

AI活用への道のり(AIジャーニー)を簡単に

IBM Cloud Pak for Dataでデータを大規模に自動化、管理、処理

企業はデータ・アーキテクチャーをモダナイズして、データと分析ニーズの大規模化に対応しなければなりません。現代の企業は、スケーラブルでAIにアクセスしやすく、機動力のあるプラットフォームを必要としています。

IBM Cloud Pak® for Dataは、どんなクラウドでも動作する、拡張性があり、クラウドネイティブなデータとAIプラットフォームを企業に提供して、データの収集、編成、分析を実現する方法をモダナイズしながら、AIを組織全体に実装します。



Cloud Pak for Dataの稼働



インフラストラクチャー
管理労力を**65-85%**
削減



ETLリクエストを
25-65%低下



迅速な開発、展開で生産
性を改善し、コストを最
大**120-340万ドル**削減

Cloud Pak for Dataでエンタープライズ・スケーラビリティを実現

Red Hat OpenShift Container Platformとの統合

- Red Hat OpenShiftで動作するCloud Pak for DataはKubernetes環境に対するコントロールと事実上どこでもアプリを構築して実行できる機能を提供
- OpenShift Container Storageによる単一エクスペリエンスでストレージ・エコシステムを単純化
- 大規模アプリを高速展開、管理、処理
- 初期稼働後も自動的に、セキュリティ管理の強化、プラットフォーム間の監査、一般保守性、スケーラビリティなどの更新を実現

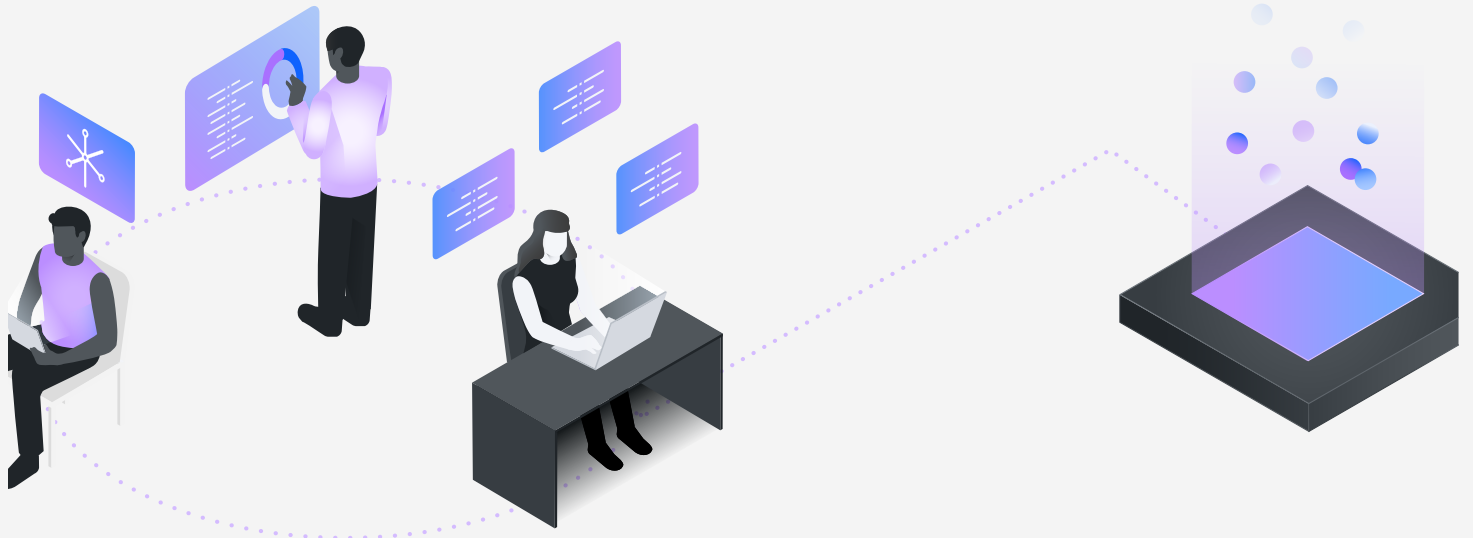
統一されたユーザー・エクスペリエンス提供により、チームはすばやくジョブを完了可能

- すべてのデータとAIサービスが統合されているので、ワークフロー、ロール、チーム間でのセルフサービス連携で一貫したユーザー・エクスペリエンスが可能
- 単一プラットフォームがデータ管理、ガバナンス、分析を統合し、効率の向上とリソース利用を改善するプロセスの単純化により、価値実現までの時間を短縮

常に成長を続けるエコシステムでチーム間のイノベーションを強化

- Cloud Pak for DataはIBM Power Systemsをサポートし、企業は大規模で高速なAI基盤を構築可能
- 株式市場、消費者人口統計などのソースからのサードパーティ・データへのシームレスなアクセスを可能にし、社内の独自データを拡充
- 対象とするビジネスの問題を、メディアの業界アクセラレーター、取引ポートフォリオ管理、公益企業向けの予測顧客分析により解決
- ビジネスの計画、予算作成、予測をCloud Pak for Dataの拡張機能であるIBM Planning Analyticsで自動化
- データの信頼できる360度ビューを確立し、IBM Master Data Connect on Cloud Pak for Dataのセルフサービス分析により洞察を提供





IBM Cloud Pak for Dataで大規模エンタープライズ・データを実現

IBM Cloud Pak for DataでTCOを削減し、データ・サイロを排除、組織内コラボレーションと透明性を高め、AI活用への道のり(AIジャーニー)を実現

Cloud Pak for Data 3.0のブログをご覧ください

Cloud Pak for Dataの詳細情報は、[Projected Total Economic Impact of IBM Cloud Pak for Data](#)、Forrester Consultingが行った委託調査をご覧ください。