



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation HPE Superdome Flex 280 Administration

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Le serveur HPE Superdome Flex 280 est un serveur hautement évolutif, fiable et sécurisé avec de 2 à 8 puissants processeurs Intel® Xeon® Scalable de 3e génération et jusqu'à 24 To de mémoire partagée.

Ce cours fournit un aperçu des composants du système et une expérience pratique de travail avec le serveur HPE Superdome Flex 280. Vous utilisez les commandes du contrôleur de gestion de rack (RMC) pour récupérer la configuration matérielle, mettre sous tension et démarrer le serveur, configurer l'alimentation automatique, vérifier les systèmes d'exploitation pris en charge, surveiller les performances du système avec HPE Foundation Software (HFS) ou le démon de collecte de données (DCD) et surveiller les fichiers journaux.

Objectifs

- | Identifier les composants du serveur HPE Superdome Flex 280 et leur fonction
- | Utiliser le RMC intégré (eRMC) pour configurer, surveiller, gérer et accéder aux composants et au micrologiciel du serveur
- | Interagir avec l'interface UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) pour configurer les paramètres de démarrage et démarrer manuellement le serveur
- | Définir le système de gestion HPE Superdome Flex 280
- | Lancer l'interface graphique Web pour eRMC
- | Lancer vMedia, vKVM (HTML5)
- | Configurer l'ordre de démarrage UEFI
- | Accéder à la console système distante et aux journaux de la console
- | Examiner la fonction intégrée du moteur d'analyse des erreurs
- | Examiner les systèmes d'exploitation pris en charge

Public

- | Administrateurs système travaillant avec le serveur HPE Superdome Flex 280.

Prérequis

- | Avoir suivi la formation Administration système Enterprise Linux (H7091S) ou expérience équivalente en administration Linux, VMware® ou Windows Server.

Programme de la formation

HPE Superdome Flex 280 Server
Hardware Management
Operating System Installation and Software Management
Management Tools and Firmware Upgrade
Troubleshooting

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 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.

Référence	H61N4S
Durée	2 jours (14h)
Tarif	1 680 €HT

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (ENG)

- du 25 au 26 novembre 2024
- du 31 mars au 1er avril 2025
- du 1er au 2 octobre 2025

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

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.