ABeam Consulting®

Information Security Management Diagnosis Service

情報セキュリティ管理体制診断サービス

セキュリティ管理のプロセス･体制･技術的対策を診断し、特定した課題から
必要施策を導出、確実に実行可能なセキュリティ対策ロードマップを描きます

企業活動におけるデジタル環境の整備に伴い、情報漏えいなど情報セキュリティに関する問題が企業存続を脅かすほど大きな問題に発展するケースはもはや珍しいことではありません。情報資産を適切に管理し、情報セキュリティ管理体制を確立・維持することは、企業活動を継続するために不可欠です。

企業をとりまく情報セキュリティリスクの状況

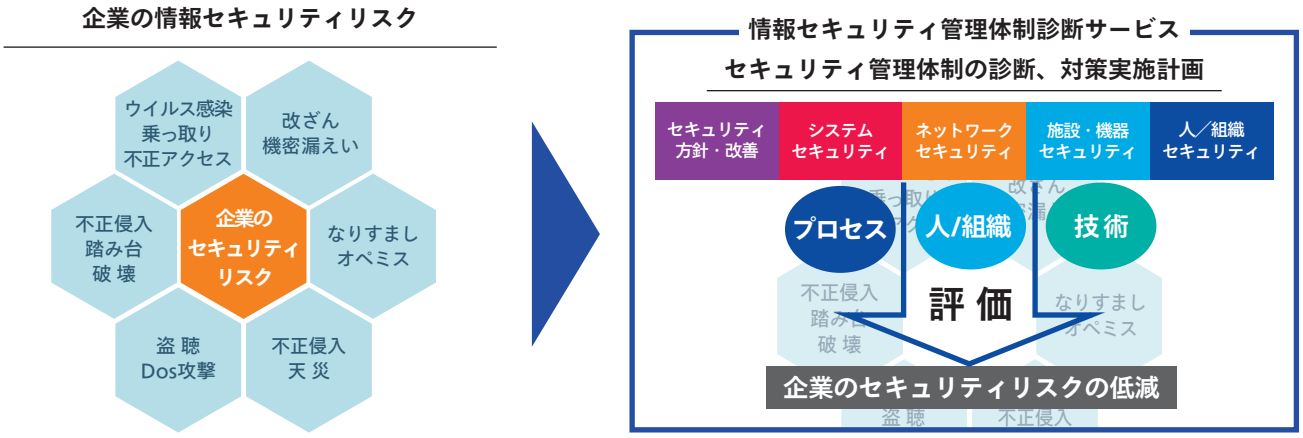
情報セキュリティインシデント発生時における対応の如何によっては企業の信用を著しく低下させたり、解決のための莫大なコストがかかり、企業の存続に関わる事態にもなり得ます。このため経営者は、情報セキュリティ対策を"企業の資産を守る重要な戦略的取組"ととらえ対応を強化しています。

新たなデジタル技術の普及	スマートデバイスの普及や、IoT、AI、FinTechといった新たなデジタル技術の実用化に向けた動きが加速するとともに、セキュリティ上の問題が顕在化。
サイバー攻撃の巧妙化	「標的型メール」「ランサムウェア」等によるサイバー攻撃の被害が拡大。個人情報の漏洩・流出、工場の操業停止に陥る事態も発生。
法制度上の企業責任の明確化	個人情報をとりまく法制度の改正等により、個人情報の取扱いに関するセキュリティ対策が必須事項に。

アビームコンサルティングの提供価値

適切なリスク対策を行うには、想定されるリスクに対して、プロセス（運用対策）、人/組織（体制対策）、技術（技術対策）の 3つの観点で対策することが重要です。

アビームコンサルティングの情報セキュリティ管理体制診断サービスは、企業のセキュリティリスクを特定し、特定したリスクに対する具体的な情報セキュリティ管理体制の整備状況を診断することにより、企業のニーズに適した効率的な診断を実施することができます。



