

Rapport sur l'utilisation responsable de l'IA

Mise à jour 2025

CGI



Utilisation responsable de l'IA

Nous exploitons l'intelligence artificielle (IA) pour obtenir des résultats ESG positifs, dans l'intérêt de la société, grâce à une stratégie garantissant que les avancées technologiques sont déployées de manière éthique et durable.

Grâce à des solutions d'IA ciblées, CGI contribue de façon tangible à la durabilité environnementale et à l'équité sociale. Ces initiatives s'appuient sur un modèle de gouvernance et un solide cadre d'[utilisation responsable de l'IA](#), qui témoignent de notre engagement mondial à utiliser la technologie comme un outil puissant pour créer un monde plus durable et inclusif.

Gestion environnementale

En 2025, nous avons renforcé notre engagement environnemental en appliquant les principes de l'utilisation responsable de l'IA et en développant nos capacités en matière d'informatique durable alimentée par l'IA⁽¹⁾.

Nous soutenons nos clients de multiples façons :

- [CGI OpenGrid DERMS](#) permet aux producteurs d'énergie d'intégrer et d'optimiser des sources renouvelables, comme l'énergie éolienne et solaire, grâce à des analyses, de l'optimisation et de l'automatisation enrichies par l'IA ([vidéo](#)).
- [CGI EnvironmentMonitor360](#) aide à prédire l'impact des catastrophes naturelles telles que les inondations et les feux de forêt, tandis que nos autres offres permettent de suivre la déforestation et de détecter les débordements d'égouts depuis l'espace. Nous exploitons également les [données satellitaires](#) et l'IA pour préserver les puits de carbone et la biodiversité, améliorer l'efficacité énergétique et détecter différentes pollutions.
- CGI contribue à la conception de solutions alternatives de capacité de calcul pour des infrastructures d'IA durables, notamment [Quantum](#). Elle permet de trouver des solutions durables qui optimisent les processus logistiques complexes (p. ex. optimisation des itinéraires, prévision de la demande, distribution d'électricité).

Impact social

Promouvoir l'équité sociale est un principe fondamental de la mission de CGI, que nous soutenons en concevant des systèmes d'IA responsables.

Nos réalisations dans les secteurs de la santé et des services sociaux permettent d'obtenir des résultats positifs pour les individus, les organisations et les communautés.

- Dans le cadre du projet pilote Safer Streets au Royaume-Uni, nous avons conçu un jumeau numérique intégrant des données sur la criminalité et les violences sexuelles afin d'identifier des itinéraires plus sûrs dans les municipalités.
- Un tableau de bord fondé sur l'IA, créé pour une institution financière internationale, aide à repérer les projets présentant un risque de violation des droits humains.
- Grâce aux [triplets numériques](#) utilisés par les professionnels de la santé pour fournir des perspectives personnalisées sur les soins aux patients, nos outils assistés par l'IA facilitent l'accès des patients à l'information et aux conseils d'experts. [Omni360](#) utilise l'IA pour résumer les dossiers médicaux afin d'améliorer les perspectives cliniques. [Connected Care](#) offre des solutions de santé assistées par l'IA aux communautés éloignées du Canada.
- [CGI Machine Vision](#) renforce la sécurité des usagers du réseau ferroviaire au Royaume-Uni grâce à un suivi en temps réel et des analyses fondées sur l'IA.

Modèle de gouvernance

Le modèle complet de gouvernance en matière d'utilisation responsable de l'IA de CGI renforce les principes de notre cadre d'utilisation responsable de l'IA en accordant une priorité claire à l'usage éthique et à la mise en œuvre responsable de l'IA. Ce modèle comprend un centre d'excellence mondial en intelligence artificielle centralisé, un comité directeur à l'échelon exécutif, un conseil mondial de gouvernance en intelligence artificielle composé de chefs de file mondiaux en protection des données personnelles, sécurité, droit et TI, ainsi que d'experts locaux. Cette approche intégrée favorise la cohérence tout en permettant une adaptation à l'échelle locale.

Nous proposons ce modèle complet et éprouvé à nos clients pour les aider à élaborer leurs propres structures de gouvernance de l'IA. En tant qu'acteur de confiance, CGI exerce un leadership éclairé auprès d'organisations publiques et privées, notamment auprès de la Commission européenne sur l'IA et des organismes gouvernementaux au Canada et au Royaume-Uni pour répondre au besoin d'un cadre d'orientation en matière d'IA dans un environnement technique en constante évolution.



Pour en savoir plus, consultez notre [rapport sur l'utilisation responsable de l'IA](#).

(1) La capacité de calcul de l'IA désigne les ressources informatiques nécessaires aux systèmes d'IA pour effectuer des tâches telles que le traitement des données, l'exécution d'algorithmes et l'entraînement de modèles d'apprentissage machine. Autrement dit, la capacité de calcul de l'IA est la technologie qui alimente l'IA ([ISDE](#)).

Allier savoir et faire

Fondée en 1976, CGI figure parmi les plus importantes entreprises de services-conseils en technologie de l'information (TI) et en management au monde. Nous sommes guidés par les faits et axés sur les résultats afin d'accélérer le rendement de vos investissements.

Pour plus d'informations, www.cgi.com/fr

Écrivez-nous à info@cgi.com

© 2025 CGI Inc.

