

PhishWallプレミアムは、インターネット・バンキングユーザを不正送金やフィッシング詐欺の脅威から保護します。

近年発生した不正なポップアップ等でIDや暗証番号を盗むMITB(マン・イン・ザ・ブラウザ)攻撃は、サーバ側でなく顧客のPC側の攻撃であるため、インターネット・バンキングサイト側の対策だけでは不十分です。PhishWallプレミアムは、顧客のPCのウイルス感染を検知・警告することで、IDや暗証番号等の漏洩を防止する、不正送金対策ソリューションです。

PhishWallプレミアム – MITB攻撃対策+偽サイト誘導対策

インターネット・バンキングの不正送金事件が多発しています。これらの手口の多くは、正規サイトにアクセスしているにもかかわらず、ウイルス感染により、暗証番号などを入力させる不正な画面を表示させ、情報を盗みます(MITB攻撃)。PhishWallプレミアムは、お客様がインターネット・バンキングをブラウザでアクセスするタイミングでブラウザとHTTP/HTTPS通信の間部分が安全な状態かどうかをチェックします。問題を発見した場合は、PCに警告メッセージを表示して不正な画面への入力を防ぎます。また、従来型のメールで本物そっくりの偽サイトへ誘導する攻撃も依然被害がでています。PhishWallプレミアムは、緑のシグナルで一目で真正なサイトであること確認する機能も有しており、MITB攻撃と偽サイト誘導対策の両方に対応したソリューションです。

MITB攻撃対策

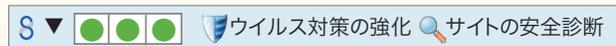
MITB攻撃を警告し、ウイルスを無効化します。



偽サイト誘導対策

アクセスしているWebサイトの真正性をPC側から緑のシグナルでわかりやすく証明します。

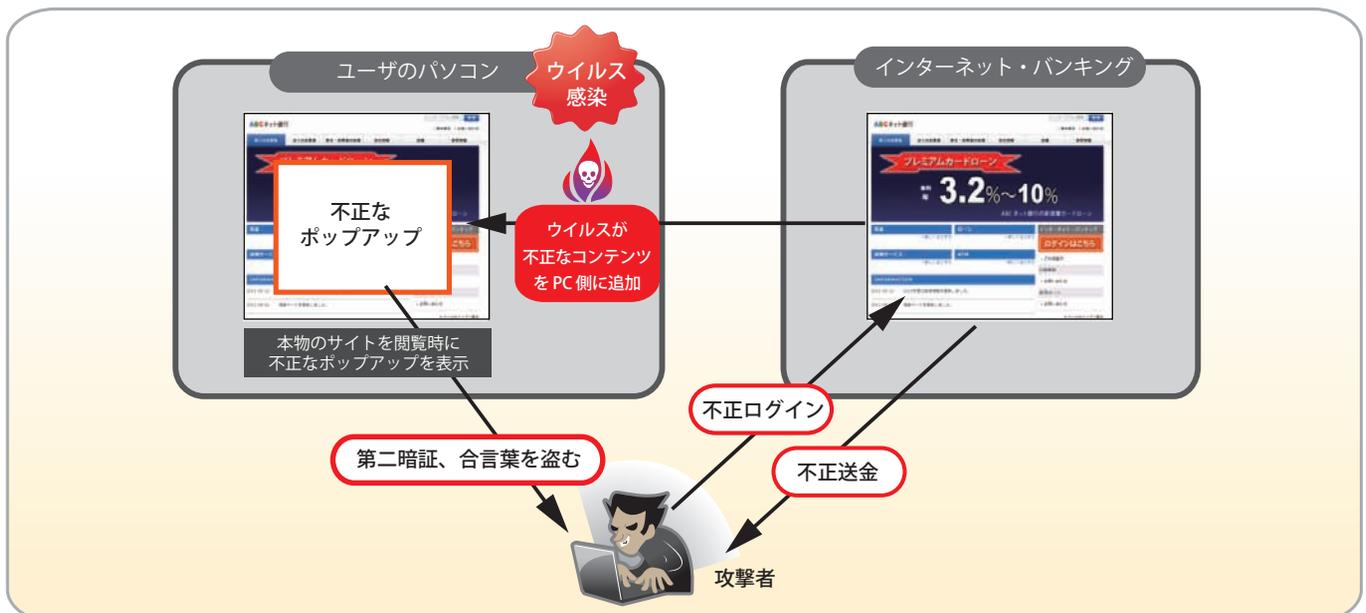
- ▶ Internet Explorer版のシグナル (ツールバーに表示)



- ▶ Firefox、Chrome、Mac版のシグナル (システムトレイ、ポップアップに表示)

