



## Intelligence Artificielle (IA)

# ISO/IEC 42001

### Qu'est-ce que ISO/IEC 42001 ?

L'intelligence artificielle (IA) fait désormais partie intégrante des avancées technologiques modernes et stimule l'innovation dans divers secteurs. Cependant, la nature complexe des systèmes d'IA pose des défis importants. La norme ISO/IEC 42001 a été établie afin de fournir un cadre structuré pour la bonne gestion des technologies d'IA au sein des entreprises.

En alignant leurs pratiques en matière d'IA sur la norme ISO/IEC 42001 : 2023, les entreprises peuvent mettre en place des systèmes d'IA fiables qui améliorent l'efficacité opérationnelle tout en respectant les exigences éthiques et réglementaires. ISO/IEC 42001 est une norme internationale visant à fournir des lignes directrices détaillées pour l'implémentation, la gestion et l'amélioration des systèmes de management de l'intelligence artificielle (IA).

Cette norme vise à garantir que les entreprises puissent gérer efficacement les technologies de l'IA de manière responsable, éthique et performante. Elle couvre divers aspects tels que la gouvernance, la gestion des risques, la transparence, la responsabilité et la conformité aux exigences légales et réglementaires. En adoptant la norme ISO/IEC 42001, les entreprises démontrent leur engagement en faveur des meilleures pratiques en matière d'IA, tout en favorisant la fiabilité et la sécurité de leurs systèmes d'IA et en améliorant leur efficacité opérationnelle globale.

### Qui a besoin de ISO/IEC 42001 ?

La norme ISO/IEC 42001 est destinée aux entreprises de toutes tailles et de tous secteurs qui développent, déploient ou gèrent des systèmes d'IA. Elle est particulièrement utile à celles qui cherchent à améliorer leur gouvernance, leur gestion des risques et leurs pratiques éthiques en matière d'IA. ISO/IEC 42001 établit des politiques et des procédures claires pour la gouvernance de l'IA, en garantissant la définition des rôles et des responsabilités. Cela permet aux entreprises d'aligner leurs initiatives en matière d'IA sur leurs objectifs stratégiques et de maintenir une supervision efficace.

## Les avantages de ISO/IEC 42001

La norme ISO/IEC 42001 offre de nombreux avantages aux entreprises qui mettent en œuvre et gèrent des systèmes d'intelligence artificielle (IA). Ces avantages concernent les aspects opérationnels, éthiques et réglementaires, garantissant que les technologies d'IA sont utilisées de manière responsable et efficace.

- Gouvernance renforcée
- Réduction des risques
- Amélioration de la transparence
- Responsabilité accrue
- Conformité réglementaire
- Pratiques éthiques en matière d'IA
- Efficacité opérationnelle
- Renforcement de la confiance et de la crédibilité
- Amélioration continue

## Autres services & produits



La norme ISO/IEC 42001 : 2023 est compatible avec d'autres normes et spécifications de systèmes de management, telles que les systèmes de management de la qualité ISO 9001, de la sécurité de l'information ISO/IEC 27001 et de la gestion des services informatiques ISO/IEC 20000-1. Cette intégration permet de simplifier les processus et d'améliorer l'efficacité globale des entreprises.



IMSM propose également des formations aux principes de l'audit interne et de sensibilisation aux normes ISO, sur une ou deux journées, ainsi qu'une gamme de services et de produits complémentaires.

« Nous ne pourrions pas être compétitifs sur notre marché sans la certification ISO. IMSM a facilité la mise en œuvre et le suivi du système. L'efficacité que nous avons gagnée nous permet de rester compétitifs, la certification ouvre les portes et les maintient ouvertes »

Faye A.

Pour découvrir comment les normes ISO peuvent contribuer à l'amélioration continue de votre entreprise, contactez-nous dès aujourd'hui pour échanger avec votre conseiller ISO local.

### Passez à l'étape suivante :

[Demandez](#) votre devis personnalisé, sans engagement et à tarif forfaitaire.