



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation BMC Control-M 21.x - Advanced Installing

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Ce cours dispense un enseignement théorique et pratique sur l'installation et la mise à niveau de Control-M. Il aborde également les tâches connexes qui facilitent ou soutiennent les procédures d'installation, ainsi que les procédures de désinstallation.

Objectifs

- | Expliquer l'architecture de Control-M
- | Expliquer le déroulement du processus d'installation
- | Consulter les informations de compatibilité logicielle et matérielle sur le site de support BMC
- | Télécharger les fichiers d'installation depuis l'EPD
- | Expliquer la scalabilité de Control-M
- | Expliquer le processus d'installation de Control-M/Enterprise Manager Server, Control-M/Enterprise Manager Client, Control-M/Server et Control-M/Agent
- | Définir la variable d'environnement BMC_INST_JAVA_HOME
- | Effectuer les étapes de pré-installation pour Control-M/EM, Control-M/Server et Control-M/Agent sous UNIX
- | Configurer le processus de démarrage/arrêt automatique pour Control-M/EM, Control-M/Server et Control-M/Agent sous UNIX
- | Expliquer les services Windows associés à Control-M/EM, Control-M/Server et Control-M/Agent
- | Examiner les journaux d'installation et les fichiers installed-versions.txt
- | Désinstaller Control-M/EM Server, Control-M/EM Client, Control-M/Server et Control-M/Agent
- | Définir ou découvrir un Control-M/Server
- | Installer une seconde instance de Control-M/Agent sur le même hôte
- | Définir le mode de Control-M/Agent sous UNIX
- | Configurer le mode « Connexion en tant qu'utilisateur » (Logon as User) pour un Control-M/Agent sous Windows
- | Ajouter un Control-M/Agent
- | Expliquer le processus de mise à niveau des composants Control-M (EM, Server et Agent)
- | Mettre à niveau Control-M/EM Server, Control-M/EM Client, Control-M/Server, Control-M/Agent et la base de données PostgreSQL dédiée
- | Comprendre le processus de retour en arrière (rollback) après une mise à niveau
- | Désactiver le mode de compatibilité une fois les clients Control-M mis à niveau

Public

- | Planificateurs, consultants

Prérequis

- | Control-M 21.x: Fundamentals Using (WBT)
- | Control-M 21.x: Fundamentals Operating (ILT)
- | Control-M 21.x: Fundamentals Administering (ILT)

Programme de la formation

Référence	AUTO-CMIN-9212
Durée	1 jour (7h)
Tarif	1 195 €HT
Certification	prix inclus

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

le 21 septembre 2026

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

Module 1: Control-M Installation Process Overview

- | Control-M Architecture and Components
- | Creating a BMC Support Account
- | Reviewing Product Compatibility
- | Hardware Requirements
- | Downloading the Installation Media
- | Lab Systems Architecture

Module 2: Control-M/Enterprise Manager Installation

- | Control-M/Enterprise Manager Pre-installation Steps
- | Control-M/Enterprise Manager Server Installation
- | Control-M/Enterprise Manager Client Installation
- | Control-M/Enterprise Manager Post-installation Steps

Module 3: Control-M/Server Installation

- | Control-M/Server Pre-installation Steps
- | Control-M/Server Installation
- | Control-M/Server Post-installation Steps

Module 4: Control-M/Agent Installation

- | Control-M/Agent Pre-installation Steps
- | Control-M/Agent Installation
- | Control-M/Agent Post-installation Steps

Module 5: Upgrading Control-M

- | Upgrading the Control-M/Enterprise Manager Server
- | Upgrading the Control-M/Enterprise Manager Client
- | Upgrading the Control-M/Server
- | Upgrading the Dedicated PostgreSQL Database
- | Upgrading Control-M/Agents
- | Uninstalling the Control-M/EM, Control-M/Server and ControlM/Agent

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 for Schedulers

Cette formation prépare au test "BMC Certified Associate : Control-M for Schedulers" et entre en jeu dans le cursus de certification "BMC Certified Associate: Control-M for Schedulers".

Le passage de l'examen BMC Certified Associate : Control-M for Schedulers (en ligne) est compris dans le prix de la formation. Le passage de l'examen est facultatif, mais tous les participants inscrits sont automatiquement inscrits à l'examen et disposent de deux tentatives pour passer l'examen.

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.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

| Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.

| Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.

| Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.

| Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.

| Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).

| Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.

| Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.

| Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.

| Horaires identiques au présentiel.

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.