protiviti®
Global Business Consulting

サイバーセキュリティ・デューディリジェンス

M&Aプロセス全体を通じたサイバーセキュリティ支援

M&A（合併・買収）は、企業の成長戦略やサービス拡充において、極めて重要な手段の一つとされています。しかし、単なるデューデリジェンスの質問リストだけでは、新たに買収する組織を統合する際のオペレーショナルリスクを十分に評価することが困難であると認識されつつあります。さらに、買収完了前の機密保持の必要性から、クロージングプロセス中に両社の分離を維持しつつ、買収対象に対する十分な技術的評価を実施することが難しい場合もあります。

プロティビティが提供するM&Aプロセス全体を通じたサイバーセキュリティ支援パッケージは、一般的なセキュリティ監査や質問リストでは得られないインサイトを、迅速かつ効果的に提供します。また、評価対象企業と貴社との間に一定の分離を保った状態で進めることが可能です。評価完了後には、技術的な詳細や改善ステップを含む包括的なレポートを提供し、買収対象企業のサイバーセキュリティ成熟度をより深く理解していただけます。

プロティビティによる主なセキュリティアセスメント

ネットワークセキュリティアセスメント

買収対象企業のネットワークやシステムに対してセキュリティテストを実施し、そのセキュリティ態勢（セキュリティポスチャー）を把握します。

クラウドセキュリティアセスメント

買収対象企業が利用しているクラウド環境をレビューし、組織にリスクをもたらす可能性のある設定ミスや構成上の問題を明らかにします。

アプリケーションセキュリティアセスメント

買収対象企業が提供するプロダクトおよびWeb・モバイルアプリケーションを評価し、不正アクセスや機密情報の漏えいを招くおそれのある脆弱性を特定します。

脅威アセスメント

脅威インテリジェンス評価および「スレットハンティング」の実施により、買収対象企業に対する既存の脅威や潜在的な侵害を特定します。

期待されるビジネス成果

- 買収対象のリスクプロファイルを明確化
- 過去のセキュリティ脅威および潜在的侵害の特定
- テクニカルセキュリティ態勢に関する深い理解
- 特定された課題に対処するための具体的な改善提案リストの提示

INNOVATE. TRANSFORM. SUCCEED.

サイバーセキュリティ・デューディリジェンス

プロティビティがデューディリジェンス支援の一環として提供するセキュリティアセスメントは、通常、以下のいずれかまたは複数の領域に焦点を当てています。

ネットワークセキュリティ	脆弱性アセスメント	既知の問題点、脆弱性、設定ミスはどこに存在しているか?
	外部ペネトレーションテスト	外部の攻撃者が境界セキュリティを突破する可能性はあるか?
	内部ペネトレーションテスト	攻撃者が内部アクセスを得た場合、どのような影響が生じるか?
アプリケーションセキュリティ	アプリケーションペネトレーションテスト	攻撃者がアプリケーションを悪用し、機密データへアクセスできるか?
	ソースコードレビュー	アプリケーション開発時にセキュアコーディングを実施しているか?
	モバイルアプリ／APIアセスメント	外部からデータアクセスを可能にするサービスを露出していないか?
クラウドセキュリティ	自動制御のレビュー	クラウド環境に攻撃を招くような明確な設定ミスはないか?
	クラウド構成レビュー	クラウド環境の設計はセキュアな構成となっているか?
	クラウドベストプラクティスアセスメント	攻撃を検知・防御するための対策が適切に講じられているか?
脅威アセスメント	公開OSINTデータ収集	クリアウェブ上に自社に関するどの程度の情報が公開されているか?
	ダークウェブアセスメント	ダークウェブ上に自社に関するどの程度の情報が流通しているか?
	侵害アセスメント	悪意のある攻撃者によって環境がすでに侵害されていないか?

ビジネス要件

あるグローバルテクノロジー企業は、特定の企業を買収することで迅速に新たな事業領域への転換を図ろうとしていました。この買収の重要性および影響度の高さを踏まえ、買収実行前に、統合予定となるネットワーク、アプリケーション、クラウド環境のセキュリティ態勢を把握するための技術的セキュリティアセスメントを希望していました。

ソリューションの提供

プロティビティは、短期間のうちに両社のセキュリティチーム間の橋渡しを行い、ペネトレーションテスト、アプリケーションセキュリティアセスメント、クラウド構成レビュー、脅威アセスメントといった一連の評価を迅速に実施。これにより、対象企業が抱える既存の課題および脅威の把握を可能としました。

ビジネス成果

プロティビティは、特定された脅威・リスク・課題を明確に示したサマリーレポートを提供。これにより、買収側企業は、買収後に必要となるセキュリティ対策、人員体制、および予算の計画を具体的に立てることができ、自社基準に沿った統合の準備を円滑に進めることが可能となりました。

プロティビティLLC　protiviti.jp

東京：東京都千代田区大手町 2-6-4 TOKYO TORCH 常盤橋タワー24F　**大阪**：大阪府大阪市北区梅田 3-2-123 イノゲート大阪9F

protiviti®