



TE Connectivity

2025 INDUSTRIAL TECHNOLOGY INDEX

RÉSUMÉ ANALYTIQUE

À PROPOS DE L'ÉTUDE

Le rapport Industrial Technology Index de E Connectivity est une étude indépendante qui examine la culture de l'innovation au sein des industries qui façonnent notre monde.

Le sondage en ligne, mené auprès de 1000 ingénieurs et dirigeants aux États-Unis, en Chine, en Allemagne, en Inde et au Japon, a été conçu pour fournir des informations sur la façon dont les entreprises gèrent les problèmes critiques en matière d'innovation.

LE POINT SUR L'INNOVATION

Pour la première fois depuis trois ans, les ingénieurs et les dirigeants partagent la même vision de l'innovation : une avancée progressive plutôt qu'une transformation totale. Ce changement reflète l'alignement de plus en plus marqué de la manière dont les deux groupes abordent les opportunités et les défis de l'IA.

L'IA a atteint un point d'inflexion : 69% des entreprises dans le monde ont adopté des technologies basées sur l'IA et 22% d'entre elles déclarent les utiliser de manière intensive. Malgré les incertitudes passées, il y a maintenant un accord partagé sur le potentiel de l'IA, ce qui ouvre la voie à une collaboration plus forte.

Le développement de l'IA reste essentiel même si les priorités du moment s'orientent vers les objectifs financiers et les innovations. L'Industrial Technology Index 2025 de TE Connectivity indique comment approfondir le rôle de l'IA, perfectionner les compétences des ingénieurs et relever les défis du développement durable afin de mettre en œuvre des stratégies concertées.



TAUX D'ADOPTION DE L'IA DANS LE MONDE

	Chine	Allemagne	Inde	Japon	États-Unis
Partiellement adopté	70%	65%	73%	75%	62%
Largement adopté	28%	15%	25%	31%	15%

