



Le talent est un don
qui se travaille.

Europa Training Group |



Utilisateur Contrôle de gestion SAP ST3

2 jours (14 heures) - 950,00 €ht / 1 136,20 €ttc

Introduction

SAP est un système complètement intégré qui permet de répondre de manière précise et en temps réel aux questions du type : « Que se passe-t-il si je décide de faire ceci ? ». Par exemple, si une entreprise reçoit une commande de marchandises, il est possible de savoir presque instantanément les conséquences de cette demande sur les capacités de production, sur les besoins d'approvisionnement, sur le personnel nécessaire pour accomplir cette tâche, sur les délais requis pour satisfaire cette demande, sur les besoins de financement, sur la rentabilité de cette opération, etc.

Le cursus « Parcours contrôle de gestion » est une formation orientée métier : Découverte des fonctionnalités du module CO à travers la description des principaux concepts structurants et des transactions clés. Illustration des sujets abordés à travers des exemples concrets et des anecdotes vécues sur les projets. Mise en application par des exercices pratiques adaptés à l'environnement des participants. Chaque participant découvrira, de manière structurée et approfondie, comment SAP peut être utilisé au sein d'une direction du contrôle de gestion.

Objectif

Acquérir une vue d'ensemble du traitement des processus de gestion du contrôle de gestion dans SAP. Comprendre la couverture fonctionnelle du module CO dans sa version standard SAP ERP (ECC6.0) et ses liens avec les autres modules (FI, PS, PP, SD & MM). Connaître les données de base et les principales transactions utilisées au quotidien dans les entreprises pour le

contrôle de gestion. Mettre en application les concepts dans des exercices pratiques dans un environnement SAP de formation.

Public

Contrôleur de gestion en poste Membres d'un centre de compétences SAP
Consultants fonctionnels juniors Demandeurs d'emplois Jeunes diplômés (écoles de commerce, universités, BTS/DUT)

Pré requis

Connaissance du contrôle de gestion avec ou sans pratique professionnelle
Pratique informatique et d'Internet en environnement Microsoft Windows
Connaissances générales de l'organisation et du fonctionnement de SAP ERP

Contenu de la formation

Introduction à SAP

Le contrôle de gestion et tous ses modules CO dans SAP
L'intégration avec les autres modules FI, SD, MM, PS, PP
Structures organisationnelles
Gestion des données de base
Pré-budgétisations
Ecritures réelles
Traitements de clôture
Les cycles de répartitions
Les imputations directes d'activité
Principales transactions de reporting

Import-Export Excel

Utilisateur Comptabilité Clients SAP ST23

2 jours (14 heures) - 950,00 €ht / 1 136,20 €ttc

Introduction

SAP est un système complètement intégré qui permet de répondre de manière précise et en temps réel aux questions du type : « Que se passe-t-il si je décide de faire ceci ? ». Par exemple, si une entreprise reçoit une commande de marchandises, il est possible de savoir presque instantanément les conséquences de cette demande sur les capacités de production, sur les besoins d'approvisionnement, sur le personnel nécessaire pour accomplir cette tâche, sur les délais requis pour satisfaire cette demande, sur les besoins de financement, sur la rentabilité de cette opération, etc.

Le cursus « Parcours comptabilité clients » est une formation orientée métier : Découverte des fonctionnalités du module FI-AR à travers la description des principaux concepts structurants et des transactions clés. Illustration des sujets abordés à travers des exemples concrets et des anecdotes vécues sur les projets. Mise en application par des exercices pratiques adaptés à l'environnement des participants. Chaque participant découvrira, de manière structurée et approfondie, comment SAP peut être utilisé au sein d'une direction financière.

Objectif

Acquérir une vue d'ensemble du traitement des processus de gestion de la comptabilité clients dans SAP. Comprendre la couverture fonctionnelle du module FI-AR dans sa version standard SAP ERP (ECC6.0) et ses liens avec les autres modules de SAP (FI-GL, CO et SD). Connaître les données de base et les principales transactions utilisées au quotidien dans les entreprises pour la gestion de la comptabilité clients.

