



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation SAP HANA SDA, SDI et SDQ, Exercices Pratiques SAP HANA 2.0 SPS05

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Objectifs

- | Accéder à des données distantes via le Smart Data Access
- | Créer des flux Smart Data Integration pour combiner réplication et ETL
- | Utiliser les transformations Smart Data Quality pour nettoyer et enrichir les données.

Public

- | Développeurs, Consultants données, et architectes solution.

Prérequis

- | Expérience de programmation d'applications orientées objets
- | Expérience de développement sur Base de Données et langage SQL
- | Expérience de développement Web (HTTP, HTML)
- | Expérience avec les langages de développement (JavaScript, Node.js, Express.js)

Programme de la formation

Introduction

- | Méthodes d'approvisionnement des données
- | Introduction à SDI et SDQ
- | Introduction à SDA
- | Création d'une application multi-target

Transformation des données

- | Introduction à la modélisation de Flowgraphs
- | Sources et cibles de données
- | Union
- | Projection
- | Jointure
- | Agrégation
- | Conditions multiples

Accès aux données distantes

- | Création d'une source distante et d'une table virtuelle
- | Installation et Configuration du Data Provisioning Agent

Réplication de données

- | Introduction à la réplication de données
- | Réplication de données en temps réel

Surveillance du chargement des données

- | Introduction au monitoring
- | Monitoring des agents et groupes d'agents
- | Monitoring des sources distantes
- | Monitoring des souscriptions
- | Monitoring des tâches d'approvisionnement

| | |
|-----------|---------------|
| Référence | HA550 |
| Durée | 2 jours (14h) |
| Tarif | 1 640 €HT |

PROCHAINES SESSIONS

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

Utilisation de fonctions avancés dans les flowgraphs

- | Nettoyage des données
- | Masquage des données
- | Géocoding
- | Appel de procédures
- | Pivots

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.