

Sommaire

AI Engineering: Artificial Intelligence Engineering

Pages 2-3



Microsoft Azure AI

Faites de l'intelligence artificielle (IA) une réalité pour votre entreprise dès aujourd'hui

Page 4



How TO : Ajouter un onglet du Planificateur à un canal d'équipe

Page 5



Bulletin de sécurité mai 2022

Page 6

Focus Métier – Responsable AI

Page 6



AI Engineering: Artificial Intelligence Engineering

L'AI Engineering est une discipline axée sur le développement d'outils, de systèmes et de processus permettant l'application de l'intelligence artificielle. Selon l'étude, il ne suffit pas d'adopter l'IA pour y parvenir, il faut l'optimiser. C'est ce que permet l'AI Engineering qui consiste à rendre opérationnelles les mises à jour des modèles d'IA, en utilisant des données intégrées et des pipelines de modèles et de développement, afin de tirer une valeur commerciale cohérente avec l'intelligence artificielle.

Contrairement à la précipitation répandue pour développer des capacités et faire progresser des outils individuels, l'ingénierie de l'IA pose un ensemble de questions différentes : comment l'IA



peut-elle aider les humains à atteindre les objectifs de la mission ? Quelles sont les limites des systèmes d'IA en pratique aujourd'hui ? Comment pouvons-nous nous assurer que les normes éthiques sont respectées lors du déploiement des systèmes d'IA ?

Le parcours de l'AI Engineering en entreprise

L'AI Engineering ou ingénierie de l'Intelligence Artificielle fournit des services de base qui permettent à une entreprise d'utiliser ses jeux de données existants pour obtenir un système fiable d'IA. L'ingénierie de l'Intelligence Artificielle vise à guider le déploiement d'applications d'IA et à fournir un cadre d'outils de traitement garantissant que les systèmes d'IA fonctionnent dans des environnements complexes.

Des programmes informatiques peuvent ainsi être créés pour apprendre à la machine à réagir à la place de l'homme sur des projets où les données sont assez nombreuses et fiables pour pouvoir être organisées.

L'ingénierie de l'IA aide les professionnels à anticiper les besoins dans des environnements opérationnels en constante évolution, à traduire les demandes humaines en applications d'IA éthiques, fiables et compréhensibles, et à développer des systèmes allant de l'entreprise à la périphérie.

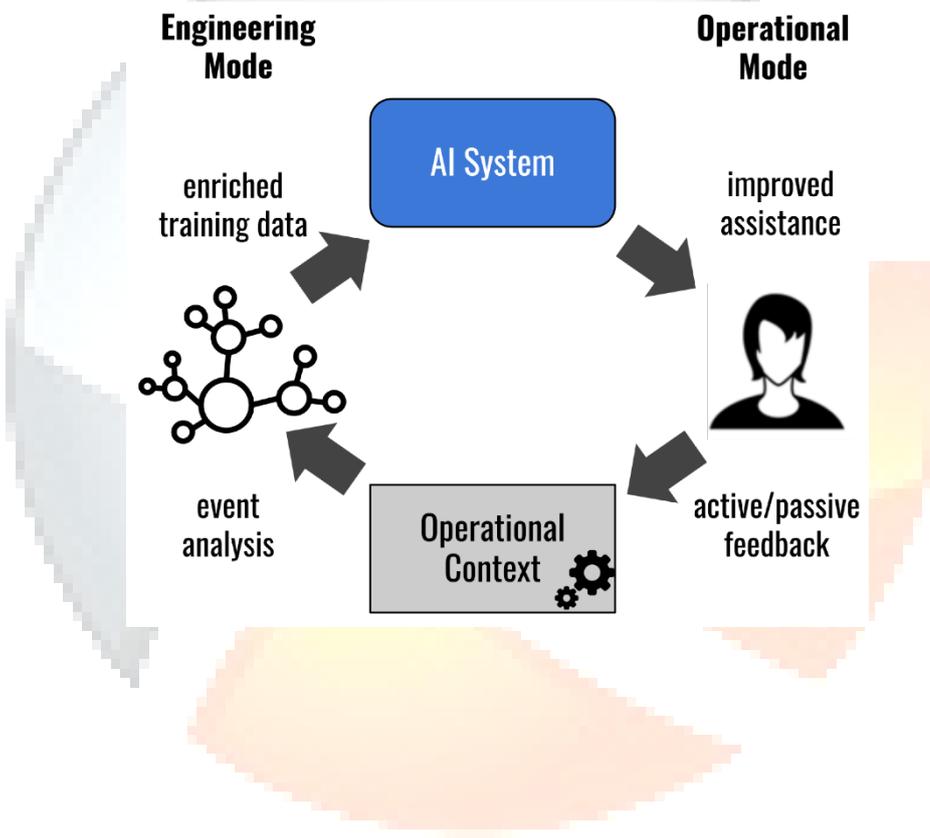
Les enjeux de l'AI Engineering pour les entreprises

