



Formation HPE ProLiant Gen11 Server Management with iLO 6

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Ce cours apprend comment installer, configurer, mettre à jour et surveiller un serveur HPE ProLiant Gen11 à l'aide des produits de gestion intégrés HPE ProLiant Gen11.

Objectifs

- | Différencier les serveurs HPE ProLiant en termes d'options prises en charge, de facteur de forme et de charge de travail attendue
- | Configurer l'OIT et le réseau avec les utilitaires système UEFI
- | Provisionner le serveur avec Intelligent Provisioning
- | Configurer la sécurité, afficher les performances, les seuils de surveillance thermique et électrique
- | Différencier les paramètres de sécurité dans iLO et leur impact sur les performances
- | Différencier les méthodes de surveillance du serveur à l'aide de l'interface basée sur le navigateur iLO et des commandes iLO REST ainsi que des applications basées sur le cloud.
- | Identifier les étapes et les méthodes de mise à jour du micrologiciel du serveur
- | Effectuer la mise à jour du micrologiciel du serveur à l'aide du Service Pack pour ProLiant (SPP) et Smart Update Manager (SUM)
- | Localiser les informations de diagnostic à partir des utilitaires système iLO et UEFI
- | Différencier la gestion iLO et OpenBMC
- | Définir la portée de l'auto-réparation client (CSR)

Public

| administrateurs, ingénieurs et consultants qui configurera et maintiendra HPE Serveurs ProLiant Gen11

Prérequis

- | Avoir une compréhension de base d'au moins un des systèmes d'exploitation suivants :
- | Microsoft Windows Server® 2022
- | SUSE Linux Enterprise Server 15
- | VMware® ESXi(TM) 8.x

Programme de la formation

Présentation du matériel et de la technologie HPE ProLiant Gen11
Présentation des produits de gestion embarqués
Configuration du serveur
iLO 6
Mise à jour du serveur
Surveillance du serveurDiagnostics
Ressources

Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée

Référence	H37ZSS
Durée	2 jours (14h)
Tarif	1 680 €HT
Repas	repas inclus

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

- du 27 au 28 mai 2024
- du 22 au 23 juillet 2024
- du 23 au 24 septembre 2024
- du 25 au 26 novembre 2024

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

| Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.

| Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.

| Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.

| Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.

| Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).

| Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.

| Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.

| Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.

| Horaires identiques au présentiel.

Accessibilité

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.

Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.