

## フィッシング攻撃やマルウェア感染を最大90%低減!

**カーネギーメロン大学での研究から誕生した「企業や組織のサイバーセキュリティに対する認識や意識を変え、他に類を見ない低コストでリスクを減らす包括的なセキュリティトレーニングソリューション」**

**Wombat Security Technologies** (アメリカ、ピッツバーグ)は、世界的に有名なカーネギーメロン大学(CMU)の研究から生まれ、同大学のコンピューターサイエンス学部の教授陣によって設立されました。

2008年、Wombat の創設者は、サイバーセキュリティの人的要因に対処し、斬新でより効果的なフィッシング対策ソリューションを開発することを目標に、国立科学財団と国防総省の資金提供を受けてフィッシング攻撃に対抗する最大の国家研究プロジェクトを主導しました。

これらの技術と研究から、Wombat の製品と独自の継続的トレーニング方法論の土台が築かれました。個人や組織のレベル査定、教育、強化、測定 of 継続的なサイクルで構成される方法により、既に、数千に及ぶ組織が、外部フィッシング攻撃及びマルウェアの感染を最大90%削減することに成功しています。

**Wombat Security Technologies社のセキュリティ・アウェアネス(認識)及びトレーニングソリューションは、3年連続してGartner Magic Quadrant for Security Awareness Computer-Based Training Vendors のリーダーとなっています。**

Wombatの査定、対話型トレーニング、アウェアネス資料、及び包括的なレポート機能を統合した継続的トレーニング方法により、**業界トップ**のエンドユーザ向けサイバーセキュリティ教育が受けることができます。又、柔軟なクラウドベースのプラットフォームにより、ユーザーは何をいつどこで展開するかを自由に決定でき、且つ日本語含む約30種類の言語をサポートしていますので同一内容のトレーニングが世界中で受けられます(**グローバル企業にも最適です!**)。

\*クラウド型の他、オンプレミス型トレーニング環境の構築も可能です(詳細につきましては御問合せ下さい)。

### Wombatの継続的トレーニング方法

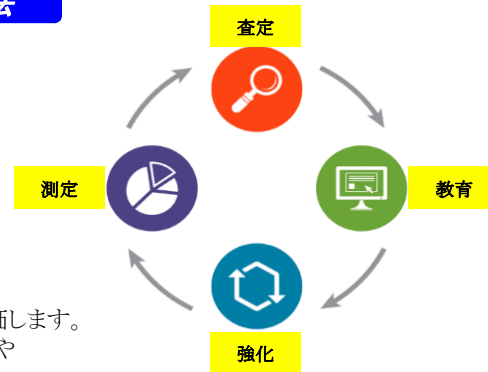
#### 🔍 査定: CyberStrength® と ThreatSim® による査定

##### - CyberStrength® による知識査定

- ・様々なトピックを取り上げた150以上のライブラリを用いて認識度を評価します。
- ・カスタムの質問を作成し、会社の方針や既知の問題の理解度を測定します。
- ・事前に定義したレベル判定を使用して評価を効率化し、フォローアップ・トレーニングを自動的に割り当てます。

##### - ThreatSim®によるフィッシングシミュレーション攻撃

- ・実際に被害が発生しているソーシャルエンジニアリング詐欺に対するユーザの反応を評価します。
- ・WombatのThreatSim®フィッシング・シミュレーションをカスタマイズして、フィッシング攻撃やスパイフィッシング攻撃に対する組織の脆弱性を査定します。
- ・模擬攻撃とやり取りする全員に対して、その場で失敗や経験を通じた教育 を実施します。
- ・自動登録を使用して、より攻撃の対象となり易いユーザにフォローアップ・トレーニングを自動的に割り当てます。



#### 📺 教育: 対話型トレーニング・モジュール

- ・ミニモジュール(5~7分)と標準モジュール(10~15分)を使用して、オンデマンドの対話型サイバーセキュリティ教育を提供します。(US, Section 508 Standard及びWeb Content Accessibility Guidelines(WCAG) 2.0 AA Standardに準拠したトレーニングについてはモバイル対応オプションを選択します。)
- ・25以上のセキュリティ及びコンプライアンスのトピックから選択し、トレーニング・ジャケットを使用して、カスタムコンテンツを追加します。
- ・研究主導の学習科学原則(Learning Science Principles)に基づいて開発されたトレーニングを用いて効果的に教育・指導します。
- ・エンドユーザの参加を確実にするWombatのゲーミフィケーション・アプローチ(ゲームに見られる様々な仕組みや要素を、ゲーム以外に適用)を利用します。

