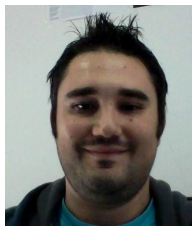


INFORMAZIONI PERSONALI



Middei Alessandro

📍 Via Tor Paluzzi 218/B, 00041 Albano Laziale (Rome)

☎ +393466680166

✉ alessandro.middei@gmail.com

🌐 <http://www.stanzinofree.net>

💬 Skype alessandro.middei

👤 Sesso Maschile | 📅 Data di nascita 17 MAG. 81 | 🇮🇹 Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Gnu/Linux and Windows Senior System Administrator

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

SET. 12–alla data attuale

Gnu/Linux and Windows Senior System Administrator

Integrated Aerospace Systems srl, Albano Laziale (Rome)

Sono un Sistemista Senior in ambito Gnu/Linux e Windows.

Attualmente ricopro la posizione di Manager del settore IT coordinando un gruppo formato da 3 persone.

Mi occupo dello studio, della pianificazione e della realizzazione di progetti per l'integrazione di prodotti Open Source in realtà della Pubblica Amministrazione, presso Enti Militari e privati cercando di fornirgli consulenza per la sostituzione parziale o in toto del loro parco software, spingendo, ove possibile, ad una migrazione al virtuale o al cloud cercando di abbattere i costi di manutenzione hardware e software.

Mi occupo della migrazione Voip per gli stessi enti utilizzando un centralino customizzato da me con script ad-hoc Python per il controllo dei trunk e del traffico di rete.

Sviluppo in Python e Ruby applicazioni e script per la manutenzione dei server o per l'integrazione di servizi tra software già esistenti fornendo un'interfaccia unica di utilizzo o un ponte tra le stesse dove non è possibile utilizzarle da interfaccia esterna.

Fornisco assistenza su Cluster vSphere e su VMWare standalone o Esxi nel caso non si disponga di licenze pro, su KVM e su XEN.

Mi occupo di fornire assistenza su Server Linux (Centos, RedHat, Debian, Ubuntu etc) e su ambiente Microsoft Windows in tutte le sue versioni, curo la progettazione di nuovi Domini, la migrazione di vecchi domini in nuovi domini, l'installazione e la configurazione di Exchange, Sharepoint.

Mi occupo di sicurezza, studio per prendere la certificazione da Penetration Tester, mi occupo di installare e configurare apparati per la difesa perimetrale (Firewall) basati su Iptables (anche a cascata) e di appliance (Cyberoam, Cisco, Fortigate), installo e configuro Proxy Web (Squid) anche in load balancing (piranha) e mi occupo di introdurre strumenti di controllo per realtà piccole e grandi come Nagios (scrivendo plugin in perl/python/bash/ruby) e per l'installazione automatizzata e il patching sicuro di ambienti in cluster (Puppet)

AGO. 07–SET. 12

Gnu/Linux and Windows System Administrator

Romasistemi srl, Albano Laziale (Rome)

Mi sono occupato di fornire assistenza presso le PA, enti militari e privati in ambiente Windows Server (2003,2008) e Linux (RedHat, Centos, Debian, Ubuntu) e in ambiente client su Windows (da 98 ad 8) e Linux (tutte le distribuzioni).

Mi sono occupato di progetti per la realizzazione di soluzioni di monitoraggio basate su Nagios integrandola con plugin scritti da me in Python, Bash, Perl.

Mi sono occupato dell'installazione e configurazione di Firewall, IPS e IDS.

Ho fornito assistenza su VMWare e KVM per Enti Militari

AGO. 02–SET. 12 **GnuLinux and Windows System Administrator**

Lanist srl, Albano Laziale (Rome)

Gestione completa in ambito privato della realtà IT

Studio, progettazione e realizzazione di tutta l'infrastruttura di dominio Windows, la creazione di un server Centos KVM con sopra tre macchine linux e una freebsd

Progettazione e realizzazione della intranet in PHP/MySql

MAG. 07–AGO. 07 **GnuLinux System Administrator**

Visiant Security, Rome (Rome)

4 mesi di stage interno sul mondo Linux e sulla sicurezza informatica.

Attività di studio algoritmo di cifratura e prodotti per la sicurezza per Telecom Italia

AGO. 02–alla data attuale **Web & Software Developer**

Stanzinofree, Roma (Italia)

Come libero professionista mi occupo di progettare e realizzare siti web per privati e piccole/medie aziende.

Utilizzo i linguaggi e le librerie più moderne come HTML5, CSS3, JQuery, Node.js, Angular.js, Bootstrap, Flexbox.

Cerco di utilizzare i paradigmi di responsività e di usabilità avvalendomi in qualche progetto troppo complesso anche dell'aiuto di grafici professionisti.

Sviluppo applicazioni web based in Python e Ruby on Rails sfruttando la loro versatilità e modernità e la loro efficienza con l'interazione alle basi dati di ogni tipo: SQL, noSQL, DataGraph.

