

セキュリティ検証

Webサイト上で動作するアプリケーションの潜在的なセキュリティの問題（脆弱性）を検査し、発見された問題に対する適切な対応策（改修方法）を提示し、セキュリティ強度の向上を支援します。

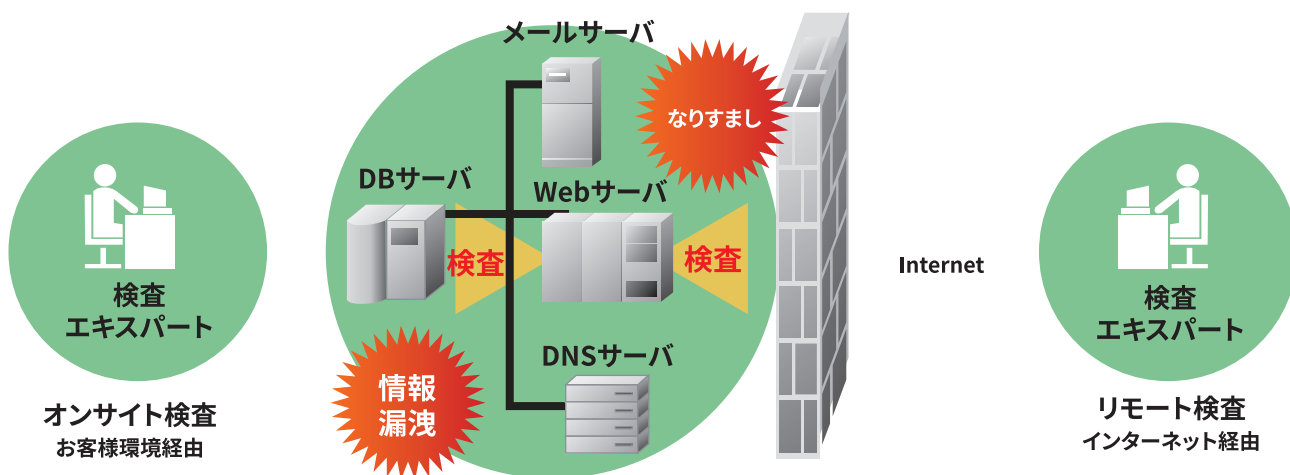
1 概要

Webシステムを基幹としてビジネス展開をしている企業にとって、Webアプリケーションの脆弱性が引き起こす問題（被害）は、計り知れないビジネスインパクトになることが、過去の情報漏えい事故から明らかになっています。

弊社では未然に事故を防止するために、Webアプリケーションごとに異なる設計や実装方法、開発フレームワークの特徴を踏まえた検査項目による検査を実施いたします。

対象サイトのビジネス規模や保有する機密情報の性質により、経験豊富な専門家が手作業および自社開発の検査ツールを用いた検査を行います。発見された問題に対する具体的な改修方法や推奨事項を専門家により報告いたします。

2 サービスイメージ



3 特長

1. 多数の検査実績に裏打ちされた技術力

- ・弊社に所属する検査担当者は金融機関、電子商取引サイトを中心に100サイト以上の検査実績
- ・主に下記の業種企業様へ通年検査を実施し、Webシステムのセキュリティレベル向上を支援
複数都市銀行様/ライフライン企業様/大手マスメディア様/大手ショッピングポータル様

