

データマネジメント態勢構築支援

今日、多くの企業は社内外に散在・埋没するデータ*を集約し、体系化・可視化・関連付けすることにより、業務改善や生産性向上に活用することはもちろん、データをもとに新たな知見やアイデアを創出したうえで、競争力の高い戦略や施策を立案しようとしています。しかし現実では、データの集約・活用、人材の育成・採用、セキュリティを含むデータ品質の維持を整備するためのITアーキテクチャの設計等に関する課題が多く存在します。

KPMGは、「データ」を企業にとって最も重要な資産と位置付け、データマネジメント態勢の仕組みづくりを通じて、企業の課題を解決し、競争力強化や顧客サービスにおける付加価値向上に寄与します。

*データ…構造化・非構造化データ全般

データマネジメント態勢構築の意義

データの有効活用は、企業の競争優位性を確保するために必要不可欠です。データを適切に取得・保護・活用することにより、付加価値の高い製品・サービス提供、論理的な

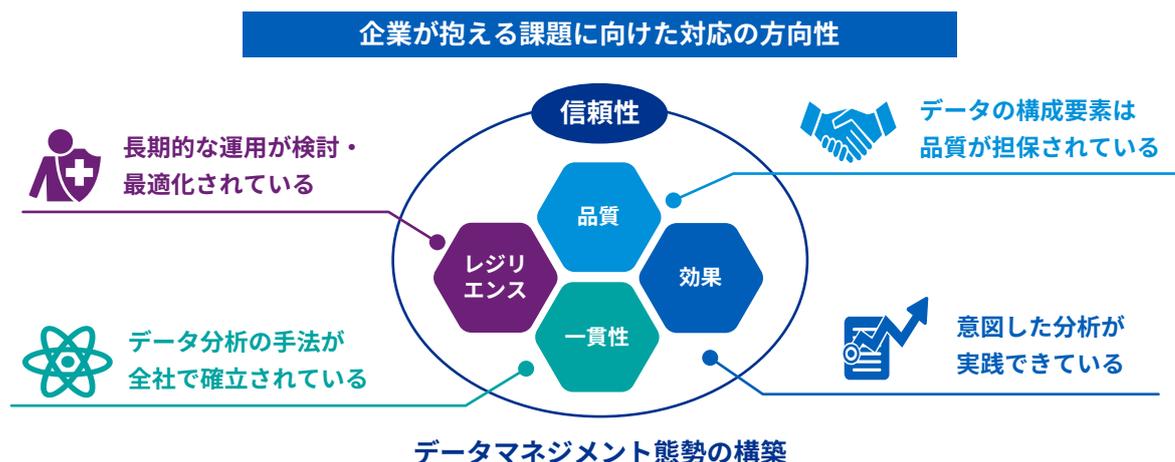
意思決定、ステークホルダーへ説明責任を果たすための経営環境の構築を実現します。



データマネジメント態勢構築の課題と対応の方向性

「部門ごとにデータ利活用を検討・実施しているため統一感がない」「データ定義・項目が統一されていないため容易に使えない」「データ分析したくても、必要なデータ項目に欠損がある」「そもそも必要なデータがどこにあるかわからない」

