INFORMAZIONI PERSONALI

Andrea Fiocchi



Sesso Maschio | Data di nascita | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA TITOLO DI STUDIO Vicedirettore divisione DataCenter & Cloud in Lepida ScpA Diploma di Licenza media superiore

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Vicedirettore divisione DataCenter & Cloud in Lepida ScpA Precedentemente: Responsabile area DataCenter & Cloud Sanità

Lepida ScpA

Da Maggio 2008 Lepida ScpA

www.lepida.net

- Da Gennaio 2019 sono vicedirettore della Divisione DataCenter & Cloud di Lepida ScpA
- Da Ottobre 2017 a Dicembre 2018 ho ricoperto il ruolo di Responsabile dell'area DataCenter&Cloud Sanità. L'area di cui ho avuto la responsabilità si occupava di tutte le attività classiche di project manager con specifica verticalizzazione sui clienti del comparto sanitario. Ho supportato il personale dell'area accounting nelle visite presso i clienti per facilitare i processi di migrazione dei Sistemi Informativi di tali enti verso i DataCenter Lepida. Mi sono occupato del coordinamento e delle valutazioni di fattibilità dei processi di progettazione, realizzazione, manutenzione, attivazione ed esercizio dei clienti del dominio sanitario all'interno dei DC regionali gestiti da Lepida. Ho inoltre coordinato le risorse complessive relative ad un'attività del dominio, con messa a disposizione delle risorse e responsabilità sui tempi, sui costi e sul rispetto degli elementi contrattuali; Ho effettuato scouting tecnologico volto alla proposizione e all'adozione di nuove soluzioni utilizzabili dai clienti del comparto sanitario in ambito datacenter, in ambito cloud privato e pubblico, anche open source, con enfasi alla loro applicabilità rispetto alle risorse e competenze della Società Lepida ScpA
- Da aprile 2014 a Settembre 2017 ho ricoperto il ruolo di Responsabile area Progettazione & Sviluppo DataCenter & Cloud. L'area di cui ho avuto la responsabilità si occupava della progettazione delle infrastrutture IT all'interno dei DataCenter Lepida. Si collabora alla progettazione e si prototipizzano i modelli dei servizi erogati verso gli enti soci, sviscerando le tematiche di networking e calcolo computazionale. Si poneva una forte attenzione alle tematiche di business impact per poter utilizzare le migliori tecnologie nei modelli individuati e proposti, che devono però essere economicamente sostenibili. L'area esequiva, assieme alla dirigenza, una approfondita attività di scouting delle nuove tecnologie e dei relativi fornitori. Ho seguito in prima persona le trattative con tutti i principali fornitori dei DataCenter Lepida.

Ho acquisito un forté expertise tecnico sulle tecnologie di Computing, sia rack server con tecnologia Intel, sia Blade system;

Ho acquisito conoscenze approfondite su tecnologie Storage con Unified storage, le tematiche relative al tiering dei dati, ai protocolli di interconnessione tra la parte



computing e lo storage, tra le altre iscsi e Fibre Channel protocolli di tipo file NAS/CIFS/SMB.

Padroneggio i concetti di networking sia di base come lo switching sia avanzati come le tematiche relative ai protocolli di routing dinamico (BGP) e layer2 extention attraverso l'utilizzo di vari protocolli.

Ottime conoscenza dei Sistemi Operativi Microsoft, sia client che server (XP, Windows7, Windows8, Windows2003, Windows 2008, Windows 2012). Eccellenti conoscenze Sistemi Operativi Linux sia RedHat based che Debian based. Ho approfondito le conoscenze in ambito Clustering sia Microsoft sia Vmware. Conoscenze approfondite delle principali tematiche dell'AD Microsoft. Conoscenza del cluster Redhat.

Approfondita conoscenza degli storage e dei sistemi di gestione degli stessi di EMC2 e Netapp. Ho sviluppato una approfondita conoscenza dei software di virtualizzazione sia Microsoft SCVMM sia Vmware.

Conoscenza delle principali tematiche relative alla sicurezza perimetrale e dei sistemi, con particolare riferimento ai sistemi di Intrusion Prevention system, firewalling, SIEM. Nello specifico ho sviluppato conoscenze sulle apparecchiature Tipping Point e Intel Security.

Ho sviluppato conoscenze di base sulle facilities dei DataCenter con particolare riferimento agli elementi atti a ridurre gli assorbimenti elettrici non direttamente imputabili all'IT load come UPS, Chiller, tecnologie di free cooling, sistemi di cage a corridoio caldo o freddo, sistemi di monitoraggio e sensoristica legati alle facilities acquisite.

Ho sviluppato buone capacità relazionali e di coordinamento e schedulazione delle attività con i colleghi dell'area.