2. 手動検査による緻密な検査（プラチナサービス）

- ・手作業による複合的脆弱性（軽微な脆弱性を悪用し、重大な脆弱性を創出）の洗い出し
- ・Webサイトの設計に関わるセッション管理を徹底分析

3. 検査ツールによる検査（ゴールドサービス）

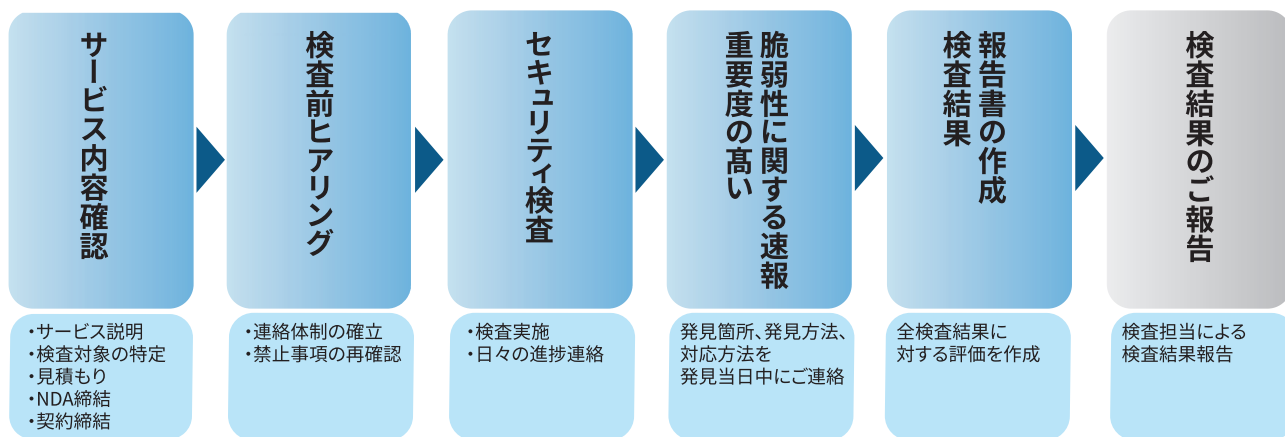
- ・検査ツールにより、高効率かつ正確な検査が可能
- ・手動検査手法

セキュリティ検証

4 主な検査項目

•SQLインジェクション	データベースから一度に大量の情報が不正に引き出せないかをチェック
•OSコマンドインジェクション	オペレーティングシステムに対し、不正な命令(停止や第三者への攻撃命令など)ができないかをチェック
•クロスサイトスクリプティング(XSS)	外部から不正な命令コードを挿入できないかをチェック
•セッションハイジャック	セッション管理が適切に実装されているか、Cookieの使用方法は適切か、なりすましができないかをチェック
•クロスサイトリクエストフォージェリズ(CSRF)	攻撃者の罠によって、ユーザーの意図しない動作が可能かをチェック
•暗号方法の実装(HTTPSの利用方法)	重要情報の取り扱い時に適切な暗号化がされているか。サイトの正当性は確認可能かをチェック
•セキュリティ面でのユーザービリティ	フィッシングなど、ユーザー側からセキュリティ面で不安と思われるサイト作りをしていないかをチェック
•パラメーター(文字列)操作	様々な文字列を操作し、不正にシステムを悪用できないかをチェック
•サイト全体のチェック	古いバージョンを使用していないか、ファイルの消し忘れはないか、設定の不備がないかをチェック

5 サービスの流れ



検査実施前にお客様と弊社コンサルタントにおいて、検査対象選定や検査実施に関する詳細なお打ち合わせを行うことで、万全な体制での検査を行います。

6 費用

ゴールド(ツール検査)

費用:60万円~(25リクエスト)
期間:3営業日から

検査時間:通常営業日 10時~18時

ゴールド検査は検査結果報告書の提出のみとなります。

報告会が必要な場合は、お問合せください。

オンサイト検査、通常営業日以外の検査についてはお問合せください。

検査対象:Webブラウザでアクセス可能なWebサイト

(一部携帯電話用サイトも含む)

プラチナ(手動検査)

個別にてお見積もり

製品サイト

資料請求・デモ依頼などはお気軽にご連絡ください。

<https://www.cec-ltd.co.jp/promotion/connected/>

※上記以外のサービスに関するご相談も承りますので、お気軽にお問合せください。

お問い合わせ

CEC

株式会社シーイーシー
Computer Engineering & Consulting

〒216-0033 神奈川県川崎市宮前区宮崎 2-9-16

TEL: 044-853-6295 FAX: 044-853-2341

Email: connected-sales@cec-ltd.co.jp

URL: <https://www.cec-ltd.co.jp/>

販売代理店