#### 🔄 強化: PhishAlarm®とセキュリティ認識強化資料

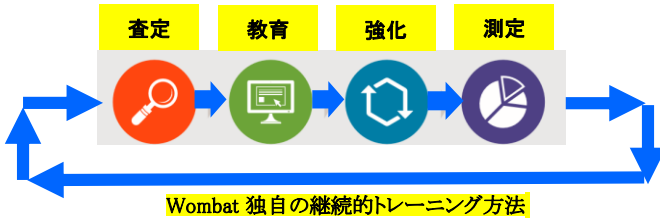
- ・PhishAlarm®メールクライアント・アドインをインストールすれば、ユーザはマウスを1回クリックするだけで不審メールの報告が可能です。
- ・PhishAlarm® Analyzerを追加することで、報告されるメッセージの優先順位付けを行い、対応と改善を合理化します。
- ・ビデオ、ポスター、画像、記事などのセキュリティ認識強化資料を使用して、意識向上キャンペーンを作成し、トレーニングで学習したベストプラクティスをユーザに思い出させます。

#### 📊 測定: 包括的なレポートツール

- ・レベルのチェックとトレーニングの結果を表示・分析し、PhishAlarm®レポートを評価します。
- ・職務権限、部署、所在地などのカスタムのフィールドを使用して特性化とレポート作成を行います。
- ・結果をエクスポートして、他のセキュリティ関連データと共有・統合します。

Wombatの継続的トレーニング方法を使用している組織は、フィッシング攻撃及びそれらの攻撃に伴うことが多いマルウェア感染の影響を大幅に低減し、ヘルプデスクへの電話の減少、セキュリティ・インシデントのレポートの増加等、他のメリットも実現しています。

- 無制限のプラットフォーム使用**  
追加料金なしで、ライセンス内の指定されたエンドユーザのメンバーがプラットフォーム・コンポーネントを無制限に使用することで、ROIを最大化します。
- 日本語を含む多言語サポート**  
約30種類の言語で判定やトレーニングが行えますので、多国籍企業においては世界中で一貫したトレーニングが可能になります。
- 受賞実績のあるサポート**  
・計画の作成時や、開始前後のサポートはライセンスに含まれているので組織に見合った効果的な計画の作成が可能です。  
・使用中のサポートやサービスも全てライセンスに含まれているので追加料金は不要です。
- リアルタイムのレポート**  
広範囲にわたるエクスポート可能なユーザ分析、及びメトリックを用いて、判定やトレーニングの結果及び進捗の追跡が可能です。
- Wombat Wisdom**  
Wombat Wisdom Community、内部者グループ(Insiders group)、及び毎年開催されているWombat Wisdomユーザカンファレンスで直接/オンラインで、最も有能な人たちと繋がりを広めることができます。



標準 (Standard) の各教育モジュールは、平均約15分程度、Miniモジュールは5~7分程度で解けるようにデザインされています。  
Mobile対応モジュールは、時間や場所、デバイスに関わらず訓練が受けられます。

ミニモジュール

- ランサムウェアからの保護
- 移動時のセキュリティ
- USB デバイスの安全性
- 個人を識別できる情報
- ペイメントカード・業界データセキュリティ基準
- 保護医療情報

コンプライアンスに基づくトレーニング (標準モジュール)

標準モジュール

- 電子メールのセキュリティまたは Anti-Phishing Phyllis™
- URLトレーニングまたは Anti-Phishing Phil™
- ソーシャルエンジニアリング
- パスワードのセキュリティ
- 役員向けのセキュリティの要点
- データの保護と破壊
- セキュリティの要点
- モバイルデバイスのセキュリティ
- モバイルアプリのセキュリティ
- オフィス外でのセキュリティ
- 物理的なセキュリティ
- より安全なウェブブラウジング
- 安全なソーシャルネットワーキング

ビジネスパートナー(一部)



● Wombat Security Technologies

ペンシルバニア州ピッツバーグに本拠を置くWombat Security Technologiesは、組織が社員に安全な行動を教える手助けとなる情報セキュリティの認識とトレーニングソフトウェアを提供しています。Wombatのセキュリティ教育プラットフォームには、統合されたナレッジアセスメント、シミュレートされた攻撃のライブドリル、対話型トレーニングモジュールが含まれており、既に数千を超える組織においてフィッシング攻撃やマルウェアの感染を最大90%削減できることが実証されています。

