



課題にアプローチし構築プロセスを最適化する Azure Databricks構築パッケージ

Azure Databricksを構築するには、高い経験と知見が必要になります。



コンピュータ/クラスタ構成

- 処理量、利用料を見越した設計
- 利用費用の最適化



権限構成

- データセキュリティ
- データカタログ



ストレージ・アカウント構成

- ユーザー権限の敵湯
- ユーザーアカウント管理

キャンペーン内容

構築時にボトルネックになり易い課題にアプローチすることで、
構築期間、及びコスト圧縮の高い効果が期待できます。

Azure Databricks構築パッケージ：300万円

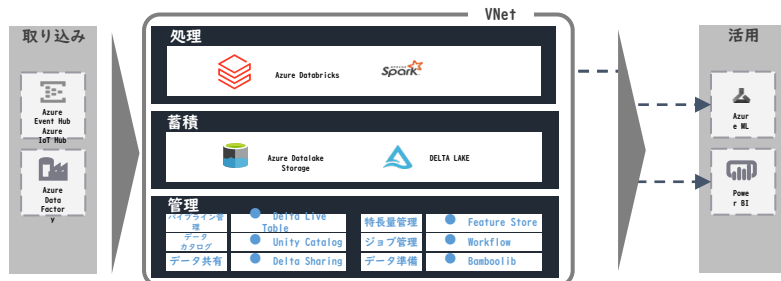
マイクロソフト社の支援プログラムが適用できる場合、費用が**最大全額支援**されます。

※マイクロソフト社営業の方へ：本お値引きは、Analytics and AI Accelerate ProgramプログラムにおけるECIFにて対応可能です

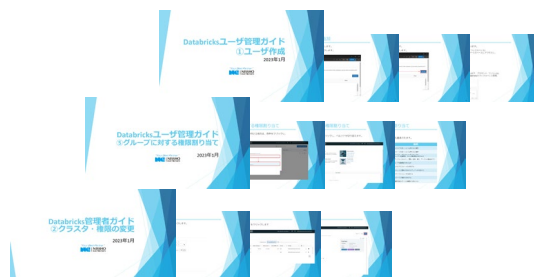
キャンペーンに含まれる内容

ヒアリングシート → Azure Databricks 構築 → データカタログ導入 → 権限設定・ユーザー作成 → データの取り込み → データ加工・活用

Azure Databricks 環境構築



Azure Databricks ユーザガイドブック



Azure Databricks 構築パッケージ適用範囲

機能カテゴリー	機能一覧	パッケージ適用範囲	ユーザガイド提供範囲
インフラ	ストレージ	○	×
	クラスタ	○	×
	ネットワーク	○	×
DB管理/チューニング	UnityCatalog	○	×
	スキーマ	○	○
	テーブル	×	○
	ビュー	×	○
データとサービスの保護	DeltaLake	○	×
	データリネー(UnityCatalog)	○	×
	データカタログ(UnityCatalog)	○	×
	冗長オプション	○	×
セキュリティ	ユーザー	○	○
	グループ	○	×
	データの暗号化	○	×

実施の流れ

PoC 実施例	実施内容	期間
ユーザー準備 (ヒアリングシート記載)	「Azure Databricksサブスクリプション」と「日商エレ提供 Azure Databricks設定手順書」に必要事項をご記載いただきます。	
環境構築、試験実施	ご記載いただいた内容をもとに必要な事項の設定とチューニングを実施し、Azure Databricks環境を構築します。	10営業日
引き渡し	環境構築が完了したリソースをユーザへ「引渡し」します。ユーザ確認完了が合意され次第、ご利用可能となります。	

データ活用支援実績 (一部抜粋)



オリックス野球クラブ株式会社

ファン管理システム・POSレジデータなどを統合しファンにパーソナライズした情報提供をすることで、顧客満足度を向上。



十和田市現代美術館

Azure IoTによる位置情報ソリューションで作品の位置を可視化し、ITとアートを融合。乗り物の盗難防止・安全性確保も達成。



某航空会社様

ユーザーの振る舞いや行動傾向を分析し、EC事業の売上増加サービスを展開。不正チケット予約99%削減も達成。



某ガラス製造業様

商談データを請求データを同期し、商談の状況や売上金額を可視化。リソース配置など営業計画の策定向上に寄与。

注意事項

共通

- 本パッケージは、請負契約で提供します。
- 構築費用/パラメータシート(≒1環境)とし、2環境目の設定は別途費用が発生します。
- Azure サブスクリプションの契約は、お客様自身でご対応いただく必要があります。
- 新規のAzure仮想ネットワーク上で環境構築することを前提とします。
- 日商エレクトロニクスのCSP契約でAzureをご利用いただくことを前提とします。

リードタイム

- ヒアリングシートへの記載内容合意、及びAzure構築環境を弊社へお引渡しいただいたから、10営業日程度で動作環境をリリースします。

引渡し時の対応

- 引渡し後、利用者様にて動作確認後、問題がなければ即時利用開始となります。
- 設定上の瑕疵が発覚した場合は、直ちに対応します。
- 尚、動作上の不具合が発生した場合は、利用者様と協議の上、原因追及に向けた対応を実施するものとします。

本サービスに関するお問合せ先:

日商エレクトロニクス Azure担当 【E-mail】 azure@nissho-ele.co.jp

Ver.20230228