

Press Release



バルテス株式会社

**サイバー攻撃の対策ができていますか？専門のセキュリティエンジニアが診断する『簡易セキュリティ診断』を、Web アプリテストをご依頼いただいたお客様に期間限定で無料提供するキャンペーンを開始。
潜んでいるセキュリティホールを知ってもらい、安全な Web 運営を支援。**

バルテス株式会社（代表取締役社長：田中 真史、本社：大阪市中央区）は、2015年4月より9月末までの半年間限定で Web アプリテストをご依頼いただいたお客様に、サイバー攻撃が狙ってくるセキュリティホールがないか確認する「簡易セキュリティ診断」を無料で実施するキャンペーンを開始しました。

ECサイトやグルメ情報サイトなど世の中に広く普及している Web アプリケーションを狙ったサイバー攻撃は年々大きく増加しており、個人情報流出や電子マネー不正利用など多くのセキュリティ事故が発生し、深刻な社会問題になっています。

一方、Web アプリケーションを開発するプロジェクトでは、セキュリティチェックの必要性は感じているものの診断まで手を回せていないプロジェクトがまだまだ多いのが現状です。

導入になかなか踏み切れない理由としては、「セキュリティ診断を受けるにあたって何を準備すればよいかわからない」「実際の効果がわからず、追加コストを出して本当に導入していいか不安」などがお客様からの実際の声としてありました。

そこで、セキュリティ診断の有効性と実際の準備などを体験してもらうことを目的に、このたび Web アプリケーションのテストをご依頼いただいたお客様に、無料で『簡易セキュリティ診断』を実施するキャンペーンを開始することにしました。

これにより、実際どのようなセキュリティホールが潜んでいるのか確認いただき、また診断を受ける手順や準備物を知ることにより、セキュリティ診断に対する理解を深め、最終的に安全な Web アプリケーションをリリースしていただけるようにサポートすることが狙いです。

SQL インジェクションやクロスサイトスクリプティングなど有名な脆弱性にフォーカスを当て、通常の Web セキュリティ診断と全く同じ実施方法で、最大 3 営業日のベストエフォート診断を提供します。

診断結果は、報告書にまとめて提出します。

9 月末までの期間限定のキャンペーンではありますが、これを機にセキュリティ診断を知っていただき、安全安心な Web 運営ができるよう、1 つでも多くのサイトを診断したいと考えています。

■簡易診断結果報告サンプル

2 確認結果

確認項目と確認対象の対照表は以下の通りです。
 対照表記号の意味は以下の通りとなります。
 「○」: 調査を実施し、該当観点の問題は無い
 「×」: 調査を実施し、該当観点の問題があると考えられる
 「-」: 該当観点は、対象箇所では調査していない

観点	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
SQL インジェクション	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
LDAP インジェクション	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
クロスサイトスクリプティング	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
クロスサイトリクエストフォージェリ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
バストフバーサル	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
オープンリダイレクト	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
アクセス制御不足	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
セッションフィクセッション	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-

【Point .2】結果は対照表形式で報告、簡単に結果が把握できます。

3 確認結果詳細

発生している問題の中で、最も危険度の高い観点について解説します。

3.1. SQL インジェクション

(1) 脆弱性概要

データベースの SQLクエリのパラメータとなる入力に、不正な文字列を挿入(インジェクション)して、不正な SQLクエリを実行させる攻撃です。

(2) 発生箇所

No	URL	パラメータ名
1	http://www.example.jp/sample10	sample

※ 本脆弱性は、影響対象に対しアドホックなセキュリティテストにより確認したものととなります。
 従って、上記の発生箇所以外にも同様の脆弱性が存在する可能性があります。

【Point .3】最も危険度の高い項目は、再現手順まで解説。

(3) 脆弱性発生状況

発生箇所に記載したパラメータに対して、SQL 文を入力することで、その SQL 文がそのまま実行される様子が確認されました。

発生箇所では、通常、以下のようなリクエストが発生します。

```
POST /sample10 HTTP/1.1
```

■関連ページ

Web アプリテスト (簡易セキュリティ診断キャンペーン)

URL : http://www.valtes.co.jp/testing_field/web_system/index.html

Web セキュリティ診断

URL : <http://www.valtes.co.jp/vulnerability/web.html>



■バルテス株式会社 会社概要

社名 : バルテス株式会社

代表者 : 代表取締役社長 田中 真史

本社 : 大阪市中央区安土町 3-5-12 御堂筋安土町ビル 5F

URL : <http://www.valtes.co.jp/>

資本金 : 9,000 万円

事業内容: ソフトウェアテスト、Web セキュリティ診断、テストセミナー、品質コンサルティング

■本件に関するお問合せ先

バルテス株式会社 秋山

TEL : 06-6267-6500 FAX : 06-6267-6501

Email : valtes-inquiry@valtes.co.jp