AD Security Baseline Check

Active Directoryのセキュリティ診断サービス

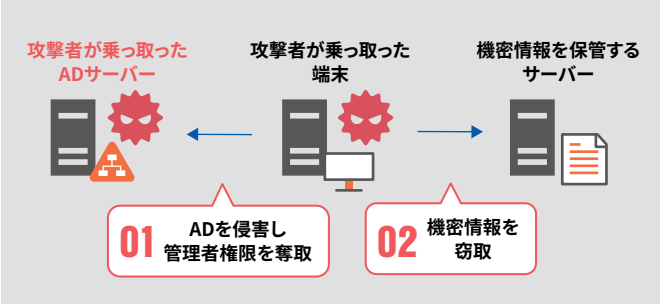
まずは攻撃者に最も狙われやすい
Active Directoryから
セキュリティをチェックしてみませんか？

見過ごせないAD乗っ取りの脅威

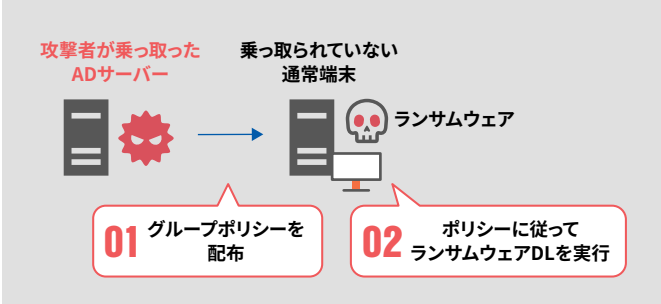
Active Directory (AD) は、多くの企業にとって、ユーザーやデバイスの認証を一手に担う中心的な認証基盤です。しかし、その重要性ゆえに、ADは攻撃者にとってもユーザーIDやパスワード、アクセス権といった情報の宝箱であり、サイバー攻撃の侵入拡大フェーズで最も狙われやすい標的の一つとなっています。万が一、ADが乗っ取られ管理者権限が奪取された場合、攻撃者は情報流出やランサムウェアの拡散などを引き起こすことが可能になります。

AD侵害による攻撃例

機密情報のダウンロード



ランサムウェアの配布・実行



以下のようなお客様ご要望にお応えします！

- ☑ 社内のAD環境のセキュリティ傾向を把握したい
- ☑ グループ会社などの複数のAD環境に対して手早く状況の確認を行いたい
- ☑ 本格的なペネトレーションテストの実施に先立ち、簡易的にリスクの有無を確認したい

詳しくは裏面へ ⟶

サービス概要

本サービスでは、お客様のActive Directory環境（Windowsベース）のセキュリティ上の問題点を手軽に洗い出し、当社のセキュリティエンジニアが改善に向けてアドバイスいたします。

調査対象

調査対象は、ペネトレーションテストでよく検出される、機械的な診断によって把握可能なセキュリティ項目に限定しております。具体的には、以下の内容を中心に診断します。

- パスワード関連の設定不備
- ADサーバの構成ミスやポリシーの不適切な設定
- パッチマネジメントの不備
- 不適切なネットワーク制御
- アクセス制御に関する問題

お客様メリット

01 短期間（最短1日で調査実行）でコストを抑えて、セキュリティ上重要なADをテストできる

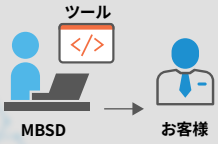
02 事前準備や社内調整にかかる負担を大幅に軽減できる

03 業務やシステム環境への影響も最小限に抑えられる

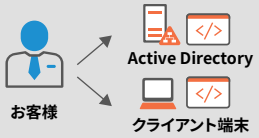
サービス提供フロー

本サービスでは、MBSDが開発した専用ツールをお客様ご自身で貴社のActive Directoryサーバおよびクライアント端末上で実行いただき、その出力結果をもとにMBSDのセキュリティエンジニアが解析を行います。

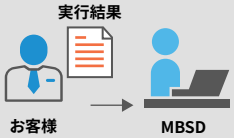
Step 01
診断自動ツールの送付
当社より、テストツール＋マニュアルを送付



Step 02
ツールの実行
お客様ご自身にて、AD1台＋クライアント端末1台でツールを実行



Step 03
実行結果の送付
ツール実行結果をMBSDへご送付



Step 04
分析と結果報告
MBSDにて分析・報告書を作成

必須条件：ADペネトレではオンプレADが導入されている場合のみに提供可能です。
※クラウドAD（EntraID）のみの場合はスコープ外となります

よくあるご質問

Q 通常のペネトレーションテストとの違いは？

A 本サービスでは、オンプレミスのADを対象とし、検出頻度の高いセキュリティ上の問題に絞って調査を行います。ペネトレーションテストは事前に設定したシナリオに基づいてゴールが達成できるか評価しますが、本サービスはADにフォーカスして調査いたします。

Q ネットワーク診断（脆弱性診断）との違いは？

A 本サービスはADやクライアントPCに対してホワイトボックス方式で調査します。ネットワーク診断はブラックボックス方式でADやクライアントPC、その他のサーバ、ネットワーク機器等に対して調査します。

Q 複数のグループ会社へのテストを実行するにはどうすればよい？

A 弊社が窓口となり、グループ会社様のご担当者様と実行するツールの送付や実行結果の回収などをやり取りいたします。グループ会社様ごとへの個別の報告書作成以外に、全体の結果を取りまとめた報告資料もご提出可能です。

弊社では、ペネトレーションテスト、ネットワーク診断等のサービスも提供しております。
お客様ご状況に応じて最適なサービスをご提案できますので、まずはお気軽にご相談ください。

その他、情報漏えい調査・セキュリティ監視・セキュリティ対策・セキュリティ診断など、様々な場に応じたセキュリティに関するサービスを扱っております。お気軽にお問い合わせください。

開発元
三井物産セキュアディレクション株式会社
〒103-0013
東京都中央区日本橋人形町1-14-8
JP水天宮前ビル 6階
TEL: 03-5649-1961
Mail: sales-info@mbsd.jp

製品に関する最新情報はこちらから ⟶ www.mbsd.jp

お問い合わせ

AD11-1001-2510