

Réflexion autour d'une situation complexe

Les applications d'Intelligence Artificielle (IA) connaissent ces dernières années une expansion grâce à l'augmentation des performances des ordinateurs et à la masse de données générées par une civilisation de plus en plus numérisée. L'intérêt principal de l'IA est de faire progresser les fonctions informatiques associées à l'intelligence humaine, notamment le raisonnement, l'apprentissage et la résolution de problèmes. Cette discipline s'attèle à la création de machines dotées de certaines capacités intrinsèques à l'homme comme le raisonnement, la perception des langages naturels, etc...

L'utilisation de ces inventions serait une source indéniable de croissance économique favorisée par l'efficacité et l'efficience des robots et la création d'emplois que nécessite leur conception. L'IA nous aide à réduire l'erreur humaine et permet de réaliser des tâches avec un degré de précision supérieur à celui de l'homme. Les robots peuvent être utilisés pour un travail laborieux ou répétitif, sans qu'ils ne s'usent rapidement.

L'IA présente aussi des inconvénients. En se familiarisant aux machines, les hommes communiquent moins entre eux et il se crée un monde où l'homme interagit de plus en plus avec des machines. Il y a donc perte de certaines valeurs de base conditionnant l'épanouissement de l'homme dans la société. Les machines n'ont pas d'émotions et de valeurs morales. Elles exécutent ce qui est programmé et ne peuvent pas juger ce qui est juste ou faux.