Éthique et Intelligence Artificielle

Les acteurs

Il existe trois catégories majeures d'acteurs :

- Les acteurs « scientifiques », c'est à dire les chercheurs et les organisations de chercheurs
- Les acteurs « économiques », c'est à dire les entreprises fournissant un produit ou service lié à l'Intelligence Artificielle.
- Les acteurs « politiques », c'est à dire les gouvernements et les organisations gouvernementales.

Pour chacun de ces acteurs, se posent certaines questions :

- Les chercheurs ont ils assez de reculs ? Sont ils assez entendus ?
- Concernant les gouvernements :
 - Les gouvernements ne semblent pas être impliqués à l'heure actuelle : aux États-Unis, il n'existe qu'un sous-comité sur l'Apprentissage machine et l'Intelligence Artificielle, au sein du <u>National Science and Technology Council</u> (NSTC).
 - D'un autre côté, possible dissimulation de recherche ou de résultats, pour des raisons géo-politiques (recherches militaire, etc). Mais est-ce que cela ne pose pas un plus grand risque, en raison de l'absence de contrôle, voir de l'exhortation à aller plus loin plus vite ?
- Concernant le secteur privé :
 - Les cinq plus grands groupes du secteur (Google/Deep Mind, Facebook, IBM, Amazon, Microsoft) ont créé une association, <u>Partnership On AI</u>, avec trois buts globaux, encourager les bonnes pratiques, améliorer la compréhension du public sur l'IA et de ses bénéfices, et ouvrir une plate-forme à la discussion. Mais cela engendre plusieurs remarques :
 - N'y a t-il pas un risque d'utilisation du discours médiatique au profit de ces entreprises (détournement des problèmes de fond, rassurer le public, « lavage » de l'image de l'entreprise d'un point de vue éthique, à la façon d'un greenwashing?
 - D'un autre côté, c'est une initiative de leur part, lancée dans un but éducatif et altruiste, pour préparer la société à l'arrivée de l'IA dans des domaines de plus en plus nombreux.
 - Il existe également l'initiative <u>OpenAI</u>, une plate-forme de développement de l'Intelligence Artificielle, mais sans obligations financière, en mettant l'humain au centre. Cependant, leur fond a été financé à hauteur de 1 milliard de US dollars par des donateurs privés, comme Elon MUSK et Amazon Web Services.
 - Ce qui signifie qu'à l'heure actuelle, il n'existe pas de fondation, organisation ou association à l'échelle internationale sans financement privé. Il est donc naturel de craindre une utilisation des groupes actuels à des fins moins reluisantes que les bienveillances de façade.

Le lien vers le titan pad