



# ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

## Formation SAP Migration de système d'exploitation et de base de données NW AS 7.52

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

### Objectifs

- | maîtriser les concepts de la migration « OS/DB ».
- | décrire les différentes solutions de migration depuis les cas simples jusqu'aux solutions distribuées.
- | utiliser les outils de migration.
- | effectuer des copies de systèmes par export/import.
- | effectuer une recherche d'erreur durant une migration

### Public

- | Consultants Applicatifs
- | Consultants Techniques
- | Intervenants dans les projets de migration
- | Responsables de Projets Techniques
- | Administrateurs Système

### Prérequis

- | SAPTEC - Introduction à la Technologie SAP Netweaver
- | ADM100 - Administration Système ABAP

### Programme de la formation

#### Migration des systèmes SAP :

- | Différences entre une Copie homogène de Système SAP et une Migration OS/DB

#### Projets de migration

- | Préparation d'un Projet de Migration
- | Identifier les Efforts Techniques de Migration

#### Méthodes de Copie Système

- | Evaluation des Méthodes de Copie Système

#### Outils de migration

- | Identification des Outils utilisés pour une Migration SAP ABAP OS/DB
- | Identification des Outils utilisés pour une Migration SAP JAVA OS/DB

#### Export et Import de Copie Système

- | Contrôle du Processus d'Export/Import durant une Copie Système

#### Connaissances Techniques de Base

- | Stockage de Données dans les Fichiers de Contrôle
- | Accès aux Données de Migration ABAP/JAVA

#### Structures des Fichiers de Contrôle et de Données pour les copies système ABAP

- | Objectif et Structure d'une Copie Système ABAP avec les Fichiers de Données et de Contrôle
- | Options d'Import et d'Export avec l'Outil ABAP System Copy (Ligne de Commande)

Référence	TADM70
Durée	5 jours (35h)
Tarif	3 875 €HT

### PROCHAINES SESSIONS

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

- | Propos et Structure pour JLOAD (JAVA) pour les Fichiers de Données et de Contrôle
- | Configuration des Options d'Import et d'Export avec l'Outil JAVA System Copy (Ligne de Commande)

### **Techniques de migration avancées**

- | Optimisation du Processus de Copie Système
- | Vérification de Consistance du Système Cible avec Migration Checker
- | Analyse des Temps d'Import et d'Export d'une Migration
- | Contrôle des Processus R3LOAD
- | Réduction du Temps d'Import/Export avec le Table Splitting
- | Réduction du temps d'export en utilisant MIGMONCTRL
- | Declustering et Depooling basé sur SAPINST
- | Distribution des Processus d'Export/Import R3LOAD sur de Multiples Serveurs
- | Contrôle des Processus JLOAD
- | Package et Table Splitting pour JLOAD

### **Le Processus de Migration Système**

- | Effectuer une Migration Système pour ABAP
- | Effectuer une Migration Système pour JAVA

### **Recherche d'Erreurs**

- | Recherche d'Erreur durant une Migration

### **Procédures Spéciales de Copie Système**

- | Conversions Unicode
- | Description du Stockage de Données SAP HANA
- | Effectuer une Migration SAP HANA
- | Effectuer une Migration basée sur les outils SUM et DMO

## **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.