Offro supporto anche a clienti che hanno applicazioni in PHP per la modifica e l'ammodernamento delle stesse qualora non venissero più aggiornate dallo sviluppatore che le ha fatte.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

94–00 **Diploma di Maturità Scientifica**

Livello 4 QEQ

Liceo Scientifico Giovanni Vailati, Genzano di Roma (Rome, Italy)

General:

Italian, English, Mathematics, Physical Education, History

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	C1	A2	B2	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative

Buoni doti comunicative con i clienti e all'interno del gruppo che mi portano ad essere nel tempo una figura di riferimento per gli altri sapendo ascoltare e mediare tra le idee fornendo spesso una direzione da seguire.

Buona propensione al Problem Solving grazie ad un'innata curiosità che mi porta spesso a vedere il problema da punti di vista diversi, spesso anche non comuni.

Una grande passione per l'informatica e per lo studio che mi porta autonomamente ad accrescere le

mie conoscenze e a non sentirmi mai pago.

Competenze organizzative e gestionali

Ottima propensione alla Leadership (attualmente gestisco un gruppo formato da 3 persone) anche se preferisco mantenere, se possibile, un profilo basso per concentrarmi sull'aspetto pratico del problema senza alzate di barriere ma cercando di creare un giusto equilibrio tra il bene del gruppo e gli interessi dell'azienda.

Spesso anche quando ero parte del gruppo senza gestirlo facevo da Frontend con il cliente per la mediazione e il recepimento delle specifiche tecniche.

Competenze professionali

Buon analista e risolutore di problemi derivante da anni di help desk agli utenti e alla gestione di server in ambienti grandi (CED di PA e Militari)

Ottima capacità di arrivare a soluzioni con software open source o scritti da me abbassando i costi di manutenzione e fornendo sempre una valida documentazione e formazione ai miei colleghi sulle soluzioni trovate e sui software scritti.

Competenza digitale

Buona conoscenza di Vmware Vcenter, Vmware ESX, Vmware vSphere.

Buona conoscenza di Gnu/Linux OS (Centos, Red Hat, Debian, Ubuntu) Desktop and Server

Ottima conoscenza di Microsoft Desktop OS (Me, XP, Vista, Seven, 8)

Buona conoscenza di Microsoft Server OS (2003, 2003R2, 2008, 2008R2, 2012)

discreta conoscenza della piattaforma AWS e di Boto, un pacchetto Python per l'interazione con esso

Discreta conoscenza di Puppet per operare in larghi ambienti virtuali.

Una conoscenza sufficiente dei DB Relazionali: Microsoft Sql Server (2005,2008,2012), MySQL, Oracle

Buona conoscenza di portable DB: Sqlite

Buona conoscenza di NoSQL DB: Redis

Conoscenza di base dei linguaggi di scripting: Bash, Perl

Discreta conoscenza dei seguenti linguaggi di programmazione: Php, Javascript, Ruby

Buona conoscenza di Python (2.6,2.7,3)

Buona conoscenza di HTML (4/5), CSS, JQuery

Buona conoscenza di VOIP technology and some Linux Distro using Asterisk: Elastix, Trixbox, Voyage Linux

Buona conoscenza di debugger delle web app attraverso l'uso di firebug e i chrome tools.

Conoscenza discreta dell'uso di metasploit, burp e Wireshark, SQLMapper

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Certifications

Red Hat Certified System Administrator:

Certification ID:120-209-713

[Documenti collegati](#) Alessandro_Middei_RHCSA.pdf

Certifications

MailStore Certified Archiving Specialist

MCAS on 14 February 2013

[Documenti collegati](#) MCAS Alessandro Middei.pdf

Progetti

DIGITAL ARCHIVE CREATOR

My last project now is on GitHub at the link: https://github.com/stanzinofree/Digital_Archive_Creator
It is a Python Web Application that extend report capabilities of OCS Inventory NG that can export only xml bare report.

This version working on CentOS installation.

For more info visit: http://stanzinofree.github.io/Digital_Archive_Creator/

r2ban R2ban:

<https://github.com/stanzinofree/r2ban>

R2ban è un software Ruby scritto per fornire agli altri Amministratori di Sistema un modulo per Fail2Ban che riceva in input l'ip dell'attaccante, faccia una query sul whois e il successivo parse del risultato alla ricerca di un indirizzo mail di abuse a cui inviare la segnalazione.

ALLEGATI

- Alessandro_Middei_RHCSA.pdf
- MCAS Alessandro Middei.pdf

Alessandro_Middei_RHCSA.pdf 

Red Hat, Inc.
Hereby certifies that
Alessandro Middei
has passed the RHCSA exam and is certified as a
***Red Hat Certified
System Administrator***
Red Hat Enterprise Linux 6


Randolph R. Russell
Director, Global Certification Programs


RHCSA™

Date: December 07, 2012
Certification ID: 120-209-713

Copyright (c) 2010 Red Hat, Inc. All rights reserved. Red Hat is a registered trademark of Red Hat, Inc. Verify this certificate number at <http://www.redhat.com/training/certification/verify>

MCAS Alessandro Middei.pdf 

MailStore CERTIFIED ARCHIVING SPECIALIST

Alessandro Middei

met all of the requirements for this level of certification and successfully passed the MCAS test.

The training course for MCAS gives a breakdown of all the practical and theoretical knowledge necessary for introducing and supporting an email archiving solution using the MailStore Server.

Date of certification: 14 February 2013

MCAS



Tim Berger
Chief Executive Officer (CEO)



Stefan Schultze
Chief Technical Officer (CTO)

