

IA et agents d'IA : quelle direction prendre ?

Conférence spécialisée CS OPUC

Prof. Dr. Mascha Kurpicz-Briki,
Professeure à la Haute école spécialisée bernoise et fondatrice de Makubri
Technologies Sàrl

C'est quoi un agent d'IA ?

Exemple : génération d'images



Les agents d'IA sont des systèmes qui ne se contentent pas de réagir aux entrées, mais qui poursuivent des objectifs, prennent des décisions et peuvent exécuter de manière autonome plusieurs étapes.

Hype et utilité

Les agents d'IA offrent de nombreux potentiels, mais ils sont souvent surestimés. Les applications sont complexes et nécessitent une bonne stratégie en matière de sécurité afin de permettre une utilisation responsable. Les agents d'IA restent des logiciels qui doivent être utilisés comme des outils. Dans les domaines du commerce en ligne et du tourisme, il existe déjà des premiers cas d'utilisation, et il y a un potentiel pour qu'ils nous déchargent d'une grande partie du travail à l'avenir. Toutefois, la confiance doit encore être construite.

Nouveaux risques

Les risques connus de l'IA, tels que la protection des données, les hallucinations, les biais, etc., subsistent également avec les agents d'IA. Étant donné que plusieurs systèmes interagissent désormais, il peut être encore plus difficile de contrôler ces risques. De plus, les décisions sont prises de manière plus automatisée, ce qui rend plus difficile la définition claire de la responsabilité humaine. L'utilisation de telles applications nécessite donc une bonne gestion des risques. Le choix du cas d'utilisation est également important.

Conclusion : « Utiliser les agents d'IA comme un outil pour soutenir les humains et non les remplacer. »

Contact

Mascha Kurpicz-Briki
mascha@kurpicz.ch



linkedin.com/in/
maschakurpicz