Public

Comptables en poste Membres d'un centre de compétences SAP™
Consultants fonctionnels juniors Demandeurs d'emplois Jeunes diplômés (écoles de commerce, universités, BTS/DUT)

Pré requis

Connaissance de la comptabilité (avec ou sans pratique professionnelle)
Pratique informatique et d'Internet en environnement Microsoft Windows
Connaissances générales de l'organisation et du fonctionnement de SAP ERP™

Contenu de la formation

Introduction à SAP

Les principaux processus de comptabilité clients dans SAP
Liens avec les autres modules : SD, CO et FI-GL Structures organisationnelles
Gestion des données de base
Enregistrement des factures clients
Consultation de la situation d'un compte client
Gestion des acomptes
Gestion des effets à recevoir
Gestion des encaissements
Principales transactions de reporting

Utilisateur Comptabilité Fournisseurs SAP ST22

2 jours (14 heures) - 950,00 €ht / 1 136,20 €ttc

Introduction

SAP est un système complètement intégré qui permet de répondre de manière précise et en temps réel aux questions du type : « Que se passe-t-il si je décide de faire ceci ? ». Par exemple, si une entreprise reçoit une commande de marchandises, il est possible de savoir presque instantanément les conséquences de cette demande sur les capacités de production, sur les besoins d'approvisionnement, sur le personnel nécessaire pour accomplir cette tâche, sur les délais requis pour satisfaire cette demande, sur les besoins de financement, sur la rentabilité de cette opération, etc.

Le cursus « Parcours comptabilité fournisseurs » est une formation orientée métier : Découverte des fonctionnalités du module FI -AP à travers la description des principaux concepts structurants et des transactions clés. Illustration des sujets abordés à travers des exemples concrets et des anecdotes vécues sur les projets. Mise en application par des exercices pratiques adaptés à l'environnement des participants. Chaque participant découvrira, de manière structurée et approfondie, comment SAP peut être utilisé au sein d'une direction financière.

Objectif

Acquérir une vue d'ensemble du traitement des processus de gestion de la comptabilité fournisseurs dans SAP. Comprendre la couverture fonctionnelle du module FI-AP dans sa version standard SAP ERP (ECC6.0) et ses liens avec les autres modules de SAP (FI-GL, CO et MM). Connaître les données de base et les principales transactions utilisées au quotidien dans les entreprises pour la gestion de la comptabilité fournisseurs.

Public

Comptables en poste Membres d'un centre de compétences SAP
Consultants fonctionnels juniors Demandeurs d'emplois Jeunes diplômés (écoles de commerce, universités, BTS/DUT)

Pré requis

Connaissance de la comptabilité (avec ou sans pratique professionnelle)
Pratique informatique et d'Internet en environnement Microsoft Windows
Connaissances générales de l'organisation et du fonctionnement de SAP ERP

Contenu de la formation

Introduction à SAP

Les principaux processus de comptabilité fournisseurs dans SAP

Liens avec les autres modules : MM, CO et FI-GL Structures organisationnelles

Gestion des données de base Enregistrement des factures fournisseurs

Consultation de la situation d'un compte fournisseur

Gestion des acomptes

Gestion des règlements

Principales transactions de reporting

Utilisateur Comptabilité Générale SAP ST21

2 jours (14 heures) - 950,00 €ht / 1 136,20 €ttc

Introduction

SAP est un système complètement intégré qui permet de répondre de manière précise et en temps réel aux questions du type : « Que se passe-t-il si je décide de faire ceci ? ». Par exemple, si une entreprise reçoit une commande de marchandises, il est possible de savoir presque instantanément les conséquences de cette demande sur les capacités de production, sur les besoins d'approvisionnement, sur le personnel nécessaire pour accomplir cette tâche, sur les délais requis pour satisfaire cette demande, sur les besoins de financement, sur la rentabilité de cette opération, etc.