L'un des avantages majeurs de l'Intelligence Artificielle est l'amélioration de la productivité, car les tâches répétitives peuvent être déchargées sur l'IA et permettre aux salariés de consacrer plus de temps à du travail qualitatif.

Cependant, son parcours en entreprise est retardé par la complexité des processus existants, du manque d'alignement avec les besoins métiers et des enjeux de déploiement. L'Ingénierie de l'Intelligence Artificielle surmonte ces problèmes en se concentrant sur l'opérationnalisation.

L'AI Engineering transforme la vision d'une machine, qui devient un véritable collaborateur basé sur l'aide à la décision, de façon rationnelle et logique. Ainsi, l'analyse des connaissances humaines sur un problème donné permet à l'ingénierie de l'intelligence artificielle d'apporter les compétences appropriées par le biais de programmes informatiques de Machine Learning ou apprentissage automatique.

L'Intelligence Artificielle favorise le parcours de transformation du management des entreprises et de leurs compétences. L'ingénierie de l'Intelligence Artificielle aide les entreprises à combler les retards de développement qui empêchent la majorité des projets d'IA de passer en production. Les expériences immersives personnalisées de l'Intelligence Artificielle simplifient le parcours client et stimulent les ventes d'une entreprise.

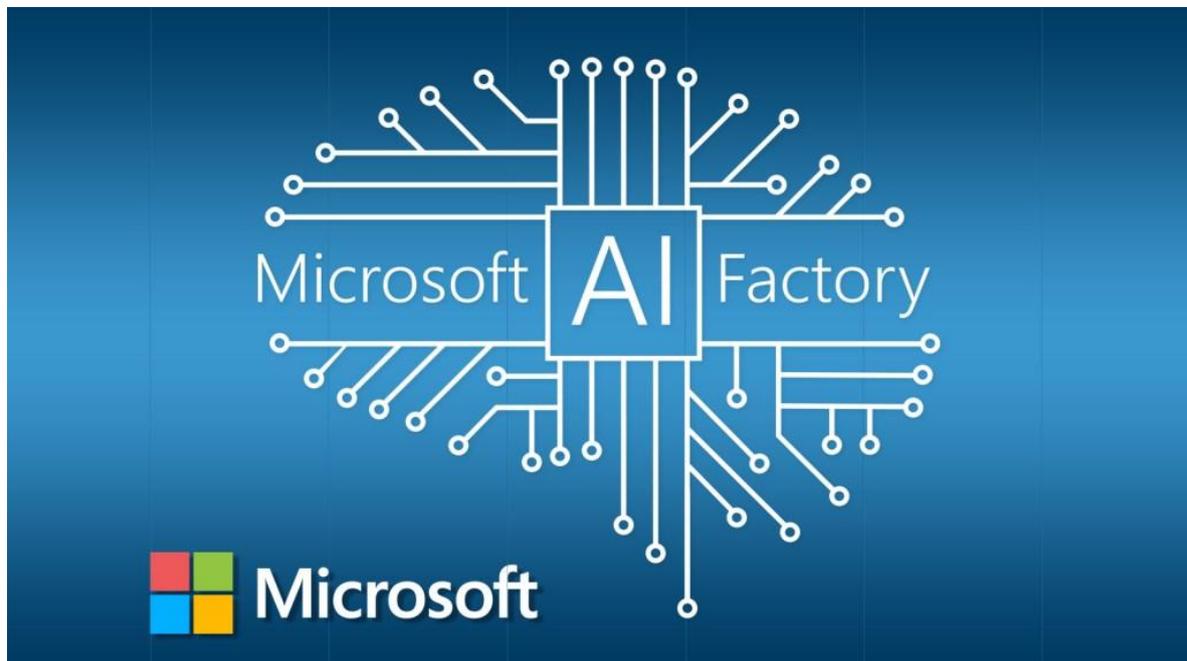


