

アイデンティティ・アクセス管理 支援サービス

— 内部統制の向上とIDライフサイクル管理の負荷軽減 業務プロセスの最適化を同時に実現

金融商品取引法が制定され、内部統制の整備は法的に義務付けられました。企業は、誤謬や不正行為が発生しにくい業務プロセスや情報システムを構築しなければなりません。特にユーザIDやアクセス権限を正しく設定することは、職務分掌を実務に反映させるための前提条件であり、内部統制の基礎となります。

プライスウォーターハウスクーパースは、アイデンティティ・アクセス管理スキームの導入を通じて、企業における情報セキュリティ・内部統制の向上、IDライフサイクル管理業務の負荷軽減、業務プロセスの最適化等を支援します。



プライスウォーターハウスクーパースのサービス

当社のIAM支援サービスは、適切な職務分離とIDライフサイクル管理の負荷軽減を実現することに加え、部署や役職毎の役割を整理して設計することにより、業務プロセスの最適化を図ります。また、必要に応じて、部署や役職毎のミッション明確化や人材配置の最適化等、事業戦略に合致した組織作りを支援します。

基本方針策定

- IAMに関する戦略および計画策定

ロールエンジニアリング（職務設計）

- IAMに関わる現状分析
- 組織と役割の定義、業務プロセスの最適化、職務分掌規程等への反映

IAMツールの導入

- 対象情報システムの選定
- アクセス制御ポリシーの策定、職務と情報システムの権限マッピング
- IAMツールの要件定義、ベンダー選定
- IAMツールの導入

IAMの定着化

- IDライフサイクルに関する申請・承認ワークフローの構築
- IDライフサイクル管理業務（情報システム部門等）プロセスの見直し

IAM導入による効果の測定

- IAM監査（運用状況、実効性、コスト削減目標の達成度合い等）
- アクセスログの検証

用語の解説

IDライフサイクル

ユーザIDの新規登録から変更、削除に至るまでの一連の過程（社員の入退社、異動等のイベントが発生する際に加え、定期的にIDの棚卸しを行うことが望ましい）

IAMツール

企業内に存在する給与管理システム、人事システム、営業支援システム等、各アプリケーションで個別に管理されているユーザIDを一元的に管理するツール

プロビジョニング

IDライフサイクルにしたがいIAMツール上で変更されたID情報を各アプリケーションに配信し、最新の情報を適用すること

シングルサインオン

ユーザがログイン時に一度認証されるだけで、許可されているすべての画面、機能を利用できるようになる仕組み

ゴーストID

退職者が在職中に使用していたIDや利用者が不明のID等で、削除されずに残っているもの

図：「アイデンティティ・アクセス管理支援サービス」のフローの一例

フェーズ	基本方針策定	ロールエンジニアリング（職務設計）	IAMツールの導入	IAMの定着化	IAM導入による効果の測定
主なタスク	IAMに関する戦略および計画策定 <ul style="list-style-type: none"> • 基本方針書の策定 • 費用対効果分析 • ロードマップの作成 	IAMに関わる現状分析 <ul style="list-style-type: none"> • 業務に関する現状分析 • アプリケーション等のシステムに関する現状調査 • 課題整理 組織と役割の定義 業務プロセスの最適化 職務分掌規程等への反映	対象情報システムの選定 アクセス制御ポリシーの策定 職務と情報システムの権限マッピング IAMツールの要件定義 ベンダー選定 IAMツールの導入（既存アプリケーションの改修を含む）	IDライフサイクルに関する申請・承認ワークフローの構築 IDライフサイクル管理業務（情報システム部門）プロセスの見直し	IAM監査（運用状況、実効性、コスト削減目標の達成度合い等） アクセスログの検証

プライスウォーターハウスクーパース株式会社のご紹介

プライスウォーターハウスクーパース株式会社は、ディールアドバイザーとコンサルティングサービスを提供する国内最大規模のコンサルティングファームです。M&Aや事業再生・再編の専門家であるディールズアドバイザー部門と経営戦略の策定から実行まで総合的に取り組むコンサルティング部門が連携し、クライアントにとって最適なソリューションを提供しています。世界151カ国163,000人以上のスタッフを有するプライスウォーターハウスクーパース（PwC）のネットワークを生かし、約1,600名のプロフェッショナルが企業の経営課題の解決を支援しています。

プライスウォーターハウスクーパース株式会社
〒104-0061 東京都中央区銀座8丁目21番1号
住友不動産汐留浜離宮ビル
TEL: 03-3546-8480 FAX: 03-3546-8481

お問い合わせ
consultants.inquiry_mailbox@jp.pwc.com