Le cursus « Parcours comptabilité générale SAP » est une formation orientée métier : Découverte des fonctionnalités du module FI-GL à travers la description des principaux concepts structurants et des transactions clés. Illustration des sujets abordés à travers des exemples concrets et des anecdotes vécues sur les projets. Mise en application par des exercices pratiques adaptés à l'environnement des participants. Chaque participant découvrira, de manière structurée et approfondie, comment SAP peut être utilisé au sein d'une direction financière.

Objectif

Acquérir une vue d'ensemble du traitement des processus de gestion de la comptabilité générale dans SAP. Comprendre la couverture fonctionnelle du module FI-GL dans sa version standard SAP ERP (ECC6.0) et ses liens avec les autres modules (FI-AP & FI-AR, CO, SD & MM). Connaître les données de base et les principales transactions utilisées au quotidien dans les entreprises pour la gestion de la comptabilité générale.

Public

Comptables en poste Membres d'un centre de compétences SAP
Consultants fonctionnels juniors Demandeurs d'emplois Jeunes diplômés (écoles de commerce, universités, BTS/DUT)

Pré requis

Connaissance de la comptabilité (avec ou sans pratique professionnelle)
Pratique informatique et d'Internet en environnement Microsoft Windows
Connaissances générales de l'organisation et du fonctionnement de SAP ERP

Contenu de la formation

Introduction à SAP

La comptabilité générale dans SAP

L'intégration avec les autres modules SD, MM, CO, FI-AP/AR

Structures organisationnelles

Gestion des données de base et du plan de compte

Saisie manuelle d'une écriture comptable

Consultation de la situation d'un compte général

Opérations de rapprochements sur un compte

Saisies particulières d'écritures

Principales transactions de reporting

Traitements de clôture

La comptabilité et le contrôle de gestion dans SAP ST1

3 jours (21 heures) - 1 400,00 €ht / 1 674,40 €ttc

Introduction

SAP est un système complètement intégré qui permet de répondre de manière précise et en temps réel aux questions du type : « Que se passe-t-il si je décide de faire ceci ? ». Par exemple, si une entreprise reçoit une commande de marchandises, il est possible de savoir presque instantanément les conséquences de cette demande sur les capacités de production, sur les besoins d'approvisionnement, sur le personnel nécessaire pour accomplir cette tâche, sur les délais requis pour satisfaire cette demande, sur les besoins de financement, sur la rentabilité de cette opération, etc.

Le cursus «Introduction à la comptabilité et au contrôle de gestion dans SAP» est une formation orientée métier : Découverte des fonctionnalités des composantes des modules FI (comptabilité) et CO (contrôle de gestion) à travers la description des principaux concepts structurants et des transactions clés. Illustration des sujets abordés à travers des exemples concrets et des anecdotes vécues sur les projets. Mise en application par des exercices pratiques adaptés à l'environnement des participants. Chaque participant découvrira, de manière structurée et approfondie, comment SAP peut être utilisé au sein d'une direction financière.

Objectif

Acquérir une vue d'ensemble des composantes et du fonctionnement de SAP ERP Comprendre la couverture fonctionnelle du domaine Finance dans sa version standard SAP ERP (ECC6.0) Connaître les données de base et les principales transactions des modules FI et CO utilisées au quotidien dans les entreprises Mettre en application les concepts dans des exercices pratiques dans un environnement SAP de formation

Public

Comptables ou contrôleurs de gestion en poste Membres d'un centre de compétences SAP Consultants fonctionnels juniors Demandeurs d'emplois Jeunes diplômés (écoles de commerce, universités, BTS/DUT)

Pré requis

Connaissance de la comptabilité et du contrôle de gestion (avec ou sans pratique professionnelle) Pratique informatique et d'Internet en environnement Microsoft Windows

