

Azure Data Catalog - Référentiel des ressources de données de l'entreprise

1 j (7 heures)

Ref : AZUD

Public

Toute personne en charge d'une base de données

Pré-requis

Avoir une vision des notions de gouvernance des données de l'entreprise

Moyens pédagogiques

Formation réalisée en présentiel ou à distance selon la formule retenue
Exposés, cas pratiques, synthèse, assistance post-formation pendant trois mois
Un poste par stagiaire, vidéoprojecteur, support de cours fourni à chaque stagiaire

Modalités de suivi et d'évaluation

Feuille de présence émargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur
Exercices de mise en pratique ou quiz de connaissances tout au long de la formation permettant de mesurer la progression des stagiaires
Questionnaire d'évaluation de la satisfaction en fin de stage
Auto-évaluation des acquis de la formation par les stagiaires
Attestation de fin de formation

Objectifs

- Comprendre l'enjeu de l'utilisation de la donnée dans l'entreprise
- Vous connecter à Azure Data Catalog
- Utiliser et présenter les sources de données

Programme détaillé

LES ENJEUX DES DONNEES

Pour les producteurs

- L'importance de la documentation et de la sécurisation de la donnée

Pour les consommateurs

- Comment découvrir les données auxquelles on a accès et y accéder de manière sécurisée

Le rôle d'Azure Data Catalog

- Azure Data Catalog va faire le lien entre les producteurs et les consommateurs

CONFIGURATION D'AZURE DATA CATALOG

Approvisionnement d'un compte

- Création du Data Catalog dans Azure

Inscription des sources de données

- Comment prendre ses métadonnées depuis sa source de données et les déposer dans Azure Data Catalog

AZURE DATA CATALOG POUR LE PRODUCTEUR DE DONNEES

Annotation

- Comment le producteur documente les métadonnées pour le consommateur

Gestion

- Sécurisation des données

Suppression

- Nettoyage du catalogue

AZURE DATA CATALOG POUR LE CONSOMMATEUR DE DONNEES

Découverte

- Comment parcourir les sources de données dans Azure Data Catalog

Connexion

- Comment se connecter à une source de données via Azure Data Catalog
