



ANTONIO GIOVANNINI

Esperienze professionali

2023 AD OGGI

Concorso pubblico e successivo impiego presso Ufficio tecnico Ente Pubblico Comune di Rho, per il quale svolgo attività di progettazione della rete di Smart City e rete della video sorveglianza su tutto il territorio.

Consolidamento delle infrastrutture di impianti di allarmi e antincendio e video sorveglianza verso una gestione centralizzata e remotizzata tramite ausilio di AI



[REDACTED]



[REDACTED]



[REDACTED]

2015–2023

Senior • IP Network Designer and Architect • WINDTRE

Progettazione di architetture di rete IP di Backbone, per la convergenza dei servizi fisso-mobile-voce-dati;

Realizzazione di Progetti Esecutivi per clienti interni ed esterni; progettazione verso clienti MVNO-MVNE

Principali attività svolte:

- definizione, analisi e validazioni delle tecnologie, delle scelte architettoniche in collaborazioni con fornitori di tecnologie di servizi
- configurazione router Cisco, Juniper, Huawei, Nokia
- configurazione Firewall SRX Juniper
- Configurazione rete IP per accesso in ambito 3G/4G e 5G
- Ampia conoscenza dei protocolli di rete, tra cui TCP/IP, OSPF, BGP, MPLS, VLAN, VPN, SNMP, SIP, RTP, RTCP, DNS, DHCP e altri.
- Esperienza nella configurazione e manutenzione di dispositivi di rete come router, switch, firewall, access point wireless, gateway VoIP e telefoni IP.
- Attività di progettazioni reti clienti in ambito Enterprise.
- Attività di testing, conoscenza di strumenti di analisi di laboratorio (Router Tester)

2012–2015

Attività di analisi del traffico mobile e fisso con deployment in rete di apparati Deep Packet Inspection SCE Cisco e rilascio di progetti

Esecutivi

2007–2012

Senior • ATM Network Designer and Architect • WINDTRE

Progettazione di architetture ATM di Backbone, configurazione apparati Nortel Networks.

Progettazione rete di accesso ASDL, configurazione E320 Juniper

2001–2007

Junior • Engineering Access fixed • WIND

Progettazione rete di trasporto DWDM, configurazione apparati Alcatel-Lucent.

Attività di testing costante presso i Test Plant Wind

2001–2002

Junior • Engineering Access fixed • INFOSTRADA

Progettazione di architetture rete di accesso DSL-BRAS

2000–2001

ATTIVITA' DI TESI DI LAUREA • INFOSTRADA

Progettazione di un PONTE OTTICO di TELECOMUNICAZIONE ed implementazione finale dal cliente

Competenze acquisite:

Eccellenti capacità di problem solving e risoluzione dei problemi di rete, nonché la capacità di analizzare e interpretare i dati nelle diverse sezione di troubleshooting .

Abilità di lavorare in team e comunicare in modo efficace con i membri del team, nonché di collaborare con altri dipartimenti e team funzionali.

Ottima capacità di lavorare verso clienti interni che verso clienti esterni.

Ottime capacità di lavorare con i fornitori esterni e coordinazione di attività ove siano presenti più fornitori di tecnologia.

Forte etica del lavoro e attenzione ai dettagli, nonché capacità di gestire diversi progetti in contemporanea, rispettando i tempi di consegna.

Capacità di adattarsi rapidamente ai cambiamenti e alle nuove tecnologie, nonché di imparare autonomamente attraverso la ricerca e l'auto-formazione.

Abilità di gestione del tempo e delle priorità, nonché di lavorare in modo autonomo e di assumere la responsabilità dei risultati.

Istruzione

Facoltà di Ingegneria, PAVIA, LOMBARDIA
Laurea in Ingegneria Elettronica IND. Telecomunicazioni anno 2001

Diploma Perito Elettronico, IX ITIS, MILANO, LOMBARDIA

Competenze linguistiche

Inglese B1
Tedesco A2
Cinese A1

Interessi-tempo libero

Mi occupo da anni in attività di volontariato e di attività sul territorio.
Svolgo regolarmente attività di ciclismo e di nuoto.
Viaggi .