



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation SAP Extensions et modifications AS ABAP 7.50

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Objectifs

- | Identifier toutes les options proposées par ABAP Workbench
- | Adapter le système SAP à ses besoins
- | Rechercher et implémenter les extensions et les modifications
- | Développer des extensions d'objets du Dictionnaire ABAP
- | Développer des Customer Exits
- | Développer des Business Transaction events
- | Développer des BADIs

Référence	BC425
Durée	5 jours (35h)
Tarif	4 100 €HT

Public

- | Chefs de projet
- | Développeurs
- | Consultants

Prérequis

- | SAPTEC - Les fondamentaux du SAP Web AS
- | BC400 - Introduction à ABAP Workbench
- | BC401 - ABAP Objects

Programme de la formation

Présentation des options de modification du système standard de SAP

- | Ajuster le logiciel standard SAP
- | Description des différents types d'extensions

Personnalisation

- | Implémenter les variantes de transactions

Extensions des éléments du dictionnaire de données ABAP

- | Extensions de tables par les Append Structures et les Customizing Includes
- | Extensions des textes des Data Elements
- | Extensions de l'aide à la recherche standard SAP
- | Extensions d'autres objets Dictionnaire de Données ABAP

Customer exits

- | Description des projets d'extensions
- | Exits de programmes
- | Exits de menus
- | Exits d'écrans

BTE : Business Transaction events

- | Implémentation

Business Add In (BADIs) classiques

- | Description d'un interface en ABAP objet
- | Description des BADIs classiques
- | Extension de programmes et d'écrans avec les BADIs classiques
- | Autres détails des BADIs classiques

PROCHAINES SESSIONS

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

Nouveaux Business Add-Ins

- | Description des évolutions entre les BADIs classiques et les nouveaux BADIs
- | Nouveaux BADIs : Program Exits, Menu Exits, Screen Exits

Options d'extentions explicites

- | Description de l'infrastructure d'extention
- | Utilisation des extentions explicites

Options d'extentions implicites

- | Description des extentions implicites
- | Implémentation des Extentions Implicites dans les modules de fonctions et les classes globales SAP
- | Utilisation d'autres Extentions Implicites
- | Utilisations d'Extentions Composites

Modification des applications standards SAP

- | Modification du logiciel standard SAP
- | Modification d'applications SAP avec l'assistant de modification
- | Implémenter les user exits
- | Ajustement des modifications

Ajustement des implémentations des extentions

Le Switch Framework

- | Utilisation
- | Résolution des conflits

Options de modifications au logiciel standard SAP

- | Options de comparaison relatives aux modifications du logiciel standard SAP

Anciennes techniques d'extentions

- | Description des anciennes techniques d'extentions

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.