Nouvelles fonctions de Red Hat Enterprise Linux RHEL10 (RH304)

Durée: 2 Jours **Réf de cours: RH304** **Méthodes d'apprentissage: Intra-entreprise & sur-mesure**

Résumé:

Découvrez les nouvelles fonctions de Red Hat Enterprise Linux 10 et les modifications apportées à la solution pour vous préparer à la déployer.
Ce cours prépare au déploiement de Red Hat Enterprise Linux (RHEL) 10 en présentant ses nouvelles fonctions et améliorations. Il permet aux participants d'identifier les principales différences et évolutions pour tirer pleinement parti du potentiel de RHEL 10.
Ce cours aborde l'optimisation des performances, les améliorations de la sécurité et les modifications de l'interface utilisateur. À la fin, les participants seront en mesure de mettre en œuvre le système efficacement et de maximiser ses capacités dans leur environnement.
Note : *La souscription RHLS-Course remplace l'inscription à une formation en distanciel*
À compter du 1er janvier 2026, Red Hat lance RHLS-Course, un modèle de souscription flexible. Lorsque vous achetez cete souscription, cela vous donne la liberté de choisir la session qui vous convient le mieux et de vous inscrire vous-même à la date de votre choix.
La souscription RHLS-Course comprend :
- Un droit d'accès à une session distancielle animée par un formateur
- 12 mois d'accès à l'apprentissage à votre rythme
- Un examen de certification avec 2eme essai inclus

Les modalités des sessions en classe présentielle sur site et les sessions dédiées intra-entreprise restent inchangées.
Mis à jour 20/01/2026

Formation intra-entreprise

Cette formation est délivrable en session intra-entreprise, dans vos locaux ou dans les nôtres. Son contenu peut être adapté sur-mesure pour répondre aux besoins de vos collaborateurs. Contactez votre conseiller formation Global Knowledge ou adressez votre demande à info@globalknowledge.fr.

Public visé:

Administrateurs système, ingénieurs de plateforme, développeurs et autres professionnels de l'informatique qui ont de l'expérience dans la gestion de Red Hat Enterprise Linux 9 ou d'une version antérieure, et qui souhaitent se préparer au déploiement et à l'exploitation de Red Hat Enterprise Linux 10

Objectifs pédagogiques:

- A l'issue de la formation, les participants seront capables de :
- Décrire des améliorations et des modifications de fonctions spécifiques apportées à Red Hat Enterprise Linux 10
- Installer RHEL 10 en mode paquet, de manière interactive ou à l'aide de Kickstart
- Demander à l'IA des conseils et des suggestions pour gérer efficacement un serveur RHEL avec Red Hat Enterprise Linux Lightspeed
- Installer, mettre à niveau et utiliser des logiciels de bureau du Red Hat Ecosystem Catalog à l'aide de Flatpak
- Gérer des conteneurs et des images de conteneurs avec les outils de gestion de conteneurs mis à jour
- Créer, utiliser, installer et mettre à niveau des conteneurs et des serveurs qui utilisent la gestion de l'installation basée sur les images

Pré-requis:

- Avoir suivi les cours Administration système Red Hat I (RH124) – Version 9.3 et Administration système Red Hat II (RH134) – Version 9.3 ou posséder des connaissances équivalentes

Il est vivement recommandé de passer l'évaluation gratuite pour s'assurer que le cours est adapté aux compétences du participant
Red Hat Skills Assessment

- RH124 - Red Hat Administration système I

Test et certification

- RH134 - Red Hat Administration système II

Après cette formation, nous vous conseillons le(s) module(s) suivant(s):

- Automatisation de Red Hat Enterprise Linux avec Ansible (RH294)
- RH294 - Red Hat Enterprise Linux Automation avec Ansible

Contenu:

Présentation de Red Hat Enterprise Linux 10

- Décrire des améliorations et des modifications de fonctions spécifiques apportées à Red Hat Enterprise Linux 10

Installation de Red Hat Enterprise Linux

- Installer Red Hat Enterprise Linux en mode paquet, de manière interactive ou à l'aide de Kickstart

Demande d'assistance basée sur l'IA pour Red Hat Enterprise Linux Lightspeed

- Demander à l'IA des conseils pour gérer efficacement un serveur RHEL avec Red Hat Enterprise Linux Lightspeed

Installation et mise à jour des applications avec Flatpak

- Installer, mettre à niveau et utiliser des logiciels de bureau fournis dans le Red Hat Ecosystem Catalog à l'aide de Flatpak

Gestion des conteneurs avec Podman

- Gérer des conteneurs et des images de conteneurs avec la version la plus récente des outils de gestion de conteneurs

Utiliser la solution Red Hat Enterprise Linux basée sur les images

- Créez, utilisez, installez et mettez à jour des conteneurs et serveurs qui utilisent la gestion d'installation basée sur les images.

Méthodes pédagogiques :

Un support de cours officiel sera fourni aux 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