

SAP System Installation and Patching

Durée: 4 Jours **Réf de cours: ADM110** **Méthodes d'apprentissage: Classe à distance**

Résumé:

This course is about gaining knowledge about the installation of SAP systems.

Classe à Distance - site Client

Cette formation peut être suivie à distance en synchrone depuis n'importe quel site pourvu d'une connexion internet (2 Mb/s en symétrique recommandés). Le programme (théorie et pratique) suit le même déroulé pédagogique qu'en présentiel. La solution technologique adoptée permet aux apprenants à distance de suivre les présentations faites au tableau, de voir et d'entendre l'instructeur et les participants en temps réel, mais également d'échanger avec eux.

Public visé:

System Administrator Technology Consultant

Objectifs pédagogiques:

- This course will enable you to install various SAP systems from the SAP Business Suite
-

Pré-requis:

- SAPTEC
 - ADM100
-

Contenu:

SAP System Architecture

- Describing SAP Systems
- Describing the Processes of an Application Server (AS) ABAP-and Java-Based SAP System
- Listing the SAP Systems you will Install and Patch in this Course

Installation Preparation

- Installing an SAP System with Software Provisioning Manager (SWPM)
- Installing an SAP System with SAPinst
- Preparing for the Installation
- Considering SAP Recommendations Regarding the Use of Virtual Host Names
- Preparing for the Installation of an SAP System on Windows
- Preparing for the Installation of an SAP System on UNIX

Installation Planning

- Planning an Installation

SAP ERP Central Component Installation: Application Server (AS) ABAP

- Installing SAP ERP Central Component
- Installing Additional Application Server (AAS) for AS ABAP-Based SAP Systems

SAP Solution Manager Installation

- Installing SAP Solution Manager
- Installing an AAS for an AS ABAPJava SAP System

AS ABAP Post-Installation Activities

- Identifying Initial Post-Installation Steps
- Setting up Support for the SAP System
- Completing Additional Configuration Steps
- Performing Further Setup Activities
- Using Automated Initial Setup of SAP NetWeaver 7.4, AS ABAP Procedure
- Configuring an Application Server (AS) Java-Based SAP System
- Installing Standalone SAP Gateway

SAP ECC (AS ABAP) Component Installation and Patch Application

- Patching SAP Systems
- Preparing a Maintenance Transaction
- Completing the Installation of the Enhancement Package 7 for SAP ERP 6.0
- Preparing AS ABAP-Based SAP Systems Before Using SUM
- Updating AS ABAP-based SAP Systems Using SUM
- Completing the Required Activities After Updating the SAP ECC System

SAP Enterprise Portal Installation: Application Server (AS) Java Component

- Installing an SAP Enterprise Portal System

SAP Solution Manager (AS ABAP Plus Java) Patch Application

- Updating AS ABAP-Based SAP systems using Software Update Manager (SUM)

SAP Enterprise Portal (AS Java) Patch Application

- Updating AS Java-Based SAP Systems Using Software Update Manager

Méthodes pédagogiques :

Course based on software releases SAP NetWeaver 7.4

Autres moyens pédagogiques et de suivi:

- Compétence du formateur : Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées et ont au minimum cinq ans d'expérience d'animation. Nos équipes ont validé à la fois leurs connaissances techniques (certifications le cas échéant) ainsi que leur compétence pédagogique.
- Suivi d'exécution : Une feuille d'emargement par demi-journée de présence est signée par tous les participants et le formateur.
- En fin de formation, le participant est invité à s'auto-évaluer sur l'atteinte des objectifs énoncés, et à répondre à un questionnaire de satisfaction qui sera ensuite étudié par nos équipes pédagogiques en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos prestations.

Délais d'inscription :

- Vous pouvez vous inscrire sur l'une de nos sessions planifiées en inter-entreprises jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la formation sous réserve de disponibilité de places et de labs le cas échéant.
- Votre place sera confirmée à la réception d'un devis ou "booking form" signé. Vous recevrez ensuite la convocation et les modalités d'accès en présentiel ou distanciel.
- Attention, si cette formation est éligible au Compte Personnel de Formation, vous devrez respecter un délai minimum et non négociable fixé à 11 jours ouvrés avant le début de la session pour vous inscrire via moncompteformation.gouv.fr.

Accueil des bénéficiaires :