

AI ことはじめ

SIMON : ノーベル経済学賞受賞者で人工知能 (AI) の生みの親の一人とされるハーバート・サイモン

Simon Says... というアプリが大変有名

IBM Watson

東京生まれ(IBM東京基礎研究所) のアメリカ育ち

Watson Explorer (WEX) が最初のスタート

ヘルスケア分野、金融分野での導入

特定のタスクにより重点を置いているため (逆に特定のタスクのデータしか検索対象にしないので、それ以外を答える事が出来ない)、嘘情報を回答しないという観点、回答できない事は人間のエージェントに引き継ぐ。

違い

Watsonは、複数の言語とデータ分析ツールを備えた人工知能プラットフォーム。GPT-3(ChatGPT)は言語生成モデルであり、文書や会話などのタスクで高い精度を発揮

Watson vs. ChatGPT-3 詳細な違い

1. **タイプ**: Watsonは人工知能プラットフォームであり、複数の言語やデータ分析ツールを備えている。GPT-3は言語生成モデル。
2. **用途**: Watsonはビジネスソリューションやヘルスケアなどの業界アプリケーションに適している。GPT-3は文書生成や対話などのタスクに特に適している。
3. **機能**: Watsonは自然言語処理、知識グラフ構築、データ分析などのタスクに対応している。GPT-3は文書生成、文書要約、回答生成などのタスクに対応している。
4. **トレーニングデータ**: Watsonは専門家によって手作業でトレーニング。GPT-3は膨大なWeb上のテキストデータを使用してトレーニング。
5. **アクセス性**: Watsonはクラウドベースであり、APIを通じてアクセス可能。GPT-3はOpenAI APIを通じてアクセス可能。