アプローチ

情報セキュリティ対策は「計画フェーズ」と、「実行フェーズ」の2つのフェーズで推進します。
情報セキュリティ管理体制診断サービスは、「計画フェーズ」をスコープとし、情報セキュリティ状況の可視化とセキュリティ対策を行う上での対応方針や対応施策の立案、実行計画を策定します。

サービスの特徴

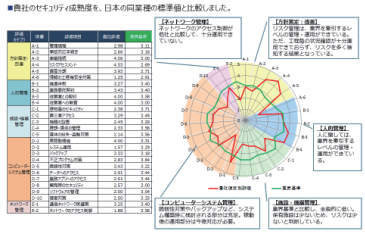
アビームコンサルティングは、情報セキュリティ管理体制の標準規格である ISO27001 に準拠しつつ、業界に合わせた柔軟かつバランスの取れた手法で御社の情報セキュリティ管理体制（セキュリティ管理プロセス、管理体制、技術的対策実施状況）を診断し、必要となるセキュリティ対策の実現を支援いたします。

Step1：現状調査

セキュリティ診断調査票への回答や経営層および担当者へのヒアリング等により現状を調査、調査結果を数値化しセキュリティ対策の成熟度を可視化、課題を抽出した上で、問題点を整理しリスクの原因や重要度を特定します。

セキュリティ診断調査票*への回答
経営層・担当者へのヒアリング
社内文書の確認
IT環境の確認
→ 調査結果の整理と可視化
→ 問題点の抽出と重要度の識別による課題の特定

セキュリティ診断結果イメージ



*ISMSの標準規格であるISO27001に準拠した弊社の　セキュリティ診断ツールを使用します

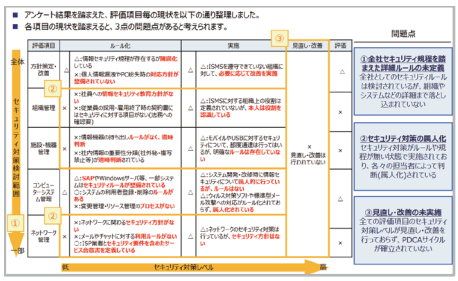
Step2：施策検討

企業として重視するセキュリティリスクとセキュリティ診断結果に基づいた弱点の組み合わせを考慮し施策を検討、重要度、即効性、コスト目安の観点で施策の実行の要否を設定します。

セキュリティ対策の導出

整理・可視化したセキュリティ対策状況から問題点の見える化と対応の方向性について整理します。問題点から複数の対策案を抽出します。

セキュリティ対策の導出イメージ



セキュリティ対策計画書策定

対策案を、重要度、即効性、コスト目安の観点から評価の実施可否を設定します。

セキュリティ対策計画書イメージ

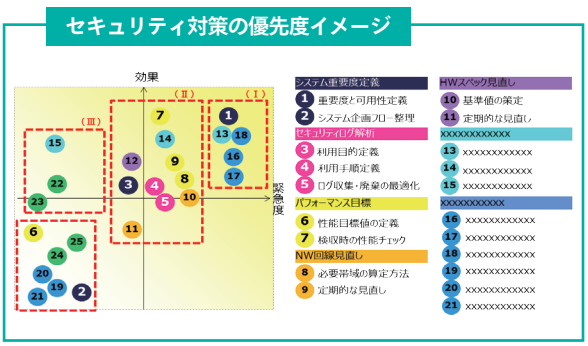
Step3：計画策定

セキュリティ対策の施策に優先順位を設定、タスクボリューム、スケジュール、実現可能性を考慮した現実的な計画を策定し、「セキュリティ対策計画書」として整理します。

セキュリティ対策優先度定義

セキュリティ対策の施策に優先順位を設定、タスクボリューム、スケジュール、実現可能性を評価します。

セキュリティ対策の優先度イメージ



セキュリティ対策ロードマップ

定義した優先度をスケジュール化し、確実に実行可能なセキュリティ対策ロードマップとして取りまとめます。

セキュリティ対策ロードマップ