

SAP Construction d'un entrepôt de données avec BW/4HANA

Duration: 5 Days **Course Code: BW410** **Delivery Method: Classe à distance**

Overview:

The course introduces SAP BW/4HANA and supports the development of foundation knowledge. InfoProviders such as DataStore Objects (advanced), Open ODS Views and CompositeProviders are explained and created. Data Extraction and Provisioning is executed with Operational Data Provisioning Framework (ODP) and loading from Flat File. Native SAP HANA data models are introduced and combined with SAP BW/4HANA data models.

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.

Target Audience:

Application Consultant
Data Consultant/Manager
Database Administrator
Developer
Enterprise Architect
Solution Architect
System Architect
Technology Consultant

Objectives:

- This course will prepare you to:
- Understand the architecture and fundamentals of SAP BW/4HANA
- Create and maintain InfoObjects, DataStore Objects (advanced), CompositeProviders, and Open ODS Views
- Perform master data and transaction data load into SAP BW/4HANA
- Understand SAP HANA native models and how to combine them with SAP BW/4HANA models

Prerequisites:

■

Content:

- | | | |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Introduction to positioning and key concepts of SAP BW/4HANA ■ Introduction to BW Modeling Tools, Data Warehousing Workbench and SAP BW/4HANA Cockpit ■ Model InfoObjects: Characteristics and Key Figures ■ Generic DataSources ■ Transformation and Data Transfer Process | <ul style="list-style-type: none"> ■ Master Data Loading from SAP source system with Operational Data Provisioning (Attributes, Texts, Hierarchy) ■ Model DataStore Objects (advanced) ■ Transaction Data Loading from SAP source system with Operational Data Provisioning and from Flat File ■ Model CompositeProviders ■ Model Open ODS Views | <ul style="list-style-type: none"> ■ Administrate Master Data and DataStore Objects (advanced) ■ Use Process Chains ■ SAP HANA Delta Merge ■ Integrate SAP HANA Native Models with SAP BW/4HANA |
|---|---|---|

Further Information:

- 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 :

- En cas de handicap : plus d'info sur globalknowledge.fr/handicap
- Le Règlement intérieur est disponible sur globalknowledge.fr/reglement