

ランサムウェア攻撃などのサイバー攻撃に対する耐性を評価

ランサムウェア対応支援サービス - ランサムウェア診断 -

ランサムウェアをはじめとするマルウェア感染の対策状況を可視化し、報告書を提供します。攻撃の痕跡や攻撃者から狙われやすい脆弱な設定がないか、診断を通して今後のセキュリティ対策強化を検討します。

ランサムウェア対応支援サービス

ランサムウェア攻撃に対する対策プロセスを「準備」、「可視化」、「運用」に分け、お客さまが必要とする対策を提供します

準備

ランサムウェア事前準備支援
インシデントの疑似体験を通じて組織としての対応フローを明確にし、共通認識を徹底させます。

準備をしておけば、
事故対応の精度が上がる

可視化

ランサムウェア診断
重要システムにおける脆弱な設定および運用状況を洗い出し、攻撃を受けにくい状態にします。

可視化によって
システム運用の是正につながる

運用

ランサムウェア監視
ランサムウェアの不審な挙動を監視・検知し、早期かつ適切な初動対応につなげます。

運用で適切に検知ができれば
未然に防げる

サービス概要

ランサムウェア診断は、ランサムウェア攻撃で狙われやすいマイクロソフトの Active Directory サーバーや各種端末を対象に、攻撃に使われるブルートフォースの観点に加え、攻撃を受けた痕跡や脆弱性になりうる設定の不備などがいないかを診断し、攻撃の被害を最小限に抑えることを目的とします。



痕跡の有無を確認

現時点でお客様の環境に攻撃の痕跡がないか、確認します。万が一、攻撃の痕跡があった場合は詳細調査（※）をします。
※ 別途費用がかかります。



脆弱な設定・運用状況の把握

攻撃に使われる RDP（Remote Desktop Protocol）の設定の有無や、攻撃者のターゲットとなる Active Directory の運用状況を把握します。



セキュリティ対策強化の検討

診断結果を基に、ランサムウェアをはじめとするマルウェア感染しないためのセキュリティ対策強化の検討が可能です。

サービスメリット



広範囲にわたって リスクを把握できる

診断要素にブルートフォース攻撃(※)を加味することで、一般的な診断では気づきにくい脆弱性や運用の不備が洗い出せます。



運用改善に役立つ 診断書を入手可能

診断実績が豊富なコンサルタント、エンジニアによる診断と推奨する対応が明記された診断書が、お客様の今後のセキュリティ運用の改善に役立ちます。



セキュリティ運用の 対応能力が向上

実施結果がランサムウェアをはじめとする「マルウェア感染しない」ためのセキュリティ対策を検討する上で役立ちます。お客様のセキュリティ対応能力を高めます。

※ ランサムウェア攻撃の入り口で使われる不正ログイン試行のこと

サービスの流れ

調査対象とするサーバーおよびクライアントの台数を決定し、契約後からスポット診断が開始します。お客様のセキュリティ環境の把握から診断書の提出までの期間は、およそ1カ月程度(※1)です。



調査準備

- 調査ツールおよび問診票をJBSから提供します。



データの取得

- 問診票の記入をお願いします。
- お渡しする手順書に従い、対象のサーバーおよびクライアントで調査ツール(※2)の実行をお願いします。



データの受け渡し

- 取得したデータおよびヒアリングシートをJBSに提供してください。



調査の実施

- 提供されたデータの調査を実施します。
- 調査対象台数によって調査期間が変わります。



報告書の提出

- 評価結果報告書(Word形式)と別紙(Excel形式)を提出します。

1週目

2週目

3週目

4週目

5週目

※1 お客様環境(診断対象の台数)によって、期間は変動する可能性があります。

※2 調査ツールは管理者権限でお客様に実行していただきます。調査対象からJBSのサーバーへ、接続を許可していただく必要があります。

対象製品 OS

- クライアント : Windows 10 以降
- サーバー : Windows Server 2016 以降 (Net Framework 4.5.2 以降が必要)

価格(税抜)

ランサムウェア診断

¥1,150,000 ~

※ PCの台数が1~1000台、Active Directoryサーバーの台数が1台の参考価格です。PCの台数とActive Directoryサーバーの台数によって価格は変動します。

※ Active Directoryサーバー3台以上の場合は別途お見積りします。

- 記載されている会社名、製品名、ロゴ等は、各社の登録商標または商標です。
- 製品の仕様は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。



お問い合わせ先

日本ビジネスシステムズ株式会社

〒105-5520
東京都港区虎ノ門2-6-1 虎ノ門ヒルズ ステーションタワー 20F
<https://www.jbs.co.jp>