ProFormalys

Formations Industrie de l'organisme de formation ProFormalys

Initiation à IBM Node-Red

Objectifs : À l'issue de la formation, le participant sera capable de comprendre le fonctionnement de la plateforme low-code Node-Red sur IBM i et de la mettre en œuvre directement dans ses environnements.

PROGRAMME

INTRODUCTION A NODE-RED
Installation et déploiement
Organisation dans des containers
Configurations initiales
Sécurisation des accès

NOTIONS DE FONCTIONNEMENT DE NODE-RED
Principes des nœuds et des flows
Organisation de l'éditeur
Consultation des affichages (interface ui)
Gestion de la palette communautaire
Import / Export de flows

LE DEVELOPPEMENT
Les nœuds d'injection
Les nœuds db2 for i
Les nœuds de calcul
Les nœuds debug
Les nœuds pour affichage

L'ORGANISATION DES TABLEAUX DE BORD
Gestion des pages
Gestion des groupes (colonnes)
Interface de gestion du Layout

Personnes concernées
La formation s'adresse aux administrateurs, développeurs et chef de projet IBM i désirant découvrir la plateforme low-code Node-Red en environnement IBM i.

Pré requis : Aucun.

PEDAGOGIE

Le Formateur
Spécialiste de la plateforme low-code Node-Red sur IBM i.

Méthodes pédagogiques
Pédagogie interactive alternant les apports théoriques et les exercices pratiques. Remise d'un support aide-mémoire au participant.

Modalités d'évaluation
Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM. L'évaluation permet de mesurer le niveau d'atteinte des objectifs opérationnels par l'apprenant. La formation est sanctionnée par une attestation individuelle de fin de formation avec une évaluation des acquis mentionnant le niveau d'acquisition de l'apprenant.

Accès handicapés
Nos formations sont accessibles aux personnes handicapées. Afin de mettre en œuvre toutes les mesures d'accompagnement nécessaires à la formation de la personne en situation de handicap permanent ou temporaire, l'apprenant contacte en amont de la formation le conseiller ProFormalys afin d'être mis en relation avec le Référent Handicap.

Intra entreprise - Lieu de formation : dans la ville de votre choix.

Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux - Tarif de la formation par personne.

2 jours

1 490 €

Réf : IND595

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France

Tél. : 01 48 74 29 45 - Mail : contact@proformalys.com - Fax : 01 48 74 39 98
Toutes les formations Industrie de notre organisme de formation sur www.proformalys.com