

2014 年 10 月 15 日

報道関係者各位

ニュースリリース

株式会社ビットフォレスト

**継続的 Web セキュリティテストサービス「VAddy (バディ)」  
Jenkins プラグインと WebAPI の提供を開始  
～CI サイクルでの Web セキュリティテストの自動化を実現～**

株式会社ビットフォレスト（東京都新宿区 代表取締役 高尾都季一 以下、ビットフォレスト）が開発・サービス提供を行う継続的 Web セキュリティテストサービス「VAddy (バディ)」は、本日より CI（Continuous Integration : 継続的インテグレーション<sup>※1</sup>）ツール「Jenkins<sup>※2</sup>」プラグインおよび WebAPI の提供を開始いたします。

VAddy は、開発の初期段階からリリース後まで、CI ツールと連携して何度でも Web アプリケーションの脆弱性に対するセキュリティテストを実行できる、クラウド型の継続的 Web セキュリティテストサービスです。

これまで CI の中で XSS（クロスサイトスクリプティング）や SQL インジェクション等の脆弱性を早期に発見するセキュリティテストを実施することは、技術的に難しく、多くの場合はリリース直前に脆弱性検査が行われているのが現状です。本日より提供を開始する、Jenkins プラグインおよび WebAPI によって、これまで難しかった CI サイクルでのセキュリティテストの実施が可能になり、Web アプリケーション開発の初期段階から実施する継続的なセキュリティテストを実現します。

VAddy のセキュリティテストを CI サイクルに組み込む際に、セキュリティの専門知識は必要ありません。VAddy を CI サイクルに組み込むと、セキュリティテストは完全に自動化されるため、安心してビジネスの開発に集中できます。

本機能の提供によって「CI+セキュリティテスト」という新しい文化を提案いたします。

※1 : CI (継続的インテグレーション) についての解説

IT用語辞典 e-Words「継続的インテグレーション 【 CI 】 Continuous Integration」

<http://e-words.jp/w/E7B699E7B69AE79A84E382A4E383B3E38386E382B0E383ACE383BCE382B7E383A7E383B3.html>

※2 : CI ツール「Jenkins」 <http://jenkins-ci.org/>

## 【VAddy について】



Web アプリケーションに対する攻撃は年々増加しています。

変化の早い Web アプリケーションの世界では、毎日のように新しい機能やサービスがリリースされることも珍しくないため、リリース前の脆弱性診断に加えて、開発の初期段階からアプリケーションのセキュリティを確保する必要性が高まっています。

そうした現状を踏まえ、ソフトウェア開発において、広く使われるようになった CI のサイクルの中で、セキュリティテストを自動化することを目的に VAddy は開発されました。

CI のサイクルに組み込まれた VAddy は、通常のテストと同じフローでセキュリティテストを実行するため、開発リズムを妨げることはありません。

VAddy のスキャンエンジンはビットフォレストの Web アプリケーションファイアウォール「Scutum※」開発チームが開発／運用を担当しており、「Scutum」で長年培われた技術と経験が投入されております。

現在の料金プランは、Jenkins プラグインと WebAPI に対応し、SQL インジェクション検査と XSS 検査を回数無制限でご利用いただける無料版（フリープラン）のみですが、今後、より機能を拡充した有料版（スタンダードプラン・プロプラン）の提供を予定しています。

VAddy の名の由来は「Vulnerability Assessment is your Buddy (脆弱性診断はあなたの相棒)」の省略形で、「開発者の相棒となって、セキュリティ面を支えて行きたい」との思いを込めて命名しました。開発の初期段階からリリース後まで継続的にセキュリティテストを実施することで、安心してプロダクトをリリースできる世界を、VAddy は目指しています。

<http://vaddy.net/>

※株式会社ビットフォレストが開発を担当したクラウド型 (SaaS 型) WAF サービス

<https://www.scutum.jp/>

### 【Jenkins プラグイン (VAddy Jenkins Plugin) 概要】

Jenkins プラグインをインストールすると、Jenkins のジョブから自動的に VAddy のスキャンが実行され、スキャン結果も Jenkins 上で確認できます。VAddy が CI の一部として機能し、継続的にセキュリティテストが実行されます。

#### ● Jenkins プラグイン (VAddy Jenkins Plugin) 入手方法

Jenkins のプラグインマネージャーからダウンロードできます。

### 【WebAPI 概要】

WebAPI をご利用いただくことで、クライアント (CI ツールなど) から「VAddy ヘスキャン開始」、「スキャンキャンセル」、「スキャン結果の取得」の 3 つのリクエストを送信可能になります。本機能の提供により、Jenkins 以外の CI ツールとの連携も可能になります。

#### ● WebAPI 仕様書は GitHub にて公開しております。

<https://github.com/vaddy/WebAPI-document>

【株式会社ビットフォレスト 会社概要】

社名 : 株式会社ビットフォレスト

本社所在地 : 東京都新宿区信濃町 3 番地 S.court 2F

設立 : 2002 年 2 月

代表者 : 代表取締役 高尾 都季一

事業内容 : Web アプリケーションセキュリティ技術の提供、Web サイト/Web システムの企画・開発・運用・コンサルティング

URL : <http://www.bitforest.jp/>

【問い合わせ先】

VAddy 事業部

担当 : 市川、西野

E-mail : [info@vaddy.net](mailto:info@vaddy.net)

TEL : 03-5361-2081

FAX : 03-5361-2082