



ネットワークペネトレーションテスト

貴社エンタープライズ環境に対する包括的テスト

プロティビティのネットワークペネトレーションテストサービスは、攻撃者によって悪用される可能性のあるネットワークおよびインフラの重大な脆弱性、設定ミス、弱点を特定する支援を行っています。

プロティビティは、**明確な料金体系、優秀な専門家チーム**、そしてお客様のニーズに合わせて**テストシナリオを**

柔軟に設計するアプローチにより、業界を問わずお客様に価値を提供します。各ネットワークペネトレーションテストの完了後には、実行可能な**是正推奨事項**を提示し、**実効性のあるセキュリティ改善**を後押しします。

プロティビティの支援内容

-  外部ネットワークペネトレーションテスト
-  内部ネットワークペネトレーションテスト
-  シナリオベーステスト
-  ワイヤレスネットワークペネトレーションテスト
-  オンデマンドペネトレーションテスト

ビジネス成果

 ネットワークにおける脆弱性や重大リスクの問題点の明確化

 業界標準(NIST SP800-115、PTES、CREST、PCI DSSなど)に準拠したテストの実施による安心の提供

 ニーズに応じたテストアプローチを設計・開発するためのサイバーセキュリティ専門家へのアクセス

 セキュリティ戦略の短期・長期的な改善に繋がる、明確かつ簡潔な改善アドバイスの提供

“ ネットワークペネトレーションテストは、組織の戦略や取り組みを評価する上で不可欠な要素です。コンプライアンス要件への対応、リモートワークへの移行、あるいはデータ損失防止(DLP)や特権アクセス管理(PAM)といった技術・プロセスの導入など、さまざまな状況においてその重要性は増えています。

— Krissy Safi
Managing Director, Attack & Penetration

”

ネットワークペネトレーションテスト

プロテビティのアプローチと手法



外部ネットワークペネトレーションテスト：外部（公開）システムおよびアプリケーションに対し、認証されていない攻撃者の視点から評価を行い、外部攻撃者による影響を把握します。



内部ネットワークペネトレーションテスト：ネットワーク内部からのテストを実施し、攻撃者がシステム間でのラテラルムーブメント、権限昇格、重要なシステムへの侵入や機密データへのアクセスを可能にする脆弱性を発見します。



シナリオベースネットワークセキュリティテスト：お客様固有の環境と組織戦略に基づいたシナリオを用いて、ネットワークおよびインフラのテストを計画・実行します。シナリオベーステストには、PCIコントロール要件の検証、重要システムと低優先度資産を分離するネットワークセグメンテーションのテスト、特定の戦略的イニシアティブの検証テストが含まれます。



ワイヤレスネットワークテスト：利用中の無線ネットワークソリューションにおける弱点を特定することにより、無線ネットワーク、社内ネットワーク、またはビジネスクリティカルなシステムやデータへの不正アクセスを可能にする問題を明らかにします。



オンデマンドペネトレーションテスト：主要なインフラ、セキュリティコントロール、または人員変更など、環境全体にわたる特定の変更点に対して、ターゲットを絞ったアセスメントを実施します。企業ネットワーク全体ではなく、特定のシステムやネットワークに焦点を当て、変更が安全に実装されたという安心を提供します。

プロテビティの強み



明確な料金体系

- 年間を通じたセキュリティテストに対応するモジュール型・固定価格モデル
- 予算策定の精度を高める透明性のある料金体系



一元化されたプロジェクト管理／コーディネーション

- 複数のテストアプローチを統合し、リスクを包括的に理解
- 専任の担当者が連携を調整し、プロジェクトを推進



グローバルな拠点網と優秀な人材

- 北米各地に拠点（センター・オブ・エクセレンス）を保有
- 国際市場における強力なプレゼンス



リモートテストオプション

- テストを完全リモートで実施可能、コスト最小化と価値最大化を両立
- 専門拠点からのテストを展開



堅牢なテスト手法

- 脆弱性のみにとどまらないリスクの全体像を把握
- 詳細な手動テスト技術による根本原因の特定
- 問題点の検証と、短期・長期の改善策の策定

プロテビティ 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, Protiviti ロゴは, Protiviti Inc. の米国ならびにその他の国における商標または登録商標です。その他の記載されている会社名・製品名は各社の登録商標です。
© 2025 Protiviti Inc. All rights reserved. 複写禁、転載禁



protiviti®