

はじめに

100 XP

1 分

人工知能 (AI) は、成功と失敗に基づいて時間の経過に従って意思決定機能を適応し、改善するコンピューティングのカテゴリです。Microsoft Azure には、いくつかの AI ソリューションが用意されており、それぞれ解決しようとしている問題に応じて選択できます。

Tailwind Traders は実店舗を持つ従来型の小売店で、オンラインの売上が急成長しており、eコマースおよびサービスの運用の改善を目指して刺激的な課題に直面しています。Microsoft の AI サービスが、この会社の新しいイニシアティブのいずれかに適していると考えられますが、Tailwind Traders は、どの製品オプションがそれぞれのシナリオに最適かを十分に理解するための支援を必要としています。

このモジュールでは、さまざまな Microsoft AI サービスについて学習し、指定されたシナリオに適したサービスを選択するために専門家が使用する決定の条件を分析します。

学習の目的

このモジュールを終了すると、次のことができるようになります。

- 自社のビジネス上の課題に取り組むのに最適な Azure AI サービスを選択する。

前提条件

- "アプリケーション プログラミング インターフェイス" (API) の概念に関する知識。プログラマは API を使用して、コード ライブラリ内にある機能を実行します。
- 次の追加の概念に関する知識。
 - "Web API": HTTP 経由で要求を受け入れるサーバーからアクセスできる API。
 - "Web API エンドポイント": コード ライブラリの場所。
 - REST API: API の機能を公開するために使用される URL スタイルの設計。