan/ServerProtect) e di user filtering con WebSense.
- Progettazione e realizzazione "**Harbour Hot Spot Louise**". Servizio di connettività wireless secondo lo standard 802.11b/g e controllo IP CAM destinato ai diportisti del porto turistico "Louise" di Napoli.

Giugno 2004 – Gennaio 2005 **Videosud s.r.l.**

Ruolo: *Progettista, system integrator, network designer - Libero Professionista*

- Progettazione ed implementazione del controllo remoto di postazioni videopubblicitarie su architettura mista Unix (Linux) e Windows. Il sistema di controllo prevede la teleassistenza delle postazioni, la gestione degli eventi e l'aggiornamento automatico del palinsesto pubblicitario per il circuito videobusiness. Specifica esperienza maturata nello sviluppo software in linguaggio Delphi e script shell.

Febbraio 2004 **AssoEFA**

Ruolo: *Consulente progettista.*

- Progettazione per la realizzazione di corsi di formazione nell'ambito del P.A. /FSE POR Campania 2000/2006 per l'attuazione di interventi collegati al sistema integrato della mobilità Misure 3.3, 3.7 e 3.9.

Aprile 2003 – Gennaio 2004 **ItSys s.r.l. (società del gruppo ITS)**

Ruolo: *Consulente progettista.*

- Progettazione "**Harbour Hot Spot Salerno**". Servizio di connettività wireless secondo lo standard 802.11b/g destinato ai diportisti del porto turistico di Salerno, con integrazione di servizi a valore aggiunto di telefonia VoIP, di Videosorveglianza su IP e di pagamento con sistema sicuro.
- Progettazione "**Fleet Management**". Sistema integrato di localizzazione GSM/GPRS/SMS di flotte aziendali attraverso monitoring in realtime su sistema GIS consultabile in locale ed in remoto via Web.
- Progettazione "**899 Box**". Sistema di gestione di chiamate numeri telefonici a fatturazione speciale quali 899 con identificazione del chiamante ed abilitazione di servizi Web connessi su architettura Unix (Linux).
- Progettazione e successiva implementazione della struttura di rete Wi-Fi nel complesso museale di Santa Sofia in Salerno a supporto del prodotto Wisy (Wireless Information System) per la mostra Andy Warhol come guida multimediale.

- Progettazione di una infrastruttura wireless per la copertura radioelettrica della città di Salerno a supporto dei servizi tecnologici del Comune. Identificazione criticità, hardening della struttura di rete ed implementazione servizi.
- Installazione e configurazione DHCP Server, Apache Server con moduli aggiuntivi terze parti, DNS Server, Mail Server in ambiente Linux su piattaforma Red Hat.

1999 – Ad Oggi

Attività di consulenza Libero Professionista

Ruolo: *Consulente - Libero Professionista*

- Progettazione impianti elettrici civili ed industriali.
- Consulente per l'adeguamento degli ambienti di lavoro – Bandi ISI-INAIL
- Progettazione, sviluppo ed implementazione di architetture client/server per servizi ad alto contenuto tecnologico destinati ad applicazioni per terminali mobili (iPhone, Android ...) e M2M.
- Analisi, Progettazione e implementazione di sistemi I.C.T. di E-Learning (SCORM) per la fruizione di corsi di formazione a distanza con rilascio di certificazione digitale e attestazione dell'effettivo livello di apprendimento.
- Progettazione ed implementazione di soluzioni domotiche a standard EIB/KNX - SCS
- Progettazione preliminare, esecutiva, dimensionamento e direzione lavori per impianti fotovoltaici in tecnologia grid-connected, in regime di scambio sul posto ad integrazione dei consumi ed in regime di vendita secondo le tipologie di installazione previste dal CONTO ENERGIA con allaccio ente distribuzione in BT trifase e monofase, implementazione di sistemi di telecontrollo della produzione.
- Analisi di fattibilità e progettazione di serre e pensiline fotovoltaiche; coperture fotovoltaiche di capannoni industriali; realizzazioni integrate su condomini.
- Valutazione targa energetica degli edifici secondo normativa - Certificazione energetica.
- Integrazione di sistemi ed interfacciamento di sistemi embedded per applicazioni di telemetria di mezzi mobili M2M.
- Progettazione di sistemi di videosorveglianza in architettura mista analogica ed IP.
- Progetti di Innovazione Tecnologica per la società GST s.r.l. - P.O.R. Campania 2007-2013 - Obiettivo Operativo 5.2 -Regime di Aiuti per l'Innovazione Organizzativa, di Processo e di Prodotto mediante l'I.C.T.
- Progetti di Innovazione Tecnologica per la società Beauty Sun s.r.l. - P.O.R. Campania 2007-2013 - Obiettivo Operativo 5.2 -Regime di Aiuti per l'Innovazione Organizzativa, di Processo e di Prodotto mediante l'I.C.T.
- Consulente nell'ambito IT per piccole e medie realtà aziendali per soluzioni hardware, software e networking.
- Consulente in Sicurezza sul Lavoro nell'ambito della D.Lgs. 81 per piccole e medie realtà aziendali.

Gennaio 1997- maggio 1998

Risorse Ambientali s.r.l.

Ruolo: *Programmatore ArcView e system integrator*

- Sviluppo di sistemi GIS su piattaforma ESRI Arcview/ArcInfo nell'ambito di progetti Siemens Italia. Ha partecipato al team di sviluppo maturando esperienza di programmazione in linguaggio Arview script e Visual Basic per l'integrazione con database relazionali.

Lingue straniere

Inglese

Buona conoscenza della lingua scritta e parlata.

Altre Informazioni

Mentalità problem-solving e buon senso pratico.

Capacità di gestione e attitudine a lavorare in gruppo e ai rapporti interpersonali.

Apertura a nuove tecnologie ed integrazione delle stesse.

Capacità di adattamento e flessibilità.

Servizio militare

Obblighi di leva assolti.

Si dà consenso ai sensi della legge nr. 196/2003 al trattamento dei dati personali, anche da parte di terzi a cui codesta Società eventualmente affiderà parte dell'iter concorsuale o gestionale dei dati medesimi, al solo fine di svolgere la selezione stessa.

Salerno, 30 marzo 2019

Salvatore Garzia