



MicroStrategy vs. Tableau

人工知能(AI)の統合は、組織がデータからより深い洞察を得るための極めて重要な要素となっています。MicroStrategyがどのようにAIを活用したアナリティクスを推進しているのか、またTableauとの違いはどこにあるのかをご覧ください。

MicroStrategyの優位性。Tableauを凌駕する理由

MICROSTRATEGY

高度な自然言語クエリ

データの背後にある「なぜ」を理解します。会話型AIアシスタントに質問すると、データの要因分析とともに必要なビジュアルも自動提案し回答を行います

ダッシュボードを自動作成

ダッシュボードを数秒で作成します。興味のあるデータを指定して、あとはAIアシスタントにお任せください

SQLの自動作成

ユーザのリクエストをAIアシスタントが解釈し、正確で効果的なSQLクエリを作成します。また既存のSQLを最適化し、パフォーマンスとコンプライアンスを強化するための推奨事項が提供されます

すべての人のためのAI

AI機能が、アーキテクトからアナリスト、お客様を含めたあらゆるユーザーを支援します。

強力なAI機能を提供

SQLの自動作成、Dossierの自動作成、Q&A機能など、今すぐAIの機能を活用しましょう。追加機能も続々リリース予定です。

AIの結果を保証するセマンティックグラフ

AIが生成する回答は、一元化されたデータ構造が提供します。データが常に正確であることを保証し、すべてのユーザーが同じ答えを得ることができます。

統一されたデータへのアクセス制御

AIアシスタントは、システム全体で統一されたユーザーレベルのアクセス制御とセキュリティ設定を自動的に継承します。信頼性の高いBI機能をベースに、AI導入を迅速に実施できます。

BI/AI機能に注力

MicroStrategyのすべての開発投資は、BI機能とAI機能の強化に焦点を当てています

使用量に基づく価格決定

使用した分のみをお支払いいただけます。

TABLEAU

不十分な自然言語クエリ

Tableauの自然言語処理機能は、利用可能なリリース日が公表されていません。現在リリースされている機能では、自然言語処理は不十分です。質問は分析項目/数値項目を正確に一致する必要があり、出力はビジュアルのみです。

比較対象無し

同じような機能の計画は、公表されていません。

比較対象無し

Tableau AIは、アーキテクト向けではありません。

特定の人のためのAI

データ閲覧者向けのAI機能のみで、開発者向けのツールはありません。

不明確なロードマップ

Tableau GPTは、2023年11月まではパイロットは実施されません。2023年9月時点において、決まったリリース予定はありません。

一貫性のないオブジェクト定義

KPIを含む多くの分析項目/数値項目がダッシュボード単位で保存されています。AIがすべてのユーザーに対して同じ回答を生成することを保証するためには、定義を統一するための追加工数が必要になりますし、運用は容易ではありません。

バラバラなデータへのアクセス制御

各データセット/ダッシュボードにセキュリティを個別に設定する必要があるため、レポート閲覧・今後のAI活用ともにデータセキュリティの問題が発生する可能性があります。

セールスフォース優先

セールスフォースは、GPTを利用した機能をCRMプラットフォームに統合することを優先しています。セールスフォースのAI機能は2023年7月にローンチされましたが、Tableau GPT GAは2024年までリリースされません。

ユーザーごとの価格

ユーザーごとに毎月定額を支払うため、未使用のサブスクリプションを無駄にする可能性があります。

MicroStrategyの優位性