

L'IA dans l'industrie

Qu'est-ce qu'une IA?

Une IA est une technologie qui vise à créer des ordinateurs capables de réaliser des tâches qui nécessitent habituellement l'intelligence humaine. L'objectif de l'IA est de créer des programmes informatiques capables de s'adapter et de s'améliorer en apprenant de leurs expériences, comme le font les êtres humains. L'IA peut également être utilisée dans de nombreux domaines, tels que la reconnaissance de la parole, la traduction automatique, la robotique, la finance, la santé et les jeux vidéo.

Voici quelques exemple de l'IA dans les entreprises:

- **Boston Dynamics**: IA robotisée, utilisée dans les travaux manuels tels que le transport de carton. Cela permet d'éviter les tâches fastidieuses au personnel humain.
- **Okaidi**: La société a choisi le logiciel Provisia de Vekia permettant de mieux gérer leur stock.
- **Tang yu**: Le PDG-robot de NetDragon Websoft, IA ayant pour but de gérer son entreprise, proposer des idées et bien d'autres.
- **Renault** utilise l'IA pour automatiser la production de certaines de ses pièces. Pour ce faire, elle a mis en place une chaîne de montage entièrement automatisée, qui utilise des robots et des systèmes de vision industrielle pour assembler les pièces. L'IA est utilisée pour contrôler les robots et s'assurer que chaque pièce est assemblée de manière précise et conforme aux spécifications.

From:

<https://wiki.sio.bts/> - **WIKI SIO : DEPUIS 2017**

Permanent link:

<https://wiki.sio.bts/doku.php?id=ia23-industrie&rev=1672742684>

Last update: **2023/01/03 10:44**