XPERTOS

IT

Microsoft Azure AI

Faites de l'intelligence artificielle (IA) une réalité pour votre entreprise dès aujourd'hui



Créer des solutions d'IA innovantes

Découvrez Azure AI, un portefeuille de services d'IA conçu pour les développeurs et les data scientists. Tirez parti des décennies de recherche révolutionnaire, de pratiques d'IA responsables et de la flexibilité qu'offre Azure AI pour créer et déployer vos propres solutions d'IA. Accédez à des modèles d'IA de haute qualité pour la vision, la parole, le langage et la prise de décision via de simples appels d'API, et créez vos propres modèles d'apprentissage automatique avec des outils tels que Jupyter Notebooks, Visual Studio Code et des frameworks open source tels que TensorFlow et PyTorch.

Construisez selon vos conditions

Accédez à des frameworks, des outils et des fonctionnalités pour les développeurs et les scientifiques des données de tout niveau de compétence.

Déployer des solutions d'IA critiques

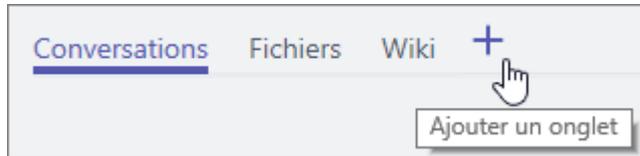
Utilisez les mêmes services d'IA éprouvés qui alimentent les capacités d'IA dans Xbox, HoloLens et Microsoft Teams.

Appliquer l'IA de manière responsable

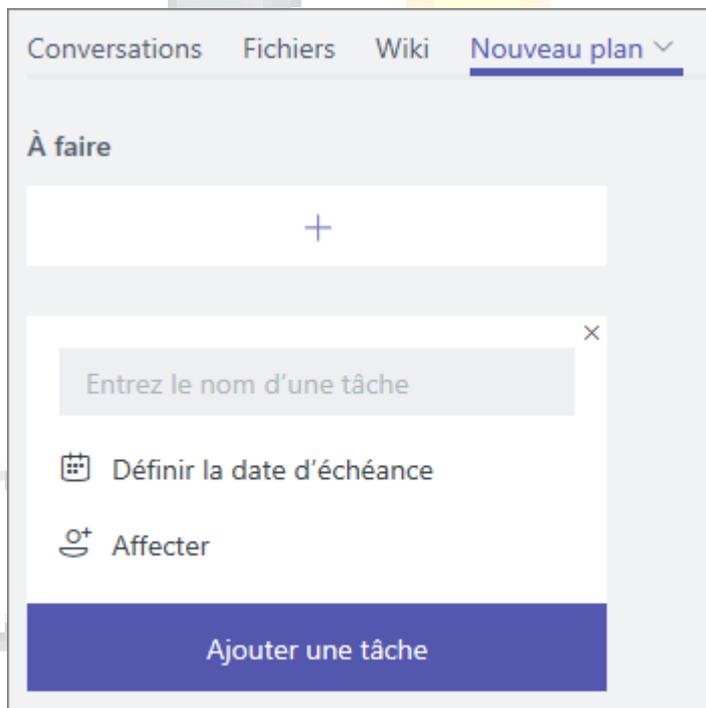
Obtenez des outils, des services et des directives pour vous aider à utiliser l'IA de manière responsable, tout en préservant la confidentialité, la transparence et la confiance des données.

