



GETTY IMAGES

## L'intelligence artificielle : de l'écriture à la guerre spatiale

- Josue Michels
- [14/02/2023](#)

La semaine dernière, j'ai reçu un bulletin d'information de la *WirtschaftsWoche* entièrement rédigé par ChatGPT. Ce chatbot doté d'intelligence artificielle, développé par OpenAI, analyse de grandes quantités de données et a une réponse bien formulée à presque toutes les questions. Mais l'intelligence artificielle pourrait avoir des applications bien plus importantes pour la vie dans l'espace.

Le 21 décembre 2023, *Forbes* a écrit :

L'intelligence artificielle [...] a dépassé le stade du battage médiatique de la dernière décennie et ses cas d'utilisation sont maintenant bien documentés, couvrant un large éventail d'applications allant des soins de santé aux véhicules autonomes—mais son introduction dans la guerre sera probablement le facteur décisif pour déterminer qui dominera l'ère de l'information.

*Forbes* ajoute que « la nation qui adaptera le mieux cette technologie à son armée—en particulier dans l'espace—ouvrira de nouvelles frontières à l'innovation et déterminera les gagnants et les perdants ». L'Amérique et la Chine sont en course pour remporter ce concours. Les programmes spatiaux de l'Europe sont moins remarquables.

PT\_FR

Airbus, la plus grande entreprise aéronautique et spatiale d'Europe, travaille sur le *Future Combat Air System* (FCAS) de l'Europe. Le concept implique des essais de drones, des avions de chasse, des avions cargo et de satellites connectés par intelligence artificielle et armés de lasers.

Airbus estime que l'intelligence artificielle offre « un avantage concurrentiel essentiel ».

L'Allemagne, la puissance économique de l'Europe, devient aussi de plus en plus une plaque tournante des opérations spatiales. L'Organisation du traité de l'Atlantique Nord a convenu, le 22 octobre 2020, d'établir un nouveau centre spatial de l'OTAN au Commandement aérien allié de Ramstein, en Allemagne. « Chaque technologie spatiale est potentiellement adaptée à des fins belliqueuses », notait alors le *tagesschau.de* allemand.

En janvier 2021, l'Agence spatiale européenne (ESA) et le Centre allemand de recherche sur l'intelligence artificielle (DFKI) ont créé un nouveau laboratoire de transfert de technologie à Kaiserslautern. Il s'agit notamment du développement conjoint de systèmes d'IA pour les satellites autonomes, de l'interprétation de données de mission complètes et complexes et de capacités d'évitement des collisions, indique le site web de l'ESA.

Bien qu'il reste à voir quel rôle l'IA jouera dans l'espace, ces développements doivent être suivis de près. Même s'ils sont beaucoup moins remarquables que les récentes innovations de l'IA, ils ont le potentiel de changer notre ordre mondial actuel.

« Quand il s'agit de défendre l'Amérique, il ne suffit pas d'avoir simplement une présence américaine dans l'espace », a déclaré le président américain Donald Trump lors d'une réunion avec le *National Space Council* [Conseil national d'espace] le 18 juin 2018. « Nous devons avoir une domination américaine dans l'espace. »

Si l'Amérique perd cette domination, elle risque de perdre la sécurité de la nation. L'armée américaine dépend de ses opérations spatiales. Mais la Bible révèle que l'armée américaine va subir un coup fatal à cet égard. On lit dans *Ézéchiel 7 : 14* : « On sonne de la trompette, tout est prêt, Mais personne ne marche au combat... ».

Dans sa tribune personnelle de la *Trompette* de janvier 1995, le rédacteur en chef Gerald Flurry a expliqué : « La trompette de la guerre a été sonnée en Israël—principalement en Amérique et en Grande-Bretagne. Il semble que tout le monde s'attendait à ce que notre peuple parte au combat. Mais la plus grande tragédie imaginable s'est produite ! Personne n'est allé au combat—même si la trompette a été sonnée ! ». Cela indique que l'Amérique perdra sa capacité de combat probablement par des cyberattaques et autres frappes stratégiques. La guerre de l'IA dans l'espace pourrait certainement conduire à ce résultat. D'abord, les satellites pourraient être entraînés à éliminer les débris et les déchets spatiaux, puis ils pourraient attaquer d'autres satellites.

Pour comprendre les prophéties de la Bible à cet égard, demandez [Ezekiel—The End-Time Prophet](#) [Ézéchiel—le prophète du temps de la fin ; uniquement disponible en anglais]

Ce court article a d'abord été publié en tant qu'une *Trompette* en bref. Si vous souhaitez recevoir des mises à jour quotidiennes sur les actualités dans votre boîte de réception, inscrivez-vous [ici](#).