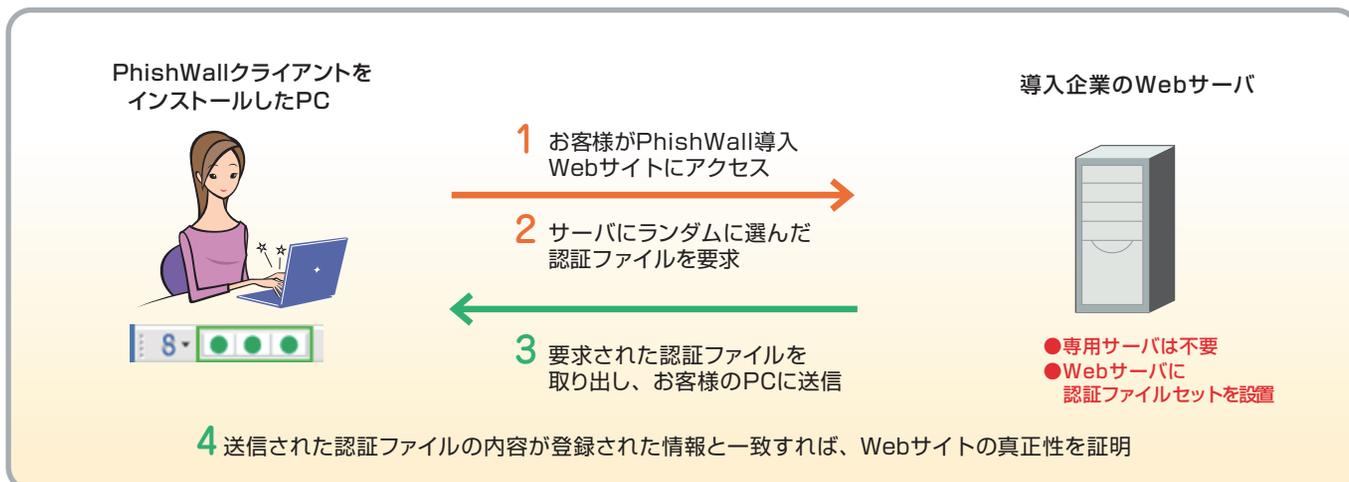


MITB(マン・イン・ザ・ブラウザ)攻撃の仕組み



専用サーバ不要！認証ファイルを置くだけの簡単設定

PhishWallプレミアムは、Webサーバにアップされた「PhishWallサーバ」とお客様のPCにインストールされている「PhishWallクライアント」との間で認証情報をやり取りすることで、真正なWebサイトを認証します。導入には専用サーバは不要。既存のWebサーバに認証ファイルを置くだけです。短期間で稼働が可能です。また、認証ファイルはテキストファイルなので、OSに依存することはありません。



PhishWallクライアント - Webサイトの安全性とMITB攻撃をシグナルで表示

PhishWallクライアントは、Windows(Internet Explorer、Firefox、Chrome)とMac(Safari、Firefox、Chrome)に対応しています。

Windows版

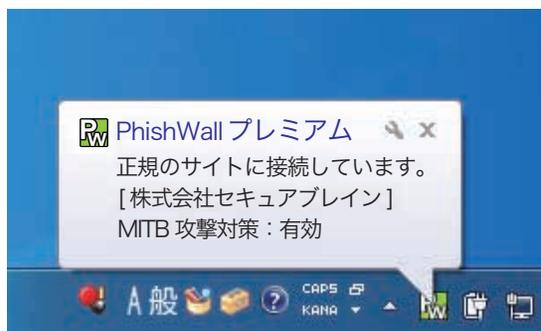
- Internet Explorer版で、PhishWall対応サイトへのアクセス時
ツールバーに緑のシグナルが表示されます。



MITB攻撃検知時は、シグナルが赤になります。

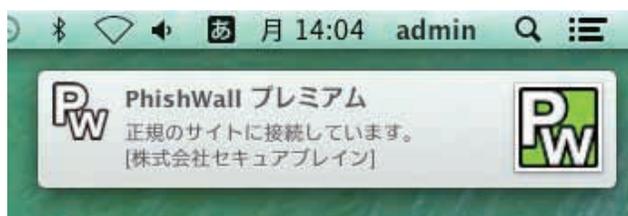


- Firefox、Chrome版で、PhishWall対応サイトへのアクセス時
システムトレイのアイコンが緑になりポップアップが表示されます。
(MITB攻撃検知時は、アイコンが赤になります)



Mac版

- Mac版で、PhishWall対応サイトへのアクセス時
画面上部から緑のアイコンのポップアップが表示されます。



- Mac版で、MITB攻撃を検知した場合
赤のアイコンのポップアップが表示されます。



■システム要件

PhishWallを導入するWebサーバ

- ◇OS: 特に制限なし
- ◇ハードディスク空き容量: 1GB

PhishWallクライアント

- ◇対応OS: Windows 10、Windows 8.1、Windows 7、macOS Sierra (10.12)、Mac OS X El Capitan (10.11)、Mac OS X Yosemite (10.10)、Mac OS X Mavericks (10.9)
- ◇対応ブラウザ(Windows): Internet Explorer 11 (Microsoft Edgeは未対応)、Mozilla Firefox、Google Chrome (最新バージョンおよび、1つ前のバージョン)
- ◇対応ブラウザ(Mac): Safari、Mozilla Firefox、Google Chrome (最新バージョンおよび、1つ前のバージョン)

- ◇ハードディスク空き容量: 10MB以上
- ◇メモリ、CPU: 各OSの必要条件を満たしていること
- ◇インターネット接続

※対応OSについては最新のサービスパックを適用してください。
※管理者権限 (Administrator権限) のないアカウントでは、インストールおよび製品のアップデートができない場合がございます。

開発元

 **SecureBrain®** 株式会社セキュアブレイン
<http://www.securebrain.co.jp>

〒102-0094 東京都千代田区紀尾井町3-12 紀尾井町ビル7F
Tel.03-3234-3001 Fax.03-3234-3002

Copyright © 2014 SecureBrain Corporation. All rights reserved.
SecureBrainとSecureBrainロゴは当社の登録商標であり、各製品名は当社の登録商標または商標です。
その他の会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。

※製品の仕様・価格は予告なしに変更することがあります。本カタログの記載内容は、2017年4月12日現在のものです。