Intégration avancée et déploiement d'agents IA avec Microsoft Copilot

Public : Équipe IT, développeurs, et toute personne impliquée dans l'automatisation des processus et l'intégration des systèmes.

Prérequis : Avoir une connaissance de base de l'outil informatique
Disposer d'une licence Microsoft 365 et d'une licence Microsoft Copilot

Durée : 1 jour (7 heures)

Objectifs : **A l'issue de la formation, le participant est capable de :**
Comprendre les concepts avancés de Microsoft Copilot et ses capacités de personnalisation.
Apprendre à intégrer Copilot avec des systèmes et des données spécifiques à l'entreprise.
Déployer et configurer des agents IA pour automatiser des processus complexes.

Programme :

Introduction

- Accueil et présentation des participants.
- Objectifs et déroulement de l'atelier.

Concepts Avancés de Microsoft Copilot

- Vue d'ensemble des fonctionnalités avancées de Copilot.
- Cas d'usage avancés : automatisation de processus complexes, intégration avec des systèmes tiers.
- Présentation des capacités de personnalisation de Copilot.

Intégration Avancée de Microsoft Copilot

- Connecter Copilot à des bases de données internes et des API externes.
- Utilisation de Power Platform pour créer des workflows automatisés.
- Exemples pratiques d'intégration avec SharePoint, OneDrive, et Power Automate.
- Démonstrations et exercices pratiques sur l'intégration de Copilot avec des systèmes spécifiques à l'entreprise.

Personnalisation de Microsoft Copilot

- Adapter Copilot aux besoins spécifiques de l'entreprise.
- Création de prompts personnalisés pour des tâches spécifiques.
- Utilisation de modèles de langage pour améliorer les réponses de Copilot.
- Exemples pratiques de personnalisation et exercices.

Déploiement des Agents IA avec Microsoft Copilot

- Introduction aux agents IA et leur rôle dans l'automatisation des processus.
- Configuration et déploiement d'agents IA avec Copilot.
- Sécurité et gestion des accès pour les agents IA.
- Exemples pratiques de déploiement d'agents IA pour des tâches spécifiques.
- Démonstrations et exercices pratiques sur le déploiement d'agents IA.

Conclusion et Évaluation

- Récapitulatif des points clés abordés.
- Feedback des participants.
- Questions et réponses finales.
- Distribution des ressources supplémentaires et des contacts pour le support.

Méthode pédagogique :

Transmission des apports théoriques par des exposés et des exercices.
Découverte des enseignements par le questionnement et les échanges avec et entre les participants.

Modalités d'inscription :

L'inscription est validée par un entretien téléphonique ou physique.

Modalités d'évaluation :

Le participant doit s'auto-évaluer au début et à la fin de la formation. Cette auto-évaluation est complétée par un questionnaire de fin de formation pour évaluer les compétences acquises durant de la formation et un questionnaire de satisfaction.