

マネージド・ペネトレーション・テスト

ビジネスに重大な影響を
及ぼす脆弱性を特定し、
エクスプロイト攻撃を
試みることでデータ漏洩の
リスクを軽減する
ペネトレーション・テストを
オンデマンドで

時間と工数のかかるビジネス・
ロジックの探索的テストを、
ブラック・ダックのセキュリティ・
エキスパートが代行します

概要

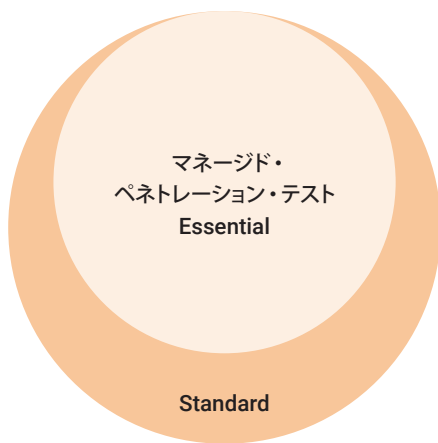
現在のセキュリティ・プロフェッショナルおよびソフトウェア開発者は多面的な役割を負うようになっており、アプリケーション・セキュリティ以外にも多くの業務で多忙をきわめています。ペネトレーション・テストは[アプリケーション・セキュリティ・テスト](#)を構成する必須要素の1つですが、アプリケーション・ポートフォリオ全体にペネトレーション・テストを効果的に適用しようとする、それなりのリソースとスキルが必要です。ブラック・ダックの[マネージド・ペネトレーション・テスト](#)をご利用いただくと、探索的なリスク解析およびビジネス・ロジック・テストを簡単に導入し、動作中の Web アプリケーションや Web サービスに潜む重大な脆弱性をソースコードなしで体系的に見つけ出して取り除くことができます。

主な利点

- **柔軟性**：使いやすいオンデマンドのポータルでサービスを管理できます。テストのスケジュール設定、テスト深度の選択、そして業務要件の変化や脅威の進化に応じた変更も簡単に行えます。
- **カバレッジ**：リソース不足でアプリケーションを十分にテストできないという悩みを解消します。
- **一貫性**：あらゆるアプリケーションについて、いつでも高品質なペネトレーション・テスト結果を得ることができます。
- **支援**：テスト結果を丁寧に説明し、ご要望に応じた最適な対策プラン作りを支援します。
- **スケーラビリティ**：ブラック・ダックのアセスメント・センターを通じて、マニュアル・レビューの質を低下させることなく、スケーラブルなペネトレーション・テストを実施できます。
- **包括性**：徹底した結果解析、詳細なレポートの作成、実践的な対策指針など、マニュアル・ベースの評価とツール・ベースの評価を併用します。

規模の変更にもスピーディに対応できる リソースをご用意

アプリケーションのセキュリティを維持するには、あらゆる規模のテストを効率良くスピーディに実施できる必要があり、そのためにはそれを支えるスタッフ、プロセス、テクノロジーにいつでもアクセスできることが重要です。ブラック・ダックの[マネージド・ペネトレーション・テスト](#)は、柔軟でスケーラブル、そして低コストのテストを通じ、お客様のリスク・マネージメントの目標達成に必要なアプリケーション・テスト・カバレッジを達成します。ブラック・ダックのアセスメント・センターでは、お客様のアプリケーション解析にふさわしいスキル、ツール、規律を備えたセキュリティ・テスト専門家のチームをいつでもご利用いただけます。これにより、テストの不備を解消し、任意の深度でテストを実施できるほか、大量のテストが必要な期間にもスケーラブルに対応できます。



2つのテスト深度を選べる マネージド・ペネトレーション・テスト

マネージド・ペネトレーション・テストは、マネージド DAST のサービス内容に加え、ビジネス・ロジックに重点を置いたさまざまなテスト・ツールおよび詳細なマニュアル・テストを使用して、[OWASP Top 10](#) などの一般的な攻撃リストには挙がっていない脆弱性を見つけます。マネージド・ペネトレーション・テストには2つの深度が用意されており、アプリケーションのリスク・プロファイルに合わせて最適なテスト・レベルをお選びいただけます。

マネージド・ペネトレーション・テスト -Essential

自動スキャンおよび徹底的なマニュアル・テストにより、Web アプリケーションや Web サービスに潜む高リスクの脆弱性を特定します。自動アクセス防止、複雑な認証 / 認可チェック、アクセス制御テスト、妥当性検証およびエンコード・チェック、ログおよびモニター、セキュリティ保護されたファイルやリソースに対する探索的リスク解析を重点的に実施します。

マネージド・ペネトレーション・テスト -Standard

マネージド・ペネトレーション・テスト -Essential のサービス内容に加え、時間と工数のかかるビジネス・ロジックの探索的テストを実施します。これにより、ビジネス・ロジックのデータ妥当性検証、ワークフロー・バイパス、インテグリティ・チェック、競合状態など、一般的なリストには挙がっていない攻撃や、その他の方法ではカバーされない攻撃に対処します。また、マニュアル・レビューによる誤検知の特定、およびお客様とのミーティングによるテスト結果のご説明も実施します。

問題の解決までをしっかりとサポート

ブラック・ダックのマネージド・サービスは、見つかったバグを報告して終わりではありません。毎回のテスト実施後に、ブラック・ダックのエキスパートがご担当の開発 / セキュリティ・チームとミーティングを実施し、テストで見つかった個々の脆弱性をレビューし、お客様のチームからのご質問に答え、実践的な軽減・修正戦略について話し合います。

ブラック・ダックについて

ブラック・ダックは、業界で最も包括的かつ強力に信頼できるアプリケーション・セキュリティ・ソリューション・ポートフォリオを提供します。ブラック・ダックには、世界中の組織がソフトウェアを迅速に保護し、開発環境にセキュリティを効率的に統合し、新しいテクノロジーで安全に革新できるよう支援してきた比類なき実績があります。ソフトウェア・セキュリティのリーダー、専門家、イノベーターとして認められているブラック・ダックは、ソフトウェアの信頼を築くために必要な要素をすべて備えています。詳しくは www.blackduck.com/jp をご覧ください。

ブラック・ダック・ソフトウェア合同会社

www.blackduck.com/jp

©2024 Black Duck Software, Inc. All rights reserved. Black Duck® は Black Duck Software, Inc. の米国およびその他の国における登録商標です。その他の会社名および商品名は各社の商標または登録商標です。2024年9月