Contenu de la formation

Introduction à SAP Comptabilité générale (FI-GL)
Comptabilité fournisseurs (FI-AP)
Comptabilité clients (FI-AR)
Comptabilité des immobilisations (FI-AA)
Contrôle de gestion (CO-CEL, CO-CCA, CO-PCA, CO-OPA, CO-PC & CO-PA)
Intégration des mouvements logistiques en finance Présentation du « New General Ledger »

Pour chaque module seront abordés les structures organisationnelles, les données de base, les principales transactions et le reporting.

Développement SAPscript & SmartForm BI-D03

5 jours (35 heures) - 2 100,00 €ht / 2 511,60 €ttc

Introduction

ABAP est un langage de programmation propriétaire, faisant partie de l'ensemble logiciel SAP. Il s'agit actuellement du langage utilisé dans la programmation des Web Application Server faisant partie de la plateforme Netweaver pour la réalisation de progiciels. Sa version ABAP/4 est objet, le chiffre 4 faisant de plus référence à son appartenance à la classe des langages de quatrième génération.

Objectif

Comprendre les concepts de base de SAPscript et les interactions entre ses divers composants. Créer et gérer une structure. Gérer et exécuter des programmes d'impression. Transporter des objets SAPscript. Gérer les polices de caractères. Familiarisation avec les formulaires SAP et utilisation des outils graphiques. Création et maintenance des formulaires. Exécution et modification de programmes applicatifs ou d'impressions types de formulaires. Création de formulaires d'impression avec Adobe

Public

Développeurs, techniciens, consultants et plus généralement, toutes personnes souhaitant développer des programmes sous SAP.

Pré requis

Présentation SAP (BI-C01) Développement ABAP (BI-D01)
Connaissance avancée de la programmation ABAP Objects

Contenu de la formation

Vue d'ensemble de SAPscript
Eléments de la mise en page
Editeur de texte Symboles et commandes de contrôle
Programme d'impression Styles
Modifications : polices SmartForms : vue générale
Architecture Sélection de données pour les formulaires
Concepts de base pour l'impression Fenêtres (principales et dépendantes) : leurs textes et leurs données
Mise en forme des formulaires Gestion des formats, des polices, présentations en-tête et bas de page, modèles d'édition de tables de bases de données Traduction
Outils graphiques de développement des formulaires
Edition au format XML Graphiques Architecture Interface Contexte
Designer : outil de mise en page graphique
Structure de formulaire
Eléments statiques
Eléments dynamiques et tables « Scripting »
Intégration dans les programmes ABAP

Developpement Dynpro & Web Dynpro ABAP BI-D02

5 jours (35 heures) - 2 100,00 €ht / 2 511,60 €ttc

Introduction

ABAP est un langage de programmation propriétaire, faisant partie de l'ensemble logiciel SAP. Il s'agit actuellement du langage utilisé dans la programmation des Web Application Server faisant partie de la plateforme Netweaver pour la réalisation de progiciels. Sa version ABAP/4 est objet, le chiffre 4 faisant de plus référence à son appartenance à la classe des langages de quatrième génération.

Objectif

Création et utilisation des Dynpro (écrans) dans un programme ABAP. Définition du Rôle des Web Dynpro dans la stratégie SAP UI Développement des Web Dynpro pour les applications ABAP

Public

Développeurs, techniciens, consultants et plus généralement, toutes personnes souhaitant développer des programmes sous SAP.

