Palo Alto Networks: Cortex XSIAM: Security Operations, Integration and Automation (CXSIAM)

Durée: 3 Jours **Réf de cours: PAN-CXSIAMSOIA** **Méthodes d'apprentissage: Classe à distance**

Résumé:

Designed to enable cybersecurity professionals, particularly those in SOC/CERT/CSIRT and engineering roles, to use XSIAM.

XSIAM is the industry's most comprehensive security incident and asset management platform, offering extensive coverage for securing and managing infrastructure, workloads, and applications across multiple environments.

This course is valued 30 PaloAlto training credits

Classe à Distance - site Client

Cette formation peut être suivie à distance en synchrone depuis n'importe quel site pourvu d'une connexion internet (2 Mb/s en symétrique recommandés). Le programme (théorie et pratique) suit le même déroulé pédagogique qu'en présentiel. La solution technologique adoptée permet aux apprenants à distance de suivre les présentations faites au tableau, de voir et d'entendre l'instructeur et les participants en temps réel, mais également d'échanger avec eux.

Public visé:

This course is intended for SOC/CERT/CSIRT/XSIAM engineers and managers, MSSPs and service delivery partners/system integrators, internal and external professional services consultants and sales engineers, SIEM and automation engineers.

Objectifs pédagogiques:

- This course is designed to enable you to:
- Describe how endpoint agents, XDR collectors, NGFWs, and Broker VMs secure networks and devices.
- Query and analyze logs using XQL for data ingestion and detection.
- Configure Threat Intel Management features, automate workflows, and apply EDLs and indicator rules.
- The course reviews XSIAM intricacies, from fundamental components to advanced strategies and techniques, including skills needed to configure security integrations, develop automation workflows, manage indicators, and optimize dashboards for enhanced security operations.

Pré-requis:

- Participants should have foundational understanding of cybersecurity principles and experience with analyzing incidents and using security tools for investigation.

Test et certification

- Palo Alto Networks Certified XSIAM Engineer

Contenu:

Course Modules

- Course Overview
- Overview of Cortex XSIAM
- Software Components
- XQL
- Detection Engineering
- Integrations
- Automation
- Threat Intel Management
- Attack Surface Management
- UI Customizations

Autres moyens pédagogiques et de suivi:

• Compétence du formateur : Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées et ont au minimum cinq ans d'expérience d'animation. Nos équipes ont validé à la fois leurs connaissances techniques (certifications le cas échéant) ainsi que leur compétence pédagogique.
• Suivi d'exécution : Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est signée par tous les participants et le formateur.
• En fin de formation, le participant est invité à s'auto-évaluer sur l'atteinte des objectifs énoncés, et à répondre à un questionnaire de satisfaction qui sera ensuite étudié par nos équipes pédagogiques en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos prestations.

Délais d'inscription :

• Vous pouvez vous inscrire sur l'une de nos sessions planifiées en inter-entreprises jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la formation sous réserve de disponibilité de places et de labs le cas échéant.
• Votre place sera confirmée à la réception d'un devis ou """"booking form""""" signé. Vous recevrez ensuite la convocation et les modalités d'accès en présentiel ou distanciel.
• Attention, si cette formation est éligible au Compte Personnel de Formation, vous devrez respecter un délai minimum et non négociable fixé à 11 jours ouvrés avant le début de la session pour vous inscrire via moncompteformation.gouv.fr.

Accueil des bénéficiaires :

• En cas de handicap : plus d'info sur globalknowledge.fr/handicap
• Le Règlement intérieur est disponible sur globalknowledge.fr/reglement