

Objectifs

Savoir optimiser son IBM i en utilisant les outils d'analyse et les commandes de monitoring. Définir une stratégie de gestion des sous-systèmes.



Durée 2 jours



Tarif 1.100€ HT



Participants 6



Type Inter-entreprise

Prérequis Maîtrise de l'exploitation IBM i
Public Administrateur

Introduction

Rappels travail, système et sous-systèmes
Rôle des sous-systèmes

Gestion avancée des travaux

Classe de travail
Travail à démarrage anticipé
Gestion des pools
Valeurs systèmes et auto-tuning
Transfert de travail

Commandes de gestion du système

Gestion de l'état du système
Gestion de l'état des disques
Gestion des travaux actifs
Valeurs système liées
Monitoring et optimisation du stockage
Taux et pagination

Outils clients

System i Navigator
IBM Navigator for i

Outils d'analyse des performances

Performances Data Investigator (PDI) : analyse des performances
Batch Modeler : évaluation de la charge batch, ressources et durée
Job Watcher : moniteur des travaux
Disk Watcher : moniteur des disques

Introduction à la performance DB2

Moniteurs de performance SQL
Visual Explain
Plan-cache SQL
Index Advisor