Pré requis

- BI-C01 Les fondamentaux du SAP Web AS
- BI-D01 Introduction à ABAP Workbench Pratique de la programmation ABAP
- Connaissance avancée de la programmation ABAP Objects

Contenu de la formation

Développement de Dynpro
Principes et ergonomie des dynpros (PBO, PAI)
Interface utilisateur (« Menu Painter »)
Barre de menus
Barre d'outils d'application
Zones de texte, icônes de statut, zones de saisie/d'édition, listes déroulantes, boutons-poussoirs, cases à cocher, groupes de boutons radio, sous-écran, onglets, tableaux.
Menus contextuels
Traitement de listes dans la programmation de dialogue
Développement Web Dynpro ABAP
Expliquer l'architecture des composants Web Dynpro
Décrire le contrôleur de Web Dynpro
Créer des éléments du contexte
Expliquer la navigation et le transfert des données entre les composants de Web Dynpro
Définir les interfaces utilisateurs dans le composant du Web Dynpro
Internationaliser l'application Web Dynpro
Définir et envoyer des messages
Définir l'aide à la recherche
Manipuler le contexte et les éléments de l'interface utilisateur
Encapsuler les composants Web Dynpro d'un autre composant Web Dynpro
Utiliser les ALV (ABAP List Viewer)
Configurer et personnaliser les composants de Web Dynpro
Intégrer les applications Web Dynpro dans le portail SAP NetWeaver

Développement ABAP sous SAP

BI-D01

5 jours (35 heures) - 2 100,00 €ht / 2 511,60 €ttc

Introduction

ABAP est un langage de programmation propriétaire, faisant partie de l'ensemble logiciel SAP. Il s'agit actuellement du langage utilisé dans la programmation des Web Application Server faisant partie de la plateforme Netweaver pour la réalisation de progiciels. Sa version ABAP/4 est objet, le chiffre 4 faisant de plus référence à son appartenance à la classe des langages de quatrième génération.

Objectif

Se familiariser avec les fonctions du Dictionnaire ABAP et connaître leur mode d'incorporation dans ABAP Workbench. Créer et modifier des domaines, des éléments de données, des tables, des vues et des index. Mettre en oeuvre l'aide à la recherche. Apprendre les concepts de base du langage de programmation ABAP. Utiliser efficacement les outils de l'ABAP Workbench. Rédiger des programmes applicatifs simples comprenant des dialogues utilisateur (écran de sélection, liste, dynpro) et un dialogue avec la base de données (les données étant lues à partir de la base de données).

Public

Développeurs, techniciens, consultants et plus généralement, toutes personnes souhaitant développer des programmes sous SAP.

Pré requis

Avoir suivi le cours BI-C01 ou connaître l'environnement SAP.

Contenu de la formation

- Dictionnaire de données ABAP
- Introduction à ABAP Workbench
- Rédaction de programmes ABAP et des principaux objets du Repository à l'aide des outils appropriés issus de l'ABAP Workbench
- Rédaction de programmes à l'aide du menu Object Navigator
- Edition de textes sources à l'aide de l'Éditeur ABAP
- Navigation dans le Workbench et utilisation de l'aide syntaxique
- Test de programmes à l'aide du débogueur
- Définition d'objets de données élémentaires et structurés en fonction des types centraux (types du Dictionnaire ABAP)
- Utilisation de tables internes (introduction)
- Vue d'ensemble des principales instructions ABAP
- Utilisation en local de techniques de modularisation de programme : événements, sous-programmes
- Dialogue avec la base de données
- Vue d'ensemble des techniques permettant de lire plusieurs tables de base de données
- Modifications des bases de données : que faut-il prendre en compte ?
- Groupes et modules fonction (outil : Générateur de modules de fonction)
- Classes et méthodes (outil : Générateur de classes)
- BAPI et Dialogues utilisateur

Cursus du développeur SAP ABAP BI-D00

21 jours (147 heures) - 7 350,00 €ht / 8 790,60 €ttc

Introduction

ABAP est un langage de programmation propriétaire, faisant partie de l'ensemble logiciel SAP. Il s'agit actuellement du langage utilisé dans la programmation des Web Application Server faisant partie de la plateforme Netweaver pour la réalisation de progiciels. Sa version ABAP/4 est objet, le chiffre 4 faisant de plus référence à son appartenance à la classe des langages de quatrième génération.

