



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation BMC Helix Control-M: Fundamentals Scheduling

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

BMC Helix Control-M is a workload automation solution that enables you to automate and schedule your business workflows across various platforms. It helps you to control various processes, called jobs, in an automatic and organized way. This instructor-led training introduces participants to the features and functionality of the BMC Helix Control-M interface.

Furthermore, you will learn to create, schedule, and manage job processing using the Planning domain. Hands-on labs allow participants to apply the procedures and concepts presented in the class.

Référence	AUTO-HLFS-2024
Durée	3 jours (24h)
Tarif	3 195 €HT
Certification	1 065 €HT

Objectifs

- | Décrire l'architecture Control-M et ses modèles de licence
- | Identifier les rôles et responsabilités au sein de l'environnement
- | Accéder au locataire pour une utilisation opérationnelle
- | Définir les concepts de base et la terminologie clé
- | Expliquer le fonctionnement et l'importance du processus "New Day"
- | Surveiller les tâches et les workflows
- | Configurer un point de vue historique pour l'analyse des tâches et le suivi des performances
- | Utiliser le paramètre « Keep Active » pour gérer les délais d'exécution
- | Confirmer manuellement les tâches
- | Implémenter les notifications et les actions « If » pour gérer les réponses automatisées aux tâches
- | Coordonner et contrôler l'exécution des tâches
- | Créer des tâches efficace et standardisée avec des modèles
- | Modifier les configurations des tâches et des espaces de travail
- | Générer des rapports et créer des modèles
- | Appliquer les options d'attente et d'ajout/suppression d'événements
- | Optimiser le temps d'exécution des tâches avec les différents calendriers

Public

- | Planificateurs
- | Opérateurs

Prérequis

- | être familier avec les concepts fondamentaux et principes de fonctionnement de Helix Control-M

Programme de la formation

BMC Helix Control-M Solution

- | Overview of Control-M
- | Roles and Responsibilities of a Control-M Scheduler
- | Accessing the BMC Helix Control-M Tenant

Introduction to Control-M Concepts

- | Control-M Concepts
- | Active Environment and the New Day Process
- | Introduction to the Monitoring Domain
- | The Historical Viewpoint

PROCHAINES SESSIONS

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

Working with Control-M Jobs

- | Creating Jobs
- | Creating Job Dependencies
- | Defining Events Manually
- | Managing Workspace, Folder and Job Definitions

Scheduling Control-M Jobs

- | Introduction to Job Scheduling
- | Introduction to Control-M Calendars
- | Rule-Based Calendars and Advanced Scheduling
- | Install the required Automation API components

Job Execution Parameters

- | Cyclic Jobs and SMART Folders
- | Using Keep Active and Manual Confirmation

Managing Notifications and If-Actions

- | Notifications Overview
- | Using If-Actions

Control-M Variables

- | Introduction to Variables
- | Using Variables
- | Shared Variables
- | Variables and Job Output

Working with Resources

- | Overview of Resources
- | Lock Resources
- | Resource Pools
- | Workload Policies

Client Tools for Job Management

- | Control-M Application Plug-in Overview
- | Job Templates
- | Reviewing Request Workspaces
- | Using Find and Update
- | Managing Job Versions

Control-M Reports

- | Introduction to Control-M Reports
- | Using Control-M Reports

Certification

Cette formation prépare au passage de la certification suivante.
N'hésitez pas à nous contacter pour toute information complémentaire.

BMC Certified Associate: Control-M SAAS for Schedulers

L'examen en ligne BMC Certified Associate: Helix Control-M for Schedulers validera les compétences techniques nécessaires pour planifier et gérer avec succès les tâches dans l'environnement BMC Helix Control-M.

- | Langue : anglais
- | Format : QCM de 40 à 60 questions
- | Durée : 2h
- | Validité : 2 ans

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 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.