

Or Cohen

0525601142

orcoh89@gmail.com

[Linkedin Profile](#)

Professional Summary

Systems and integration engineer, with 6 years of experience in a variety of fields. Skilled in planning and implementing security systems such as: Command and Control systems, video management ,analytics and more. The implementation and integration process of any system requires broad knowledge and expertise in TCP/IP protocols, virtualization, IT and more.

Working closely with QA engineers, software engineers, backend developers, network engineers, low voltage technicians and project managers to provide excellent results to the client.

Skills

- Installation and configuration of Windows and Linux servers, SQL servers (MS SQL), Docker containers and more (IIS, Ubuntu based Linux)
- Installation and customization of environments and virtual servers (VMWARE, PROXMOX)
- Experience with virtual environments in the cloud (HEZNER, AWS, GCP, LINODE)
- System, application and competitive product testing.
- Technical Service and Support.
- Scripting skills (Python, BASH, Powershell).
- Understanding of TCP/IP layers and protocols.
- Wide Troubleshooting skills
- Self-motivated autodidact with a strong commitment to continuous learning.
- A true team player with excellent interpersonal skills comes with warm recommendations.

Work History

2019-2020 Global Wifi NOC/SOC Operator

Motorola Solutions - Airport City, Lod.

- Monitoring and configuring network devices with an emphasis on WIFI networking (AP, WIRELESS CONTROLLERS, IPOP CONTROLLERS)
- Advance use of SOLARWIND, ZABBIX, ARCSIGHT monitoring softwares
- Managing backups and ASMADE files

2020 - current - System Integration Engineer,

Motorola Solutions - Airport City, Lod.

- Full implementation of web based C&C systems
- Designing and planning personal solutions for the customer's needs.
- Installation, configuration and maintenance of a wide variety of systems.
- Software research, investigate system characteristics and APIs (REST APIs).
- Automation using Python.
- Deploying development environments for the software developers and the QA team
- Documentation of the installation process and configuration of systems.
- Support for system users and sales personnel, training of employees in problem solving and troubleshooting protocols.

אור כהן

0525601142

orcoh89@gmail.com

[Linkedin Profile](#)

Education

2018-2019

Combined CCNA \ cyber and information security course at HACKERU College with CEH and CCNA certificates

Languages

Hebrew - Native

English - Fluent

- reference furnished upon request

אור כהן

0525601142

orcoh89@gmail.com

[Linkedin Profile](#)

תמצית מקצועית

מהנדס מערכות ואינטגרציה, עם 6 שנות ניסיון במגוון תחומים. מיומן בתכנון ויישום מערכות אבטחה כגון: מערכות שליטה ובקרה, ניהול וידאו ואנליטיקה ועוד. תהליך יישום ואינטגרציה של כל מערכת שנדרש בה ידע רחב ומומחיות בפרוטוקולי TCP/IP, וירטואליזציה, IT. עבודה צמודה עם מהנדסי QA, מהנדסי תוכנה, מפתחי Backend, מהנדסי רשת, טכנאי מתח נמוך ומנהלי פרויקטים כדי לספק תוצאות מעולות ללקוח.

מיומנויות

- התקנה והגדרה של שרתי Windows ו-Linux, שרתי SQL, ו-Docker containers.
- התקנה והטעמת סביבות ושרתים וירטואלים VMware, ProxMox.
- התנסות עם סביבות וירטואליות בענן Google Cloud, AWS, Linode, Hezner.
- בדיקות מערכת, אפליקציה ומוצרים תחרותיים.
- הבנה של שכבות ופרוטוקולים של TCP/IP.
- כישורי סקריפטינג Python, Bash.
- שירות ותמיכה טכנית, פתרון בעיות ברמה גבוהה.
- יכולת לימוד עצמי גבוהה.
- שחקן צוות אמיתי עם יכולות בין אישיות מעולות מגיע עם המלצות חמות.

היסטוריית עבודה

2019-2020-

בקר NOC, SOC

- ניטור והגדרת רכיבי תקשורת בדגש על תקשורת וויפי APs, Wireless Controllers
- שימוש בתוכנות ניטור SolarWinds, Zabbix, Arcsight
- ניהול גיבויים ותיקי AS MADE
- Motorola Solutions - קריית שדה התעופה, לוד.

2020-עד היום

מהנדס מערכות ואינטגרציה

Motorola Solutions - קריית שדה התעופה, לוד.

- הטמעת מערכות שו"ב על בסיס Web מקצה לקצה
- עיצוב ותכנון פתרונות אישיים לצרכי הלקוח.
- התקנה, הגדרה ותחזוקה של מגוון רחב של מערכות.
- מחקר תוכנה, תחקור מאפייני מערכות ו-APIים. (REST API)
- אוטומציה באמצעות Python.
- הקמת סביבות פיתוח למפתחי התוכנה וצוות הבודקים
- תיעוד תהליך התקנה ותצורה של מערכות.
- תמיכה במשתמשי מערכת ואנשי מכירות, הדרכה של עובדים בפרוטוקולים לפתרון בעיות ואיתור תקלות.

אור כהן

0525601142

orcoh89@gmail.com

[Linkedin Profile](#)

השכלה

2018-2019

קורס משולב CCNA \ סייבר ואבטחת מידע במכללת HackerU

שפות

עברית - שפת אם.

אנגלית - שוטפת.

- המלצות יסופקו לפי דרישה.