


IBM i - Administration système

Administrer un serveur Power Systems avec IBM i

 Présentiel ou en classe à distance

Durée : 4 jours (28 h)

Réf. : SR807

Prix inter : 3.290,00 € HT

Formation officielle



La sécurité des systèmes et l'intégrité des données sont actuellement une préoccupation majeure des professionnels. Cette formation permettra aux participants d'apprendre à protéger efficacement les ressources de leur System i et d'assurer l'intégrité de leurs données.

Les objectifs de la formation

- Apprendre à mettre en oeuvre les composants de sécurité IBM i, tels que le profil utilisateur, le profil du groupe, la liste d'autorisation...
- Savoir élaborer un plan de sécurité pour Power Systems avec IBM i
- Connaître les options pour mettre en oeuvre l'audit de sécurité
- Comprendre comment élaborer un plan pour vérifier la sécurité de Power Systems avec IBM i
- Pouvoir décrire les produits et caractéristiques disponibles d'IBM i et choisir l'option(s) qui correspondent le mieux aux besoins de l'entité
- Comprendre comment sauvegarder et récupérer les données utilisateurs et complètes du système IBM sur Power Systems avec IBM i
- Apprendre à élaborer un plan de sauvegarde et de restauration sur Power Systems avec IBM i
- Savoir décrire les diagnostics du système et les procédures de détermination de problème disponibles sur Power Systems avec IBM i

A qui s'adresse cette formation ?

Pour qui

- Administrateurs système IBM i, gestionnaires de traitement de données et toutes personnes qui mettent en oeuvre et gèrent la sécurité, la sauvegarde et la restauration, le logiciel du système et l'identification des incidents
- Ce programme n'est pas recommandé pour les gestionnaires de réseaux

Prérequis

- Avoir suivi la formation "[IBM i - Atelier pour opérateur système](#)" (SR801)
- Avoir la responsabilité de la mise en oeuvre des fonctions de sécurité disponibles pour IBM i
- Avoir la responsabilité de la mise en oeuvre d'un plan de sauvegarde et de restauration pour Power Systems avec IBM i

Programme

1 - Introduction

2 - Vue d'ensemble et concepts IBM i

3 - Vue d'ensemble de la gestion centrale

4 - Vue d'ensemble et concepts de sécurité

5 - Les valeurs système

6 - La sécurité utilisateur

7 - La sécurité des ressources

8 - Audit de sécurité

9 - Conception de la sécurité

10 - Vue d'ensemble de la disponibilité IBM i

11 - Gestion de disque

12 - Stratégie de sauvegarde et de restauration en utilisant Save/Restore

13 - Gestion du journal

14 - Vue d'ensemble du contrôle des engagements

15 - Planification de la sauvegarde et restauration

16 - Identification des incidents

17 - Présentation de Systems Director Navigator pour i

18 - Introduction aux BRMS

Evaluation

- Cette formation fait l'objet d'une évaluation formative.

Les points forts de la formation

- Une formation pratique et concrète : 40% du temps de la formation est consacré aux travaux pratiques.
- Des consultants expérimentés partagent leur savoir-faire avec les participants.
- La qualité d'une formation officielle IBM (support de cours numérique en anglais).

Dates et villes 2024 - Référence SR807

A distance

du 3 sept. au 6 sept.

du 26 nov. au 29 nov.