

POZIȚIA: Inginer IT - Security officer

Profil:

- Studii superioare: În domeniul IT, Tehnologia Informației, Telecomunicații, Electronică și Electrică sau în orice domeniu conex;
- Experiență în securitatea informațiilor sau în domeniul conex;
- Experiență în tehnici de testare și penetrare a rețelelor de calculatoare;
- Înțelegerea conceptelor firewall-uri, proxy-uri, SIEM, antivirus și IDPS;
- Abilitatea de a identifica - atenua vulnerabilitățile rețelei și de a explica cum să le evite;
- Înțelegerea gestionării patch-urilor cu capacitatea de a implementa corecții în timp util, înțelegând în același timp impactul asupra afacerii.
- Limbi străine: limba engleză (scris și vorbit);

Certificări: (prezintă un avantaj)

- CompTIA Security+
- Cisco Certified Entry Networking Technician (CCENT)
- Cisco Certified Network Associate – Routing and Switching (CCNA)
- Cisco Certified Network Associate – Security (CCNA-Security)
- Microsoft Technology Associate (MTA) – Windows Server Administration Fundamentals

Aptitudini:

- Persoană organizată, cu abilități de comunicare și prezentare scris și verbal (fluență, exprimare clară și concisă)
- Cunoștințe utilizare MS Office (Word, Excel, etc)
- Capacitate de analiză și sinteză a informațiilor
- Capacitate bună de rezolvare a problemelor
- Abilitatea de a lucra într-o echipă

Responsabilități:

- Se ocupă de operațiunile de zi cu zi și de structurile de date, prin supravegherea performanței operaționale;
- Verifică configurația sistemelor și a consolelor antivirus și realizarea de propuneri pentru îmbunătățirea securității;
- Înțelege sistemele de gestionare a vulnerabilităților și a aplicațiilor comune de securitate (Nessus, SIEM, AV);
- Efectuarea upgrade-uri de software și explicarea criteriilor de performanță, a configurațiilor de documente și a specificațiilor de sisteme;
- Efectuează analize de amenințare și de risc și oferă sugestii esențiale;

- Aduce aport în efectuarea cercetării, testării, evaluării și implementării procedurilor de Securitate;
- Realizează materiale de instruire în domeniul securității și organizarea de sesiuni de instruire pentru celelalte departamente;
- Examinează și evaluează tehnologiile legate de Securitate;
- Împreună cu administratorii de rețea, FW, AV, SCCM, computerele și serverele lucrează pentru a efectua teste și pentru a descoperi vulnerabilitățile de rețea, pentru a rezolva problemele de securitate și alte probleme legate de date;
- Supravegherea traficului de rețea și datele privind conectivitatea la internet și de rapoarte privind riscurile;
- Colaborează și evaluează programele de securitate pentru organizație;
- Oferirea de sprijin echipelor IT în elaborarea și punerea în aplicarea politicilor;
- Efectuează evaluări ale riscurilor și analize de impact asupra afacerilor cu privire la noile sisteme și tehnologii;
- Responsabil pentru a avea grijă de sistemele de securitate încorporate în software, hardware și componente;
- Colaborează cu echipele IT pentru a dezvolta strategii unice pentru sisteme software, rețele, centre de date și hardware;
- Monitorizează rețelele de calculatoare pentru probleme de Securitate;
- Investighează breșele de securitate și a alte incidente de securitate cibernetică;
- Propune măsuri de securitate și operează software pentru a proteja sistemele și infrastructura informațională, inclusiv firewall-urile și programele de criptare a datelor;
- Realizează documentarea încălcărilor securității și evaluează daunele pe care le provoacă;
- Dezvoltă cele mai bune practici la nivelul întregii companii pentru securitatea IT;
- Cercetează modalități de îmbunătățiri de securitate și transmite recomandări către management;
- Asistență și colaborare cu echipele IT în vederea remedierii vulnerabilitățile detectate și pentru a menține un standard ridicat de Securitate;
- Documentare despre tendințele și noutățile în materie de securitate IT;
- Organizează și urmărește activitățile de testare a penetrării;
- Asistență în instalarea de software de securitate și înțelegerea gestionării securității informațiilor;
- Înțelegerea controalelor ITGC, GDPR și SOX.