

Information and Communication Technology (ICT) Engineer - Roma

L'appartenenza alla categoria protetta di cui all'art. 1 L.68/99 costituirà requisito preferenziale

Descrizione azienda

Siamo una società di eccellenza nella fornitura di soluzioni tecnologiche per la sicurezza. Offriamo sistemi integrati di telecomunicazione e sicurezza. Attraverso una esperienza pluridecennale nel settore, siamo leader nella protezione delle infrastrutture critiche, nella realizzazione di sistemi di comunicazioni tattici per la Difesa e nell'implementazione di soluzioni complesse di telecomunicazioni e sicurezza nel settore energetico.

Posizione

Chi cerchiamo:

Cerchiamo una/o **Information and Communication Technology (ICT) Engineer** che sarà responsabile della progettazione e dell'implementazione di infrastrutture ICT a supporto di progetti di telecomunicazione e sicurezza per i nostri clienti.

La risorsa selezionata lavorerà presso la nostra sede sita a Roma, in Via Carlo Veneziani, 58, con disponibilità a trasferte europee e internazionali, anche di medio o lungo termine.

Attività Previste:

La candidata/il candidato si occuperà di:

- studiare, progettare e gestire infrastrutture *Microsoft AD Server* nuove ed esistenti
- gestire tutti gli aspetti dell'erogazione del servizio, dall'esecuzione di fattibilità e alla determinazione dei requisiti, fino alla preparazione di una documentazione tecnica e operativa dettagliata.
- mantenere, distribuire, risolvere problemi e supporto *server* per differenti tipologie di clienti
- pianificare, eseguire e implementare nuovi sistemi *hardware* e *software*; creare istruzioni tecniche, procedure operative e nuove policies
- fornire supporto per il ciclo di vita di apparecchiature del fornitore nel *datacenter*, includendo il controllo delle versioni e la manutenzione preventiva periodica
- interagire con clienti, collaboratori, fornitori e rappresentanti di altre organizzazioni.

- partecipare a riunioni, conferenze, *task force*, eventi, per fornire e ricevere informazioni aggiornate, collaborare con i colleghi e con altre *business unit* aventi strumentazioni e sistemi comuni
- redigere *software engineering project proposals* identificando l'obiettivo, le esigenze e i costi delle attrezzature, delle parti e dei servizi.

Inoltre, deve essere in grado di lavorare sotto pressione e saper lavorare per scadenze.

Requisiti e Competenze

- progettare e implementare infrastrutture ICT, che comprendono architetture Hardware (*router, switch, server, workstation*) e *Software defined*.
- essere esperta/o nella progettazione e configurazione di infrastrutture virtualizzate VMWARE (o equivalenti)
- creare e mantenere la documentazione di tutti i processi del progetto di cui è responsabile, compresi i requisiti, le modifiche e gli aggiornamenti, i piani di implementazione e migrazione.
- avere padronanza dell'ingegneria ICT, con una conoscenza pratica dei dispositivi del *data centre* e delle infrastrutture di sicurezza.
- assicurarsi che, durante la costruzione e la manutenzione dell'infrastruttura ICT, tutti i dettagli siano corretti, dal codice *software* alle impostazioni di configurazione, evitando malfunzionamenti, bug e violazioni della sicurezza.
- avere almeno due anni di esperienza lavorativa nel ruolo di supporto delle differenti versioni dei sistemi operativi *Microsoft, Active Directory, progettazione di OU, replica di AD*
- conoscenza fondamentale dei principi di *networking*
- esperienza nell'*hardening* di sistemi operativi e applicazioni Windows
- esperienza nella progettazione, documentazione e scrittura di piani di *deliverable for enterprise implementations*
- esperienza di lavoro e manutenzione di *server* in medi e grandi *data centre*
- esperienza nello scripting *Powershell*
- esperienza nella configurazione di ambienti virtualizzati, compresi gli scenari *High Availability*.
- capacità di analizzare una vasta gamma di dati e identificare la soluzione al problema in modo efficiente
- conoscenza della documentazione di *design standard*
- intraprendenza e predisposizione al lavoro di squadra
- Diploma tecnico di ITC o Laurea in Informatica (o equivalente)

- Le seguenti certificazioni saranno considerate un plus: MCSA (o equivalente), MCSE, CCNA, VMWARE, ITIL.
- Inglese fluente, parlato e scritto.

