



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation SAP ERP vers S/4HANA : Migration du code personnalisé SAP - Programmation et développement

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Objectifs

- | Expliquer l'impact de SAP HANA sur le code personnalisé
- | Décrire le besoin d'adaptation du code pour S/4HANA
- | Analyser la base de données de simplification
- | Décrire le processus de conversion et les étapes où le développeur est impliqué
- | Contrôler le code à l'aide des outils de vérification statique
- | Analyser le code à l'aide de Code Inspector et ABAP Test Cockpit (ATC)
- | Décrire l'application Custom Code Migration
- | Eliminer les résultats communs des contrôles de préparation SAP S/4HANA.

Public

- | Développeurs et consultants en développement.

Prérequis

- | Il est essentiel d'avoir suivi la formation HA400 "SAP HANA - Programmation ABAP" ainsi qu'une expérience de la programmation ABAP.
- | Il est également recommandé d'avoir suivi les formations :
 - | SAPTEC "SAP NetWeaver - Notions de base"
 - | BC400 "SAP NetWeaver - Introduction à ABAP Workbench"
- | ou avoir les connaissances équivalentes.

Programme de la formation

Concepts de base de S/4HANA

Les besoins d'adaptation du code

- | Impact de SAP HANA sur le code personnalisé
- | Besoins d'adaptation des développements pour SAP S/4HANA
- | Liste de simplification

Le processus de conversion vers S/4HANA

Les outils d'analyse du code custom

- | Identifier le code custom inutilisé
- | Exécuter des vérifications de codes statiques
- | Exécuter des contrôles de préparation pour S/4HANA
- | Vérifications distantes avec ATC
- | Analyse du code custom avec l'application Custom Code Migration

Exemples d'adaptation du code

- | Erreurs de syntaxe liées à S/4HANA
- | Adaptation de code utilisant des objets simplifiés
- | Adapter du code affecté par des extensions de la longueur des champs
- | Adapter du code contenant des opérations de base de données interdites
- | Adaptation des vues pointant sur des tables obsolètes
- | Adaptation des extensions du dictionnaire ABAP

Référence	S4D440
Durée	2 jours (14h)
Tarif	1 640 €HT

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

du 17 au 18 octobre 2024

PARIS

du 17 au 18 octobre 2024

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

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.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

- | Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
 - | Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.
 - | Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.
 - | Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
 - | Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
 - | Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
 - | Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
 - | Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
 - | Horaires identiques au présentiel.
-

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.