Ref. SAP-HA215

SAP HANA - Monitoring et tuning des performances

2 jours (14 heures) | Perfectionnement | Classe à distance

à partir de

1 640 € HT par personne (TVA en vigueur)

Contenu mis à jour le 25/09/2026. Document téléchargé le 07/10/2026.

Objectifs

A l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- 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.

Les compétences visées par cette formation font l'objet d'une évaluation.

À qui s'adresse cette formation ?

Développeurs, consultants et administrateurs système.

Prérequis

Il est essentiel d'avoir suivi la formation SAP-HA200 "SAP HANA - Installation et administration" et d'avoir une expérience de base du système d'exploitation Linux. Il est également recommandé d'avoir suivi les formations SAP-HA100 "SAP HANA - Introduction" et la formation HA150 "SAP HANA 2.0 SPS06 - SQL Script : Techniques de base SQL et scripting avancé pour SAP HANA", ou avoir les connaissances équivalentes.

Programme

1 Pendant votre formation

SAP HANA - Monitoring et tuning des performances

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
  - CPU
  - Coût excessif des requêtes
  - I/O et de disque

Surveillance et conservation de la performance

- SAP HANA Workload Management
- Utilisation de l'outil de capture / relecture

Financement

Plusieurs dispositifs de financement sont accessibles via les OPCO (Opérateurs de Compétences), organismes agréés par le ministère du Travail dont le rôle est d'accompagner, collecter et gérer les contributions des entreprises au titre du financement de la formation professionnelle.
Pour plus d'information, une équipe de gestionnaires SKOLAE Formation spécialisée vous accompagne dans le choix de vos formations et la gestion administrative.

Nous contacter pour en savoir plus →

Modalités pédagogiques

Formation délivrée en présentiel ou distanciel* (blended-learning, e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance).

Le formateur alterne entre méthode** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Variables suivant les formations, les moyens pédagogiques mis en oeuvre sont :

- Ordinateurs Mac ou PC (sauf pour certains cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel)
- Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne
- Supports de cours et exercices

En cas de formation intra sur site externe à M2I, le client s'assure et s'engage également à avoir toutes les ressources matérielles pédagogiques nécessaires (équipements informatiques...) au bon déroulement de l'action de formation visée conformément aux prérequis indiqués dans le programme de formation communiqué.

** nous consulter pour la faisabilité en distanciel*

*** ratio variable selon le cours suivi*

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Détails de la session

Du 10 décembre 2026 au 11 décembre 2026 (2 jours / 14 heures)

À distance

Du 10 décembre 2026 au 11 décembre 2026 À distance

- 10 décembre 2026 ---------- 9h45 - 17h00
- 11 décembre 2026 ---------- 9h45 - 17h00