Formation SAP HANA - Monitoring et tuning des performances

SAP HANA - Système de gestion des bases de données

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92 | TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07 | E-MAIL : inscription@hubformation.com

Référence	HA215
Durée	1 jour (7h)
Tarif	1 640 €HT

Objectifs

| Utiliser SAP HANA Cockpit pour la résolution de pannes
| Analyser les traces pour trouver les instructions les plus coûteuses
| Configurer SAP HANA Workload Management
| Installer les outils de capture / relecture.

Public

| Développeurs, consultants et administrateurs système.

Prérequis

| Il est essentiel d'avoir suivi la formation HA200 "SAP HANA - Installation et administration"
| avoir une expérience de base du système d'exploitation Linux.
| Il est également recommandé d'avoir suivi la formation :
| HA100 "SAP HANA - Introduction"
| ou avoir les connaissances équivalentes.

Programme de la formation

Analyse en urgence et résolution de problèmes
| Système non disponible
| Système en suspens mais atteignable
| Système soudainement lent

Analyse des causes des problèmes de performances structurels
| Problèmes de mémoire
| Problèmes de CPU
| Problèmes de coût excessif des requêtes
| Problèmes d'I/O et de disque

Surveillance et conservation de la performance
| Configuration du framework d'alertes
| Configuration du gestionnaire de charge
| Utilisation de l'outil de capture / relecture

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.

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

PROCHAINES SESSIONS

Pour connaître les prochaines dates ou organiser un intra-entreprise, contactez-nous, nous vous répondrons sous 72 heures.

un QCM d'auto-évaluation.

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.