

IBM i - Atelier avancé pour opérateurs système

Développer vos compétences pour une gestion plus efficace et sécurisée de votre IBM i

 Présentiel ou en classe à distance



3 jours (21 h)

Réf.: IBMAS27

Formation officielle



IBM i est une plateforme incontournable pour les entreprises recherchant stabilité, sécurité et évolutivité. Grâce à son architecture robuste, il permet une gestion efficace des applications critiques avec une intégration optimale des bases de données et des processus métier. Cette formation offre aux opérateurs expérimentés une expertise avancée sur IBM i, ouvrant ainsi la porte vers des rôles à plus haute responsabilité comme administrateur système ou consultant IBM i. Maîtriser ces concepts vous positionne comme un expert incontournable dans votre organisation.

A qui s'adresse cette formation ?



Pour qui

- Toute personne en charge du fonctionnement et de la gestion de l'exploitation d'un système IBM i



Prérequis

- Avoir suivi la formation "[IBM i - Atelier pour opérateurs système](#)" ou connaissances équivalentes

Programme

1 - Jour 1 : Gestion avancée du système

- LPAR et HMC : Concepts et gestion avancée
- IBM i Access Client Solutions : Outils et fonctionnalités
- Sécurité avancée : Profils, listes d'autorisations et autorités adoptées

2 - Jour 2 : Gestion avancée des travaux et performance

- Concepts de gestion des travaux et tuning des performances
- Gestion des sous-systèmes et types de travaux
- Suivi et optimisation des jobs interactifs et batch

3 - Jour 3 : Programmation CL et automatisation

- Introduction à la programmation CL
- Création de programmes CL avec PDM et SEU
- Développement de menus avec SDA

4 - Jour 4 : Amélioration des opérations et journalisation

- Stratégies d'optimisation et meilleures pratiques

- Introduction à la journalisation et audit des opérations
- Plan d'action pour améliorer l'efficacité des opérations IBM i



Les objectifs de la formation

- Comprendre et gérer les partitions logiques (LPAR) et le HMC
- Maîtriser IBM i Access Client Solutions
- Renforcer la sécurité avec les profils utilisateurs, autorisations et valeurs système
- Optimiser la gestion des travaux et le tuning des performances
- Créer des programmes CL et des menus avec SDA
- Mettre en place des stratégies d'amélioration et de journalisation



Evaluation

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



Les points forts de la formation

- Une formation très pratique : les nombreuses mises en situation qui ponctuent la formation amènent les participants à mettre concrètement en oeuvre les notions théoriques abordées.
- Les participants bénéficient de l'expérience des intervenants et tirent ainsi profit de leur recul sur cette technologie.
- La qualité d'une formation officielle IBM (support de cours numérique en anglais).