

Hérodote n°177-178 – « Géopolitique de la Datasphère »

La révolution numérique provoquée par l'adoption massive des technologies numériques et l'interconnexion mondiale des systèmes d'information et de communication connaît une accélération fulgurante depuis deux décennies. Elle bouleverse nos économies et nos modes de vie et ouvre de nouveaux horizons de développement encore largement inexplorés. Elle transforme également en profondeur l'environnement stratégique et la manière dont les grandes puissances se mesurent et s'affrontent désormais. Elles modifient les représentations de la menace mais aussi celles de la sécurité dans un environnement numérique où les interconnexions, les interactions et les interdépendances sont multiples mais ne sont pas toujours comprises, connues et maîtrisées. La notion de datasphère, tout juste émergente, permet d'englober dans un même concept les enjeux stratégiques liés au cyberspace et, plus généralement, à la révolution numérique, pour mieux appréhender les défis présents et à venir de la dépendance croissante aux technologies et aux données numériques dans un monde de plus en plus gouverné par les algorithmes et l'intelligence artificielle.

Ce numéro réunit – entre autres – un grand nombre d'auteurs issus de l'équipe Géopolitique de la Datasphère, un centre de recherche et de formation dédié à l'étude des enjeux géopolitiques et stratégiques de la révolution numérique, porté par l'équipe de l'Institut français de géopolitique de l'université Paris 8. Présélectionné par le ministère des Armées pour un label « Centres d'excellence » dans le cadre du Pacte Enseignement supérieur, le projet GEODE a pour ambition d'utiliser les ressources de la datasphère pour faire de l'analyse géopolitique et d'étudier la datasphère comme un objet géopolitique à part entière. Hérodote présente ici une partie des recherches menées au sein du projet GEODE.

Le lien entre questions numériques et climatiques permet au lecteur de plonger dans les enjeux de la révolution des données. C'est ensuite par le prisme des manipulations de l'information que les enjeux de la datasphère sont analysés, les auteurs montrant les difficultés à saisir et à répondre à un phénomène utilisant les ressorts de nos démocraties, dont la liberté d'expression. La dimension stratégique s'exprime également par les enjeux liés aux technologies, notamment le *cloud computing* et la 5G, autour desquelles les concepts d'autonomie stratégique et souveraineté numérique gravitent et exacerbent les tensions géopolitiques. Enfin, la dernière partie de ce numéro double est consacrée aux stratégies de puissance dans le cyberspace, notamment à celles de l'Estonie, d'Israël et de la Chine, et nous rappelle que, pour reprendre les mots du fondateur d'Hérodote, le cyberspace, ça sert, d'abord, à faire la guerre.

https://editionsladeouverte.fr/catalogue/index-G_eopolitique_de_la_datasph_re-9782348060250.html