# SAP System Installation and Patching

**Durée: 4 Jours** **Réf de cours: ADM110** **Méthodes d'apprentissage: Intra-entreprise & sur-mesure**

## Résumé:

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

Formation intra-entreprise

Cette formation est délivrable en session intra-entreprise, dans vos locaux ou dans les nôtres. Son contenu peut être adapté sur-mesure pour répondre aux besoins de vos collaborateurs. Contactez votre conseiller formation Global Knowledge ou adressez votre demande à info@globalknowledge.fr.

## Public visé:

System AdministratorTechnology 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 releasesSAP 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'émargement 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 :