「データ利活用人材が不在」等の企業が抱える課題に対し、データマネジメント態勢の構築を通じて、信頼性のあるデータ確保、継続的なデータ利活用の実現を可能とします。



KPMGによるデータマネジメント態勢構築支援内容

KPMGは、独自のデータマネジメント態勢構築フレームワークを通じて、方針・実行計画の策定からデータカタログ・品質管理プロ

セスの整備、プライバシー・セキュリティ対策の実施まで、企業のデータマネジメント態勢構築を支援します。

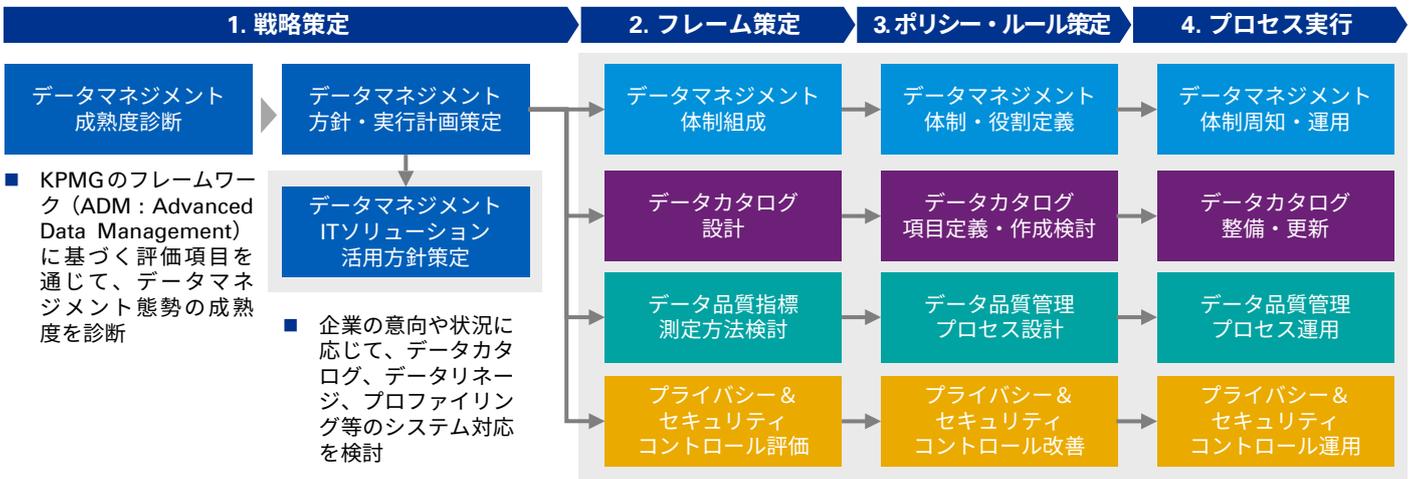
支援内容

データマネジメント方針・実行計画策定	現状評価*を行い、取組みの方針・方向性・優先度、改善策を検討し、システム化構想を含む計画を策定します。 *組織体制、規程体系、システム概要などの確認
データマネジメント体制整備	データウェアハウス（DWH）・データレイクの管理体制や利活用を促進するための体制・役割を明確化します。データカタログ整備や品質管理等の取組み内容と整合させるため、担当役員や管掌組織・主要な関連部署へのヒアリング、主要なシステムアーキテクトを確認・協議します。
データカタログ整備（更新プロセスを含む）	データカタログの目的・対象範囲・優先度・作成方法等を具体化し、カタログ化項目を定義したうえで、整備します。データリネージ、データプロファイル整備などの支援を含みます。
データ品質管理プロセス整備	データ品質の定義や指標、品質評価方法、補正手続きや改善計画策定等の一連のプロセスを定めます。システムの選定・設計・実装を含む場合もあります。
プライバシー&セキュリティコントロール整備	アクセス制御やログ管理をはじめ、個人データの取扱いや匿名化、各種セキュリティ対策を評価し、対策を実施します。特定のスコップに対する支援を含みます。

データマネジメント態勢構築に向けたアプローチ

企業における現状の「データマネジメント成熟度」を把握し、優先項目を選定のうえ、方針と実行計画（ロードマップ）を策定します。次に、その計画に基づき、ITソリューション活用方針を策定します（戦略策定）。その後、データマネジメント体制、データカ

タログ設計、データ品質管理、プライバシー&セキュリティ管理等について、それぞれ、フレーム策定、ポリシー・ルール策定、プロセス実行を支援します。



本リーフレットで紹介するサービスは、公認会計士法、独立性規則および利益相反等の観点から、提供できる企業や提供できる業務の範囲等に一定の制限がかかる場合があります。詳しくはKPMGコンサルティングまでお問い合わせください。

ここに記載されている情報はあくまで一般的なものであり、特定の個人や組織が置かれている状況に対応するものではありません。私たちは、的確な情報をタイムリーに提供できるよう努めておりますが、情報を受け取られた時点およびそれ以降における正確さは保証の限りではありません。何らかの行動を取られる場合は、ここにある情報のみを根拠とせず、プロフェッショナルが特定の状況を綿密に調査した上で提案する適切なアドバイスをもとにご判断ください。

KPMGコンサルティング株式会社

T : 03-3548-5111

E : kc@jp.kpmg.com

home.kpmg/jp/kc

© 2022 KPMG Consulting Co., Ltd., a company established under the Japan Companies Act and a member firm of the KPMG global organization of independent member firms affiliated with KPMG International Limited, a private English company limited by guarantee. All rights reserved. 22-5014

The KPMG name and logo are trademarks used under license by the independent member firms of the KPMG global organization.