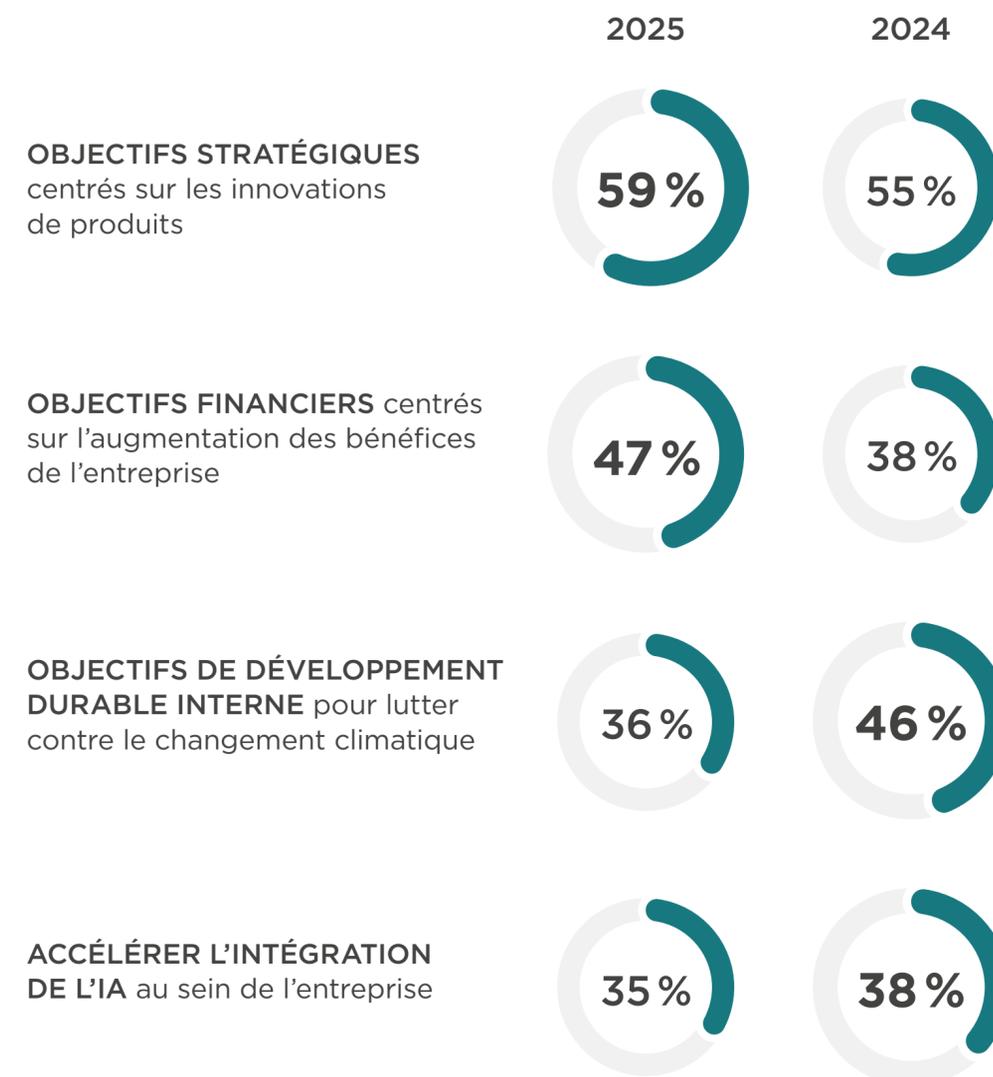


CLASSEMENT DES OBJECTIFS PRIORITAIRES DES ENTREPRISES POUR L'HORIZON 2030 SELON LES PERSONNES INTERROGÉES

	Chine	Allemagne	Inde	Japon	États-Unis
Développement durable	18%	29%	12%	18%	11%
Diversité, équité et inclusion	6%	7%	6%	11%	8%
Bénéfices de l'entreprise	21%	24%	28%	28%	42%
Innovations de produits	43%	27%	35%	33%	26%
Intégration de l'IA	13%	15%	20%	12%	15%



L'IMPORTANT D'ATTEINDRE LES OBJECTIFS SUIVANTS D'ICI 2030 (RÉSULTATS DE L'INDICE 2025 PAR RAPPORT À 2024)





TE Connectivity

2025 INDUSTRIAL TECHNOLOGY INDEX

LA VOIE DE L'AVENIR

À mesure que les entreprises mettent en œuvre l'IA et définissent des cas d'utilisation industriels, nous pouvons nous attendre à des percées en matière d'innovation et de réduction des coûts.

Les ingénieurs et les dirigeants sont de plus en plus alignés sur l'innovation et la collaboration, ce qui permet aux entreprises de se positionner pour accélérer l'intégration de l'IA, du développement durable et des objectifs stratégiques en vue d'une réussite à long terme.



VOIR LE RAPPORT COMPLET

© 2025 TE Connectivity. Tous droits réservés.
TE Connectivity, TE et TE connectivity (logo) sont des marques commerciales des sociétés du groupe TE Connectivity plc.

Publié le 03-2025

OPTIMISER L'UTILISATION DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Bien que la plupart des entreprises utilisent l'IA, celles de Chine et du Japon sont en tête pour ce qui est de l'adoption et de la priorité accordée à l'innovation. Au niveau mondial, l'IA est souvent limitée à des tâches de base, mais de nouvelles applications avancées sont en train de voir le jour. Comblar les lacunes en matière de formation, en particulier dans les secteurs clés, accélérera les progrès et les innovations.



DEPUIS COMBIEN DE TEMPS VOTRE ENTREPRISE UTILISE-T-ELLE L'IA ?

	Chine	Allemagne	Inde	Japon	États-Unis
3 ans ou plus	60 %	38 %	29 %	51 %	9 %
Moins d'un an	17 %	33 %	36 %	18 %	55 %



PRINCIPAUX CAS D'UTILISATION DE L'IA PAR SECTEUR D'ACTIVITÉ

DONNÉES, CLOUD COMPUTING, IA	85 %	Nettoyage automatisé des données
ÉNERGIE	74 %	Prévision de la demande
SANS FIL / 5G	73 %	Surveillance des réseaux et détection des défauts
PRODUCTION INDUSTRIELLE	71 %	Systèmes de maintenance prédictive
TRANSPORT AUTOMOBILE/COMMERCIAL	69 %	Développement et conception de véhicules



LES INGÉNIEURS ONT DES OPINIONS BIEN DÉFINIES SUR L'IA

- 71 %** MANIFESTENT DE L'INTÉRÊT POUR LA FORMATION À L'IA
- 64 %** DÉCLARENT QUE L'AMÉLIORATION DES COMPÉTENCES N'EST PAS UNE MENACE POUR L'EMPLOI
- 61 %** RECONNAISSENT LES AVANTAGES DE LA FORMATION À L'IA

INNOVATION EN MATIÈRE DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Les entreprises sont en phase en ce qui concerne les objectifs de développement durable à long terme, mais les contraintes économiques et les pressions du marché créent des obstacles à court terme. Les défis internes ralentissent encore les progrès. Pour y remédier, 80 % des entreprises estiment que la collaboration industrielle est essentielle.



QUELS SONT LES OBSTACLES À L'INNOVATION EN MATIÈRE DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Contraintes économiques	68 %
Pratiques industrielles entravant l'innovation en matière de développement durable	62 %
Absence de normes industrielles homogènes concernant le développement durable	63 %
Absence de demande de la part des consommateurs pour des innovations respectueuses de l'environnement	64 %
Pressions du marché à court terme	68 %
Préoccupations des investisseurs concernant les mesures de développement durable	59 %