- Da giugno 2009 a Aprile 2014 Ho ricoperto sempre in Lepida SpA il ruolo di responsabile dell'Area Ausili Tecnologici. Le competenze dell'area erano il supporto alle PDL di Lepida e la gestione di tutti i sistemi server presenti in Lepida. Ho collaborato a progettare e a realizzare l'internalizzazione dei sistemi e dei servizi di Lepida. Ho realizzato l'infrastruttura Vmware che ospitava i servizi e i sistemi Lepida utilizzando sia Vsphere sia singoli nodi Vmware ESXi. Ho collaborato alla realizzazione del sistema di backup script based dei vari DB e file system creati. Creazione dell'impianto documentale dei sistemi Lepida. Ho svolto inoltre attività inerenti la sicurezza dei sistemi come i penetration test, hardening via iptables dei sistemi e customizzazione dei servizi ospitati sui sistemi Lepida. Ho sviluppato ottime conoscenze degli ambienti e dei protocolli della videoconferenza, con approfondimenti sulle modalità di erogazione dei servizi sia on premise che in cloud. Ho collaborato con gli uffici regionali per irrobustire l'infrastruttura del Centro Servizi Videoconferenza e per diffonderne l'utilizzo presso gli enti raggiungendo anche il traguardo delle 10.000 ore di servizio erogate dal Centro Servizi Videoconferenza di Lepida.
- Da maggio 2008 a giugno 2009 ho collaborato alla realizzazione del Centro Servizi Videoconferenza di Lepida, con attività di scouting delle tecnologie e dei fornitori. Ho inoltre approfondito le tematiche della sicurezza perimetrale con l'installazione dei primi Intrusion Prevention System in azienda. Ho contribuito alla realizzazione dell'impianto documentale atto alla certificazione ISO27001 Sistema di Gestione della Sicurezza delle Informazioni e alla successiva fase di certificazione dell'azienda.

Da Maggio 2000 a Maggio 2008

Compaq - Hewlett-Packard

Da maggio 2000 a Maggio 2008 ho lavorato dapprima in Compaq e successivamente, dopo l'acquisizione avvenuta nel 2003, in Hewlett-Packard. Ho iniziato come tecnico manutenzione hardware sviluppando competenze sui sistemi proprietari Digital Equipment Corporation (DEC) in particolare Vax Station e server Alpha. Successivamente ho iniziato ad erogare consulenze presso clienti sia in ambito Linux e Tru64 (Unix Digital) sia in ambito networking. Ho conseguito durante questo periodo svariate certificazioni Hardware (tra le altre, Proliant, Blade system C3000 e C6000, storage EVA3000 e EVA5000 ed MSA, Alpha Server, HP-Superdome)

Ho conseguito anche certificazioni software (tra le altre Vmware 2.5, RedHat RHCE, CISCO CCNA) e svolti numerosi altri corsi di aggiornamento e approfondimento sia relativi alle nuove tecnologie hardware e software rilasciate sia soft skill sugli incident

Compaq



management, customer relationship, ethical competition ecc.

In Hewlett-Packard, con la qualifica di Mission Critical Engineer mi sono sempre più specializzato nelle tematiche inerenti la sicurezza dei sistemi con particolare riferimento alle configurazioni firewalling e proxy.

Negli ultimi due anni ho acquisito competenze e ho partecipato alla installazione e gestione dei Cluster di calcolo multinodo High Performance Computing. Ho tuttavia continuato a accrescere le mie competenze anche in ambito networking. Proprio come consulente networking, sistemista e security specialist ho erogato numerose consulenze per le Pubbliche Amministrazioni e per clienti privati principalmente nel settore manufactoring.

Ho inoltre svolto numerose attività di teaching interno e ai clienti sulle tematiche degli storage di fascia alta e sui Sistemi Operativi Linux, Redhat e Debian nello specifico. Ho acquisito e successivamente migliorato l'expertise per poter lavorare in team, gestire gruppi di lavoro e le relazioni con i clienti anche in situazioni particolarmente complesse.

NPS

Da Gennaio 1998 a Maggio 2000 NPS

Nella prima esperienza lavorativa ho iniziato ad approcciare i sistemi informativi, le tematiche relative al networking, ai sistemi operativi Server non windows based, (Novell) ma anche la realizzazione fisica di cablaggi strutturati sia in modalità BNC sia con UTP/Rj45. Essendo l'azienda allora un partner Digital DEC, ho acquisito le competenze hardware di base per poter intervenire su terminali, pc, server Intel based, Vax station DEC e successivamente Alpha Server DEC.

Ho iniziato ad effettuare giornate di consulenze sui sistemi informativi sia lato server che networking presso una Pubblica Amministrazione.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Luglio 1990

Diploma di Maturità scientifica

Liceo Scientifico Leonardo Da Vinci sezione distaccata di Porretta Terme

 Ho inoltre frequentato il corso di Laurea In Scienze Politiche, indirizzo Politico – Sociale all'Università di Bologna terminando gli esami nel 1997.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

B1

Altre	lingue

COMPREN	SIONE	
Ascolto	Lettura	

C1

PRODUZIONE SCRITTA				
- salaman	C1			

INGLESE

FRANCESE

A1	A2	A1	A1	A1
Sostituire con	n il nome del certificat	o di lingua acquisito.	Inserire il livello, se ci	onosciuto

Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto

Interazione

B1

PARLATO

Produzione orale

B1



Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

 possiedo ottime competenze comunicative acquisite negli anni di gestione di progetti e clienti e nei rapporti intra aree aziendali.

Competenze organizzative e gestionali

 Buone capacità di coordinamento di gruppi di lavoro. Esperienza pluriennale nel coordinamento di gruppi di lavoro. Attualmente sono vicedirettore Divisione DataCenter & Cloud e coadiuvo la gestione di 32 persone

Competenze professionali

 buona padronanza dei processi per il Sistema di Gestione della Sicurezza delle Informazioni (ISO27001)

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE						
Elaborazione delle informazioni	Comunicazion e	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi		
Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Intermedio	Utente Avanzato	Utente Avanzato		

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- Gsuite
- Piattaforma Cloud Office 365
- Strumenti di project management

Altre competenze

Incisoria industriale, collaborazione pluriennale nell'attività artigianale dei miei genitori

Patente di guida

A/B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dati personali:

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.