

Formation DataStage Server - Développeur

Objectifs de la formation DataStage Server

Cette formation DataStage server a pour objectif de comprendre l'architecture de DataStage, de développer des transferts entre bases de données, en appliquant des traitements de validation et de transformation de ces données.

À qui s'adresse cette formation ?

Public :

Cette formation DataStage Server est destiné aux consultants en Business Intelligence, développeurs

Prérequis :

Maîtrise de l'environnement Windows. Connaissances des bases de données relationnelles et du langage SQL.

Contenu du cours DataStage Server

Architecture de DataStage

Les différents composants : serveur, repository, modules clients Les concepts fondamentaux : projet, job, stage

Mise en place d'un projet

Création du projet Les variables d'environnement Gestion du repository Mise en place des meta données

Les différents modes d'extraction des données.

Base données Fichier séquentiel

Transformer les données.

Le Stage Transformer Gérer les rejets Utiliser les fonctions Data Stage Créer et utiliser des routines Le Stage Aggregator

Gérer l'enchaînement des traitements

Le Stage Hash File

Utilisation dans le cadre d'un look up Dédoublonnèrent des données Normalisation des données

Exploiter les logs

Optimiser les traitements

Planifier les traitements