

Formation : MicroStrategy Web, créer des rapports web

Formation pratique - 2j - 14h00 - Réf. MSW
Prix : 1680 CHF H.T.

NEW

Cette formation vous présentera les fonctionnalités de MicroStrategy Web, leur puissance et la flexibilité de leur interface. Vous apprendrez à effectuer des analyses élémentaires et avancées sur des rapports et des documents mais également la création d'objets et de rapports. À l'aide d'exercices très pratiques, vous découvrirez les principes de création de documents simples et d'analyses visuelles.

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- ✓ Comprendre le fonctionnement de MicroStrategy Web
- ✓ Savoir créer des rapports sous MicroStrategy Web
- ✓ Personnaliser son système de reporting
- ✓ Créer des objets permettant de construire des rapports

Public concerné

Analystes

Prérequis

Aucun

Méthodes et moyens pédagogiques

Travaux pratiques

Exercices, échanges en groupe et en sous-groupes.

Méthodes pédagogiques

Active

Modalités d'évaluation

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

PARTICIPANTS

Analystes

PRÉREQUIS

Aucun

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

Programme de la formation

1 Introduction à MicroStrategy Business Intelligence et MicroStrategy

Web

- L'architecture de MicroStrategy BI
- Introduction aux principes de reporting
- Présentation de l'interface MicroStrategy Web
- Rapports et documents

Travaux pratiques

Prendre en main l'interface de MicroStrategy Web.

2 Les rapports sous MicroStrategy Web

- Qu'est-ce qu'un rapport ?
- Créer des rapports
- Sauvegarder des modèles et des filtres
- Options de sauvegarde avancées
- Manipulation de rapports
- Souscription, impression et exportation de rapports et de documents

Travaux pratiques

Créer, manipuler des rapports, les sauvegarder et les exporter.

3 Formatage de rapports sous MicroStrategy Web

- Formatage de grilles
- Formatage de graphiques
- Création de filtres de rapport
- Réglage des opérateurs

Travaux pratiques

Formater des grilles et graphiques de rapports. Affiner les rapports grâce à la mise en œuvre de filtres.

4 Invites sous MicroStrategy Web

- L'éditeur d'invite
- Création d'invite
- Ajout d'invite à un rapport
- Options de sauvegarde avancée

Travaux pratiques

Créer des invites pertinentes et les ajouter à un rapport.

5 Groupes personnalisés et mesures sous MicroStrategy Web

- Création de groupes personnalisés
- Ajouter des éléments de groupes personnalisés
- L'éditeur de fonctions
- L'éditeur de formules

Travaux pratiques

Créer des groupes personnalisés. Manipuler les éditeurs de fonctions et de formules.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les formations pratiques, études de cas ou présentation de cas réels pour les séminaires de formation.
- À l'issue de chaque formation ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.
- Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le participant a bien assisté à la totalité de la session.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Pour toute question ou besoin relatif à l'accessibilité, vous pouvez joindre notre équipe PSH par e-mail à l'adresse psh-accueil@orsys.fr.

6 Report Services sous MicroStrategy web, les services OLAP

- Création de documents et de tableaux de bord sous Report Services
- Qu'est-ce qu'un OLAP Services ?
- Création de rapport par cubes intelligents
- Importation de données
- Éléments dérivés

Travaux pratiques

Créer des tableaux de bord et des documents sous Report Services.
Configurer un cube intelligent pour obtenir un rapport précis qui réponde au besoin.

7 Visual Insight sous MicroStrategy Web

- Qu'est-ce que Visual Insight ?
- Introduction à la data discovery
- La création des jeux de données
- Les différentes visualisations
- La création des analyses

Travaux pratiques

Télécharger des données vers le cloud MicroStrategy, les analyser grâce à des visualisations riches.

8 Services de distribution sous MicroStrategy Web

- Qu'est-ce que Distribution Services ?
- Souscription aux services de distribution

Travaux pratiques