HOW TO: Ajouter un onglet du Planificateur à un canal d'équipe

1. Dans votre canal d'équipe, sélectionnez Ajouter un onglet +.



2. Dans la boîte de dialogue Ajouter un onglet, sélectionnez Tâches par Planificateur et Tâches à faire.
3. Dans la boîte de dialogue Tâches par planificateur Tâches à faire, choisissez :
- Créez une liste de tâches pour créer un plan Planificateur et l'ajouter en tant qu'onglet à ce canal.
 - Utilisez une liste des tâches existante pour choisir un plan Planificateur à ajouter à un onglet dans ce canal.
4. Indiquez si vous voulez publier sur le canal relatif à l'onglet, puis sélectionnez Enregistrer.
5. L'onglet est ajouté à côté de vos autres onglets de canal d'équipe, et vous pouvez commencer à ajouter des tâches à votre tableau.



6. Répétez cette procédure pour ajouter autant de plans que vous le souhaitez pour votre canal.

Bulletin de sécurité- Mai 2022

Date de publication	Gravité	Article	Produit
4 Mai	Haute	KB5012666	Windows Server 2012 (Security-only update)
		KB5012599	Windows 10, version 20H2, Windows Server, version 20H2, Windows 10, version 21H1, Windows 10, version 21H2
		KB5002191	SharePoint Server Subscription Edition
		KB5012591	Windows 10, version 1909
		KB5012604	Windows Server 2022

Focus Métier Responsable AI



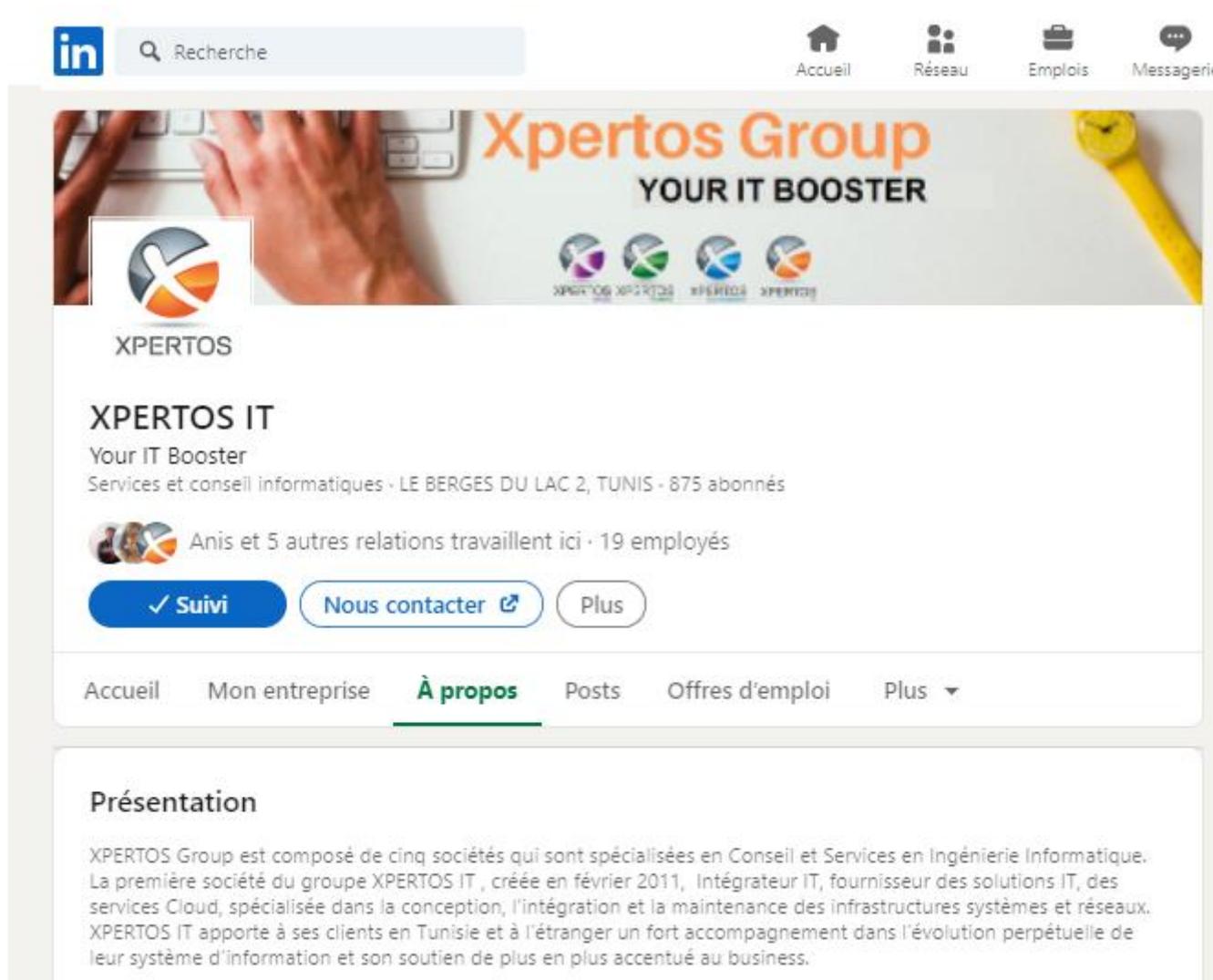
À la fois business developer et spécialiste métier, le responsable IA contribue directement à la création de valeur ajoutée sur le domaine de l'intelligence artificielle. La gouvernance des données et le respect de la vie privée en sont d'ailleurs les dimensions parmi les plus importantes.

