

SAP S4/HANA Analytics pour la Finance

Durée: 3 Jours Réf de cours: S4F07 Méthodes d'apprentissage: Classe à distance

Résumé:

Ce cours fournit un aperçu des différents outils de reporting embarqués dans SAP S/4HANA. Il décrit les composantes principales de l'architecture et les outils nécessaires pour configurer et créer des rapports personnalisés. Il explique également les avantages et les cas d'usage des différents outils de reporting.

Le cours S4F07 s'adresse à des personnes ayant des compétences techniques dans la BI et l'architecture des bases de données, ainsi que des compétences métier dans le domaine de la finance (Consultants BW par exemple).

NB: Si vous souhaitez un cours plus orienté logistique, vous pouvez suivre le cours S4H400.
Si vous souhaitez un cours moins orienté technique présentant les concepts des analytiques embarquées, vous pouvez suivre le cours S4H420.

Mis à jour 30/09/2025

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.

Public visé:

Consultants applicatifs avec des compétences techniques,
Administrateurs des applications,
Consultants Support,
Consultants BW.

Objectifs pédagogiques:

- A l'issue de la formation, le participant sera capable :
- De comprendre les principes de base de S/4HANA Analytics
- De décrire le Modèle Virtuel de Données qui constitue les fondations du reporting dans SAP S/4HANA
- De mettre en œuvre les fonctionnalités de Reporting dans S/4HANA
- D'utiliser les différents outils d'extension de S/4HANA pour la création de vues CDS, de requêtes analytiques, de reports et d'indicateurs.
- De décrire les différentes structures nécessaires à l'expérience utilisateur SAP Fiori pour le reporting

Pré-requis:

Essentiel:

- Connaissances de l'application de contrôle financier
- Connaissances métier d'un point de vue technique
- Pratique d'outils analytiques (SAP BusinessObjects ou autre)

Recommandé: Avoir suivi S4F00 ou S4F10

Contenu:

Les analytiques dans SAP S/4HANA –
Nouvelle génération de reporting dans l'ERP
nouvelle génération

- Introduction aux analytiques dans SAP S/4HANA
- Description des Interfaces Utilisateurs
- Description des applications Navigateur de vue et Navigateur de requêtes

Connaissances de base SAP Fiori – Un
pré-requis pour le reporting dans SAP
S/4HANA

- Introduction au SAP Fiori Launchpad
- Utilisation du SAP Fiori Launchpad Designer
- Reporting multidimensionnel Fiori dans SAP S/4HANA, basé sur les requêtes
- Création d'une hiérarchie globale
- Gestion des hiérarchies flexibles

Architecture des analytiques embarquées dans
SAP S/4HANA

- Description du Modèle Virtuel de Données
- Description des requêtes CDS, requêtes analytiques et requêtes transitoires

Outils d'extension

- Création d'une vue CDS personnalisée

Application Requêtes Analytiques
Personnalisées

- Configuration des requêtes analytiques, fonctionnalités et outils
- Aspects additionnels
- Gestion des fonctions de date
- Exploration des tags sémantiques

Application Gestion des KPIs et des Reports

- Construction de reports de type Analytical List Page
- Configuration des indicateurs

Application de modélisation des
configurations APF (Analysis Path
Framework)

- Création d'une configuration APF
- Création d'un chemin d'analyse
- Lancement d'APF via une vignette

Méthodes pédagogiques :

Un support de cours officiel sera fourni aux participants. Cours basé sur les versions des logiciels P S/4HANA 2021

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 :

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