

IBM zSecure Audit Rule-based Compliance Evaluation and Customization

Durée: 2 Jours **Réf de cours: TK274G** **Méthodes d'apprentissage: Classe à distance**

Résumé:

This course introduces the zSecure Audit rule-based compliance evaluation framework. The course explains rule-based compliance evaluation concepts and includes an overview and demonstration of the supported compliance evaluation functions and reports.

With the standard built-in compliance evaluation interface, you report the compliance of your systems against one or more of the supported external standards: STIG, STIGplus, GSD, or PCI-DSS.

The course also teaches you how to customize compliance evaluations for the supported standards to fit your company's requirements.

Finally, you learn how to create a company-defined compliance standard. Hands-on exercises are included to enforce the skills that are taught in this course so that you can experiment with the rule-based compliance evaluation interface.

Mise à jour 11/03/2025

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:

The target audience for this advanced-level course is security administrators, auditors, and compliance officers.

Objectifs pédagogiques:

- After this course participants should be able to:
- Explain the concept of rule-based compliance evaluation with zSecure Audit
- Run compliance evaluations against the supported standards GSD331, STIG, and PCI-DSS
- Use the compliance evaluation results to apply the applicable changes to comply with the applicable (external) standard
- Customize compliance evaluations to fit with company security and audit policies
- Build customized system-defined compliance standards, rule sets, rules, and tests

Pré-requis:

Before taking this course, make sure that you have the following skills:

- Basic knowledge of and experience with z/OS and RACF as provided by courses ES10G, ES07G and ES19G
- Familiarity with the IBM Security zSecure Audit ISPF panel interface
- Knowledge of and experience with the CARLa programming language as provided by course TK234G

Contenu:

Unit 1: Rule-based compliance introduction and concepts

Unit 2: Running compliance evaluations and interpret results

Unit 3: Customizing compliance standards, rules, or tests

Méthodes pédagogiques :

Official course book provided to participants

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