Le responsable IA est aussi un évangéliste de la donnée. Il doit partager sa vision stratégique, piloter sa mise en œuvre en collaboration avec les directions opérationnelles, et convaincre, éduquer et former sur l'importance de la bonne utilisation des données. Un poste hautement stratégique alors que la manière dont sont utilisées les données peut accélérer ou ralentir le développement d'une entreprise.

Source : ILV Excutive Education

Vous voulez interagir avec notre équipe technique

Rejoignez-nous à notre page LinkedIn



The screenshot shows the LinkedIn profile for Xpertos Group. At the top, there is a navigation bar with the LinkedIn logo, a search bar labeled 'Recherche', and icons for 'Accueil', 'Réseau', 'Emplois', and 'Messagerie'. The profile banner features the text 'Xpertos Group YOUR IT BOOSTER' and four small logos for 'XPERTOS INFRASTRUCTURE', 'XPERTOS CLOUD', 'XPERTOS SECURITE', and 'XPERTOS DATA'. Below the banner is the Xpertos logo and the name 'XPERTOS IT'. The profile description reads: 'Your IT Booster Services et conseil informatiques · LE BERGES DU LAC 2, TUNIS · 875 abonnés'. It also mentions 'Anis et 5 autres relations travaillent ici · 19 employés'. There are three buttons: 'Suivi' (checked), 'Nous contacter', and 'Plus'. A navigation menu below the buttons includes 'Accueil', 'Mon entreprise', 'À propos' (highlighted), 'Posts', 'Offres d'emploi', and 'Plus'. The 'Présentation' section contains the following text: 'XPERTOS Group est composé de cinq sociétés qui sont spécialisées en Conseil et Services en Ingénierie Informatique. La première société du groupe XPERTOS IT, créée en février 2011, Intégrateur IT, fournisseur des solutions IT, des services Cloud, spécialisée dans la conception, l'intégration et la maintenance des infrastructures systèmes et réseaux. XPERTOS IT apporte à ses clients en Tunisie et à l'étranger un fort accompagnement dans l'évolution perpétuelle de leur système d'information et son soutien de plus en plus accentué au business.'

<https://www.linkedin.com/company/xpertos-group/mycompany/?viewAsMember=true>

XF

Contactez-nous



IS
IT

Rue de la bourse, Immeuble Zarrad Appt B21 Lac II – 1053
contact@xpertos-group.com