Objectif

Acquérir les bases en matière de développement dans un environnement SAP permettant d'intégrer une équipe de programmeurs : les mécanismes SAP, la base de données, les liens entre les différents modules SAP, le langage ABAP.

Public

Développeurs, techniciens, consultants et plus généralement, toutes personnes souhaitant développer des programmes sous SAP.

Pré requis

- Avoir une bonne aptitude au raisonnement logique, être rigoureux et méthodique.
- Etre motivé, avoir le goût du changement, indispensable dans le domaine informatique, du travail en équipe et savoir s'adapter aux situations variées.

Contenu de la formation

Découverte SAP (1 jour)
Système SAP Navigation
Transactions usuelles
Programmation ABAP (5 jours)
Tables du dictionnaire ABAP
Performances d'accès
Contrôle de saisie
Modification des tables
Aide à la recherche
Le langage ABAP 4
Déclarations de données
Ecran de sélection
Listes Fonctions, routines, macros
Les Interfaces (5 jours)
Titre et statut GUI
Programmation d'écrans
Eléments d'écrans
Grilles ALV
Web Dynpro
Les Formulaires (5 jours)
Textes standards
Eléments du formulaire
Symboles et commandes de contrôle
Programme d'impression
Feuilles de style
Constituants d'un SmartForm
Programmation liée aux SmartForms
Edition et impression avec Adobe
Exercice pratique du cursus (5 jours)

Le reporting avec Business Object ^{BI}

-B04

5 jours (35 heures) - 2 100,00 €ht / 2 511,60 €ttc

Introduction

L'appellation anglaise Business Objects fait référence aux objets métier (ou données métier) qui sont au cœur de l'informatique décisionnelle. Business Objects est un éditeur de logiciels ou progiciels offrant des solutions dans le domaine de l'intelligence économique, comme le benchmarking, le reporting, les datawarehouses, l'ETL et le data mining. C'est un éditeur international de logiciels d'informatique décisionnelle (ou business intelligence) principalement connu pour son outil de construction de requêtes et de rapports d'analyse ou tableaux de bord qui utilise des univers, des vues métier sur les données des entrepôts.ise en vue d'offrir une aide à la décision et de permettre aux responsables de la stratégie d'entreprise d'avoir une vue d'ensemble de l'activité traitée.

Objectif

Avoir une vision complète du Reporting BO. Découvrir la suite XI. Utiliser Xcelsius.

Public

Développeurs, techniciens, consultants et plus généralement, toutes personnes souhaitant participer à un projet BO

Pré requis

Connaître un outil de reporting et avoir des connaissances SQL, OLAP et Excel.

Contenu de la formation

- Création d'Univers BO
- Conception du modèle conceptuel de l'univers
- Implementation de l'Univers
- Création des reports création des reports Web
- Diffusion des reports
- Création de Dashbord Export vers Excel
- Introduction aux principes de l'ETL Data Intragator
- Principales fonctions de l'ETL
- Présentation de l'offre globale Business Objects

SAP BW : Etats de reporting BI-B03

5 jours (35 heures) - 2 100,00 €ht / 2 511,60 €ttc

Introduction

SAP (Systems, Applications, and Products for data processing en anglais et Systeme, Anwendungen und Produkte in der Datenverarbeitung en allemand) est par abus de langage le nom utilisé pour désigner un progiciel de gestion intégré développé et commercialisé par l'éditeur de ce produit (SAP AG). BI pour Business Intelligence) désigne les moyens, les outils et les méthodes qui permettent de collecter, consolider, modéliser et restituer les données, matérielles ou immatérielles, d'une entreprise.

