

## IBM Certified Solution Implementer - Sterling B2B Integrator

CATEGORIE : B

### Vue d'ensemble

Domaine(s) d'activité professionnel dans lequel(s) est utilisé la certification :

Transverse : ■ **Tout secteur d'activité**

Tout type d'entreprise ou association ayant plusieurs postes informatisés, et entreprises du secteur informatique à partir d'une personne

Code(s) NAF : —

Code(s) NSF : **326**

Code(s) ROME : **M1807**, **M1810**, **M1802**

Formacode : —

Date de création de la certification : **17/10/2011**

Mots clés : **Traitement de données**, **IBM Sterling**, **Sterling B2B**, **Commerce**

### Identification

Identifiant : **1007**

Version du : **26/06/2015**

### Références

Consensus, reconnaissance ou recommandation :

Formalisé :

- [Programme de certification requis pour les entités partenaires IBM \(Business Partners\)](#)
- [Détails sur le programme de certification professionnel IBM sur le site de l'éditeur](#)

Non formalisé :

- [Détails sur le programme de certification professionnel IBM sur le site de l'éditeur](#)

Norme(s) associée(s) :

—

### Descriptif

#### Objectifs de l'habilitation/certification

Le certifié **IBM Certified Solution Implementer - Sterling B2B Integrator** sera capable de développer et de mettre en œuvre des processus B2B utilisant Le Modeler Graphical Process (GPM) et Business Process Modeling Language (BPML) et l'adapté au besoin des entreprises.

Il pourra occuper des rôles dans l'architecture d'infrastructure, de même que dans la planification et l'installation

#### Lien avec les certifications professionnelles ou les CQP enregistrés au RNCP

- 12051
- 12112

#### Descriptif général des compétences constituant la certification

Être en mesure d'identifier l'architecture technique d'une entreprise pour planifier l'installation de la solution Sterling

Savoir décrire les caractéristiques de la solution intégré **B2B & Commerce**

Être capable de résoudre les problématiques business en utilisant des

### Public visé par la certification

- Salariés
- demandeurs d'emploi

outils, des méthodes et des processus.

Gérer l'installation, la configuration, et le déploiement de la solution de commerce Sterling B2B

Etre capable d'optimiser la solution en place en termes de sécurité et de performance

## Modalités générales

Pour la préparation de cette certification, est proposée au candidat plusieurs formations de 2 à 5 jours délivrés en classe avec un instructeur incluant des labs pratiques ainsi que de nombreuses ressources additionnelles.

## Liens avec le développement durable

Aucun

## Valeur ajoutée pour la mobilité professionnelle et l'emploi

### Pour l'individu

L'administrateur certifié IBM Sterling B2B - Solution Implementer développe sa crédibilité en tant que responsable de l'administration de l'environnement IBM Sterling B2B Integrator qui permet une intégration fortement sécurisée des processus B2B complexes à des communautés de partenaires diverses; le candidat valide à la fois des compétences techniques et une compréhension des enjeux business de l'entreprise. Son titre lui assure des possibilités de carrière améliorées

### Pour l'entité utilisatrice

Les entités employant du personnel certifié IBM Sterling B2B Integrator, Solution Implementer garantissent qu'un niveau de connaissances de base est en place, en termes d'installation et d'optimisation d'un environnement intégré en place.

Les professionnels certifiés **IBM Sterling B2B Integrator** sont également recherchés par les entités visant à entrer dans le programme des partenaires et du réseau de distribution IBM Business Partner, ou à maintenir leur accréditation, en capitalisant sur les spécialisations de leur activité.

## Evaluation / certification

### Pré-requis

Avant de préparer cette certification, les connaissances ou la compréhension des éléments suivants sont recommandées et utilisées :

Les concepts de systèmes d'exploitation  
Les pare-feu, les équilibreurs de charge et la haute disponibilité (clustering)  
La connectivité réseau  
La sécurité, des certificats et le cryptage  
Framework J2EE et des Architectures en niveau  
Schémas de base de données et les concepts associés  
Ecriture de commandes en SQL  
Les bases de Sterling B2B Integrator  
Traitement EDI  
Implémentation AS2  
Transports sécurisés  
Services Web

### Centre(s) de passage/certification

- De nombreux centres Pearson Vue France entière.

Trading Partner Management  
Développement JSP

## Compétences évaluées

Sont évaluées les connaissances techniques et les compétences de base :

Être en mesure d'identifier l'architecture technique d'une entreprise pour planifier l'installation de la solution Sterling

Savoir décrire les caractéristiques de la solution intégré **B2B & Commerce**

Etre capable de résoudre les problématiques business en utilisant des outils, des méthodes et des processus.

Gérer l'installation, la configuration, et le déploiement de la solution de commerce Sterling B2B

Etre capable d'optimiser la solution en place en termes de sécurité et de performance

*Niveaux délivrés le cas échéant (hors nomenclature des niveaux de formation de 1969)*

N/A

La validité est Permanente

**Possibilité de certification partielle :** non

Matérialisation officielle de la certification :

Un Certificat électronique est envoyé par IBM aux candidats ayant réussi, ainsi qu'une carte professionnelle lors du 1er examen réussi

## Plus d'informations

### Statistiques

Le programme de certification professionnelle IBM existe depuis plus de 15 ans. En France, on compte entre 1000 et 2000 nouveaux certifiés par an.

### Autres sources d'information

<http://home.pearsonvue.com/Home.aspx>

<http://www.pearsonvue.com/ibm/>