Altre informazioni

Cosa Offriamo:

- Contratto CCNL Metalmeccanico Industria
- Paga: commisurata in base al livello di esperienza
- Lavoro ibrido
- Buoni pasto (10 €)
- Assicurazione sanitaria integrativa: Fondo Contrattuale Metasalute (per incidenti professionali ed extra-professionali);
- Su richiesta: Fondo Pensione Cometa;
- In caso di missioni all'estero: assicurazione di viaggio e rimborso spese mediche

Se sei interessata/interessato all'opportunità e vuoi far parte della nostra squadra, candidati subito all'annuncio!

Information and Communication Technology (ICT) Engineer - Rome

Belonging to the protected category under Art. 1 Law 68/99 will be considered a preferential requirement

Company Description

We excel in providing security technology solutions. We offer integrated telecommunications and security systems. Through decades of experience in industry, we are a leader in critical infrastructure protection, implementation of tactical telecommunications systems for Defense, and implementation of complex telecommunications and security solutions in the energy sector.

Work Position

We are looking for:

We are looking for an **Information and Communication Technology (ICT) Engineer** who will be responsible for the design and implementation of ICT infrastructure, in support of telecommunications and security projects for our customers.

The resource selected will work at our office located in Rome, in Via Carlo Veneziani, 58, with availability for European and international travel, including medium and long term.

Expected Activities:

The candidate will be expected to:

- study, design and manage new and existing Microsoft AD Server infrastructure
- manage all aspects of service delivery, from feasibility execution and requirements determination to preparation of detailed technical and operational documentation.
- maintain, deploy, troubleshoot and support servers for different types of customers
- plan, execute and implement new hardware and software systems; create technical instructions, operating procedures and new policies
- provide lifecycle support for vendor equipment in the datacenter including version control and periodic preventive maintenance
- interacting with customers, co-workers, suppliers and representatives of other organizations.
- attend meetings, conferences, task forces, groups and events to provide and receive updated information, collaborating with other business units having common instrumentation and systems.

- draft software engineering project proposals by identifying scope, requirements and cost of equipment, parts and services.

In addition, you must be able to work under pressure and be able to work by deadlines.

Requirements and Skills

- design and implement ICT infrastructures, including Hardware (routers, switches, servers, workstations) and Software defined architectures.
- be experienced in the design and configuration of VMWARE virtualized infrastructure (or equivalent)
- create and maintain documentation of all project processes for which he/she is responsible, including requirements, changes and updates, implementation and migration plans.
- have mastery of ICT engineering, with a working knowledge of data center devices and security infrastructure.
- when building and maintaining ICT infrastructure, ensure that all details are correct, from software code to configuration settings, avoiding malfunctions, bugs, and security breaches.
- have at least two years of working experience in the role of supporting different versions of Microsoft operating systems, Active Directory, OU design, AD replication
- fundamental knowledge of networking principles
- experience in hardening Windows operating systems and applications
- experience designing, documenting and writing deliverable plans for enterprise implementations
- experience working and maintaining servers in medium and large data centers
- experience in Powershell scripting
- experience in configuring virtualized environments, including High Availability scenarios.
- ability to analyze a wide range of data and identify the solution to the problem efficiently
- knowledge of standard design documentation
- resourcefulness and aptitude for teamwork
- technical ITC diploma or bachelor's degree in computer science (or equivalent).
- The following certifications will be considered a plus: MCSA (or equivalent), MCSE, CCNA, VMWARE, ITIL.
- fluent English, spoken and written.

More Information

What we offer:

- Italian National Metalworking Collective Agreement
- Pay: commensurate with experience level
- Hybrid job
- Meal vouchers (€10)
- Supplementary health insurance: Metasalute (for occupational and non-occupational accidents)
- Upon request: Cometa Pension Fund
- In case of missions abroad: travel insurance and medical expense reimbursement

If you are interested in the opportunity and want to be part of our team, apply now!