Formation Modélisation avancée avec BW pour SAP HANA

SAP BW 7.5 ON SAP HANA

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92 | TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07 | E-MAIL : inscription@hubformation.com

Référence	BW330H
Durée	5 jours (35h)
Tarif	4 100 €HT

Objectifs

| Décrire les problématiques spécifiques à la modélisation sur SAP BW pour SAP HANA
| Planifier et Concevoir une architecture DWH
| Gérer les processus de modélisation
| Maîtriser les objets de modélisation SAP HANA et SAP BW
| Mettre en oeuvre des scénarios mixtes
| Gérer le cycle de vie des données

Public

| Membres des équipes projet avec une connaissance de la gestion d'entrepôt de données.

Prérequis

| Avoir suivi la formation BW310
| Posséder une connaissance de base de la modélisation des données

Programme de la formation

Modélisation des données avec SAP BW Powered by SAP HANA

Description des différentes cibles et problématiques
Problématique de modélisation du point de vue de SAP HANA
Problématique de modélisation du point de vue de SAP BW
Comparaison de SAP BW et SAP HANA
| Processus de décision et meilleures pratiques

Planification de la gestion du transport
Séparation des Master Data et des données transactionnelles
Gestion de l'Historisation
Evaluation des standards et adaptations locales
Conception d'une architecture LSA avec couches virtuelles
Domaines LSA++
Options de reporting
| Processus de modélisation

Définition et planification des projets
Création du modèle logique de données
Développement du modèle de données SAP BW
Comparaison du modèle avec SAP HANA Live et le contenu fonctionnel SAP BW
| Prototypage rapide basé sur de simples champs

Mise en oeuvre de la modélisation basée sur de simples champs
| Modélisation de Master Data à l'aide de caractéristiques BW

PROCHAINES SESSIONS

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

HUB Formation - 14 avenue de l'Opéra - 75001 Paris
01 85 77 07 07 - www.hubformation.com - SIREN 525 287 785

Tables du modèle SAP BW
Utilisation des caractéristiques de référence
Gestion des hiérarchies
| Modélisation des ratios dans SAP BW

Création de ratios (comportements d'agrégation, ratios dynamiques ou persistants)
Gestion des ratios non cumulatifs ?
| Modélisation des données transactionnelles dans SAP BW

Modélisation des Advanced DataStore Objects (ADSO)
Modèle de données pour ratios non cumulatifs
Harmonisation des devises
Conversion de quantités
Modélisation des transformations
Modélisation des Composite Providers
| Modélisation des données de base à l'aide de vues SAP HANAModélisation des données transactionnelles à l'aide de vues SAP HANAScénarios mixtes et modélisation hybrideSAP BW Workspaces et SAP HANA Analysis ProcessRemodélisation

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.