

Atelier Containeriser SQL Server

Programme *(Mis à jour le 24/06/2021)*

Introduction aux conteneurs

- Introduction à Docker
- Atelier : installation de Docker

Image et Registry

- Registries
- Images
- Atelier : création d'une image

SQL Serveur dans un conteneur

- Cas d'usage
- Déployer un conteneur SQL Server
- Atelier : déploiement d'un conteneur SQL Server

SQL Server dans un cluster Kubernetes

- Introduction à Kubernetes
- Atelier : Déployer un cluster AKS

SQL Server dans un cluster Kubernetes

- Cas d'usage
- Déployer un conteneur SQL Server
- Atelier : déploiement conteneur SQL Server

Référence

THCI2274

Durée

1 jour / 7 heures

Prix HT / stagiaire

745€

Objectifs pédagogiques

- Appréhender les concepts de containerisation
- Déployer SQL Server dans un conteneur Docker
- Déployer SQL Server dans un cluster Kubernetes

Niveau requis

- Comprendre les concepts de la virtualisation
- Comprendre les concepts d'une base de données relationnelle

Public concerné

- DBA
- Administrateur Système & réseau
- Responsable informatique
- Développeur

Formateur

Les formateurs intervenants pour Themanis sont qualifiés par notre Responsable Technique Olivier Astre pour les formations informatiques et bureautiques et par Didier Payen pour les formations management.

Conditions d'accès à la formation

Délai : 3 mois à 1 semaine avant le démarrage de la formation dans la limite des effectifs indiqués

Moyens pédagogiques et techniques

Salles de formation (les personnes en situation de handicap peuvent avoir des besoins spécifiques pour suivre la formation. N'hésitez pas à nous contacter pour en discuter) équipée d'un ordinateur de dernière génération par stagiaire, réseau haut débit et vidéo-projection UHD

Documents supports de formation projetés
Apports théoriques, étude de cas concrets et exercices

Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

Feuilles d'émargement (signature électronique privilégiée)

Evaluations formatives et des acquis sous forme de questions orales et/ou écrites (QCM) et/ou mises en situation

Questionnaires de satisfaction (enquête électronique privilégiée)