Objectif

Créer des queries sur BW. Apprendre à utiliser le Query Designer. Apprendre à créer des reports sur le Bex Analyser. Designer des reports Bw (Report Designer). Créer des application Web sur BW (WAD) Utiliser Crystal Report

Public

Développeurs, techniciens, consultants et plus généralement, toutes personnes souhaitant participer à un projet SAP BI.

Pré requis

Maitriser l'outil bureautique et savoir utiliser un tableur comme MS Excel.

Contenu de la formation

Conception de reports sur BW

Les Variables

Les ratios calculés

Les ratios restreints

Les formules

Les exceptions

Les conditions

Les graphes

Les woorkbook

Utilisation du Bex

Analyser Création des reports Web

Possibilité de diffusion de reports

Mise en forme des reports

Formatage des résultats

Export du résultat vers Excel

Création de reports sur Crystal

SAP BW : Le module décisionnel

BI-B02

10 jours (70 heures) - 4 200,00 €ht / 5 023,20 €ttc

Introduction

SAP (Systems, Applications, and Products for data processing en anglais et Systeme, Anwendungen und Produkte in der Datenverarbeitung en allemand) est par abus de langage le nom utilisé pour désigner un progiciel de gestion intégré développé et commercialisé par l'éditeur de ce produit (SAP AG). BI pour Business Intelligence) désigne les moyens, les outils et les méthodes qui permettent de collecter, consolider, modéliser et restituer les données, matérielles ou immatérielles, d'une entreprise.

Objectif

Se familiariser avec la démarche d'un projet BW. Etre capable d'analyser un besoin et modéliser une solution. Créer des flux pour le reporting (infoobjets, cubes, extracteurs, queries).

Public

Développeurs, techniciens, consultants et plus généralement, toutes personnes souhaitant participer à un projet SAP BI.

Pré requis

Avoir suivi le cours BI-B01 ou avoir des connaissances fonctionnelles, SGBD, Abap, Outil Décisionnel.

Contenu de la formation

Présentation Architecture SAP BI : Présentation de BW

Généralités

Architecture

BW GUIs

BW Source Syst.

Business Content

Création d'un cube

Star schema

Chargements

Détail d'un chargement

Chargement d'un cube

Méthodes de chargement

Ordonnancement

Monitoring et troubleshooting

Meta data Structures de Transfert et Structures de Communication (Transformation)

Infoproviders (DSO, Cubes, Master Data, Multiproviders)

Stockage (PSA, DSO, Infocubes, Infoobjets)

Analyse, Conception, développement d'un projet SAP BW

Recueil de besoin, Analyse du besoin, modélisation de la solution

Développement des objets BW.

Chargement des cibles de données (Infoobjets, Cubes, ODS)

Mise en place des process chain pour l'automatisation des chargements.

Introduction à la Business Intelligence avec SAP BI-B01

1 jours (7 heures) - 420,00 €ht / 502,32 €ttc

Introduction

SAP (Systems, Applications, and Products for data processing en anglais et Systeme, Anwendungen und Produkte in der Datenverarbeitung en allemand) est par abus de langage le nom utilisé pour désigner un progiciel de gestion intégré développé et commercialisé par l'éditeur de ce produit (SAP AG). BI pour Business Intelligence) désigne les moyens, les outils et les méthodes qui permettent de collecter, consolider, modéliser et restituer les données, matérielles ou immatérielles, d'une entreprise.

Objectif

Découvrir les outils BI de SAP et son ergonomie. Avoir une vision complète des outils BI de SAP. Connaître le positionnement de chaque outil.

Public

Développeurs, techniciens, consultants et plus généralement, toutes personnes souhaitant participer à un projet SAP BI.

Pré requis

- Avoir une bonne aptitude au raisonnement logique, être rigoureux et méthodique.
- Etre motivé, avoir le goût du changement, indispensable dans le domaine informatique, du travail en équipe et savoir s'adapter aux situations variées.

