

Dynatrace - Avancée

La formation Dynatrace Avancée permet aux stagiaires d'approfondir la connaissance de l'outil Dynatrace, notamment le traitement d'anomalie, API, diagnostic, tuning et l'écosystème de l'APM. Dynatrace est un outil de monitoring intégral (full stack) qui supervise la disponibilité et la performance des applications, mais aussi des infrastructures, y compris des conteneurs et services cloud, ainsi que leur impact sur l'expérience utilisateur, grâce à un suivi en profondeur des transactions, un monitoring synthétique (synthetic monitoring) des utilisateurs réels et du réseau.

Durée: 21.00 heures (3.00 jours)

Profils des apprenants

- Administrateurs système
- DevOps
- Ingénieurs d'infrastructure
- Responsable d'application
- Incident manager
- Load testeurs
- Responsable Q/A
- Développeurs

Prérequis

- Compréhension des concepts généraux de l'informatique, de l'administration et du monitoring

Accessibilité

Pour les personnes en situation de handicap, nous vous remercions de nous contacter impérativement avant la contractualisation, ceci afin d'envisager ensemble les aménagements possibles pour la dispense des formations. Les locaux de formation sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. Le mail de contact est le suivant : contact@adservio.academy

Délais d'accès

2 semaines

Objectifs pédagogiques

- Utiliser l'API Dynatrace et les différentes possibilités d'intégrations
- Maîtriser le Diagnostic, la Root Cause Analysis et AIOps
- Gérer les évènements et les alertes

Contenu de la formation

- Utilisation de l'API Dynatrace et des différentes possibilités d'intégrations
 - Présentation de l'API Dynatrace
 - Usage de l'API Explorer

ADSERVIO ACADEMY

10 rue de Penthièvre

75008 PARIS

Email : academy@adservio.fr

Tel : 0659031509



- Extensions Dynatrace
- SDK Dynatrace
- Diagnostic, Root Cause Analysis, AIOps
 - Analyse de problèmes
 - Analyse d'évènements
 - Log management et analytics
 - Analyse des Purepaths
 - Profiling CPU
 - Memory dumps
 - Process crashes
 - Analyses avec autres outils complémentaires
 - Analyse de problèmes avec Davis (IA)
- Gestion des évènements et alertes
 - Gestion des notifications des problèmes
 - Ajustement de la sensibilité de la détection de problème
 - Tagging

Organisation de la formation

Équipe pédagogique

Adservio Academy : Toutes nos formations sont animées par des formateurs-trices expérimenté.es et certifié.es. Ils/elles sont des experts des domaines qu'ils enseignent, et ont au moins 5 ans d'expérience sur ces sujets. Ils/elles suivent régulièrement des formations à la pédagogie et/ou à l'animation de formation

Moyens pédagogiques et techniques

- Accueil des apprenants dans une salle dédiée à la formation.
- Documents supports de formation projetés.
- Exposés théoriques
- Etude de cas concrets
- Quiz en salle
- 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 de présence.
- Questions orales ou écrites (QCM).
- Mises en situation.
- Formulaire d'évaluation de la formation.
- Certificat de réalisation de l'action de formation.

Prix : 1800.00 euros HT