Contenu de la formation

Présentation des outils SAP BI
Diversité de l'offre BI
Les principales fonctions de chaque outils
Les avantages et inconvénients
L'architecture

Cursus du consultant Business Intelligence SAP / BO BI-B00

22 jours (154 heures) - 7 700,00 €ht / 9 209,20 €ttc

Introduction

Ce cursus de formation autour des technologies SAP BW et Business Object (BO) vise à rendre opérationnel des informaticiens souhaitant intégrer des projets de mise en place de cet ERP chez des clients grands comptes. SAP BW et BO sont des outils d'analyses et de reporting permettant d'aborder le monde SAP sans compétences métiers particulières. Le consultant BI est un profil recherché, particulièrement lorsqu'il dispose de la double compétence SAP BW / BO. En effet, la société SAP AG ayant récemment acheté la société Française Business Object, de nombreux projets d'intégrations de la solution BO chez des comptes équipés d'SAP BW devraient voir le jour.

Objectif

Acquérir les compétences indispensables à la mise en œuvre d'un DataWareHouse dans un environnement SAP (BW & Business Object) : Analyse du besoin, modélisation et implémentation de la solution BI.

Public

Développeurs, techniciens, consultants et plus généralement, toutes personnes souhaitant participer à un projet SAP BI.

Pré requis

Avoir une bonne aptitude au raisonnement logique, être rigoureux et méthodique. Etre motivé, avoir le goût du changement, indispensable dans le domaine informatique, du travail en équipe et savoir s'adapter aux situations variées.

Contenu de la formation

Introduction à la BI (1 jour)
Les différents outils de la BI
Les principales fonctions de la BI

Introduction à SAP (1 jour)
Les différentes solutions transactionnelles
Les différents modules SAP ECC

Liens avec l'analyse et le reporting (SAP BI) SAP BW (10 jours)
Mise en place d'un projet Data warehouse sur BW
Sources de données MetaData (BI content)
Extracteurs Transformation InfoProviders (DSO, Infocubes, Master Data, Multiprovers)
Stockage (PSA, DSO, Infocubes, Infoobjects)
Administration SAP BW

Etats de reporting BW (5 jours)
Conception des queries (Query Designer)
Création des reports Bex (Bex Analyser)
Conception des reports (Reports Designer)
Design d'application Web (WAD Designer)
Initiation au portail BI
Initiation Crystal Report

Business Object (5 jours)
X13 (Création d'univers, des rapports)
Xcelsius (Création des Dashboards)
BPC (introduction à SAP BPC)
Data Integrator (concepts ETL)

Introduction à SAP (ECC6) BI-C01

1 jours (7 heures) - 420,00 €ht / 502,32 €ttc

Introduction

SAP (Systems, Applications, and Products for data processing en anglais et Systeme, Anwendungen und Produkte in der Datenverarbeitung en allemand) est par abus de langage le nom utilisé pour désigner un progiciel de gestion intégré développé et commercialisé par l'éditeur de ce produit (SAP AG).

Objectif

Découvrir l'environnement SAP, son ergonomie, son fonctionnement.

Public

Développeurs, techniciens, consultants et plus généralement, toutes personnes souhaitant développer des programmes sous SAP

Pré requis

- Avoir une bonne aptitude au raisonnement logique, être rigoureux et méthodique.
- Etre motivé, avoir le goût du changement, indispensable dans le domaine informatique, du travail en équipe et savoir s'adapter aux situations variées.

Contenu de la formation

- Qu'est ce que SAP ?
- Les fonctions principales d'SAP
- L'offre logiciel d'SAP
- Pour les grandes entreprises
- Pour les PMI/PME
- L'architecture SAP
- Les composantes applicatives
- L'évolution d'SAP dans le marché
- Gains pour les entreprises

Contact

Europa Training Group

27 Rue de Rouen
92400 Courbevoie

Tél : 01.80.87.61.01

Ouvert de 9h00 à 17h00 du Lundi au Vendredi

www.europa-tg.com

