

クラウド型Web脆弱性検査サービス
VAddy(バディ)



～Web脆弱性検査の内製化を実現します～

VAddyとは？

開発者自身によるWebアプリケーション脆弱性検査を実現する
ブラックボックステスト型 Web脆弱性検査ツールです。

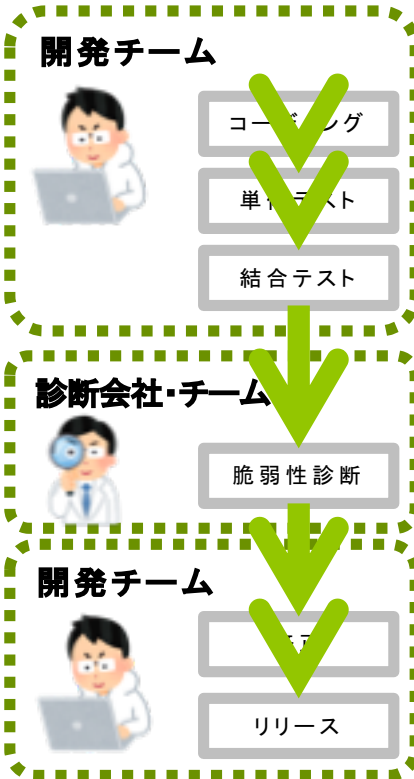


開発の最終工程で実施されていたWebアプリケーションの脆弱性検査を
開発の初期段階から何度でも実行できます。

Before

期間: 数日～数週間
費用: 数十万～数百万円
↓
高スキルのセキュリティエンジニアが担当した場合、高精度な診断が可能である一方、コスト・スケジュールの点で頻繁な診断実施は不可能

さらには深刻なセキュリティエンジニア不足により、診断納期は長くなる一方。。



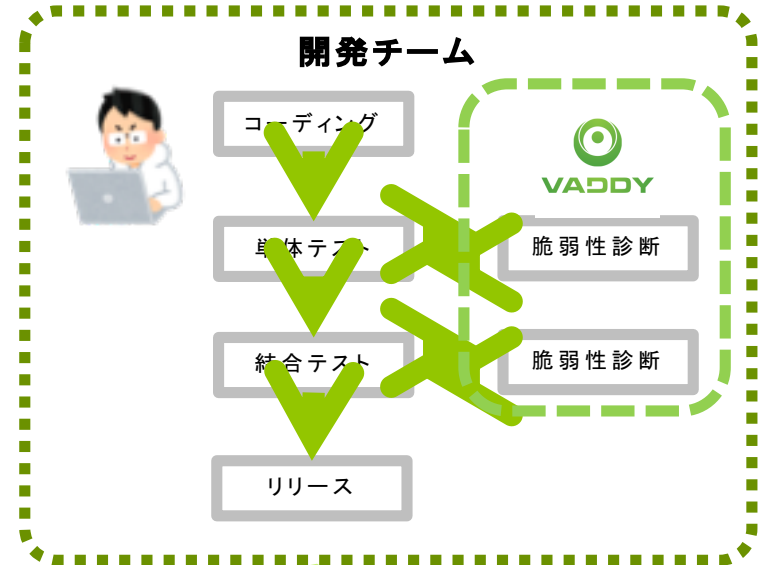
リリーススケジュールに影響!

After

期間: 数分～2時間
費用: 月額固定料金
↓

機能追加・改修の頻度が高いWebサービスにおいては特に、開発の初期段階から「開発者自身による脆弱性検査」を実施することが必要。

＝「脆弱性検査の内製化」



Webアプリケーション開発者しか対応できない脆弱性を効果的にカバー

開発者しか対応できない領域

Webアプリケーション

フレームワーク

ミドルウェア

OS

サーバー

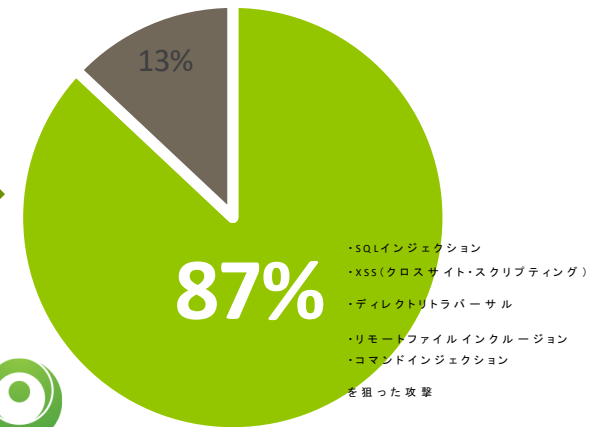
ネットワーク

VAddyの検査項目

- SQLインジェクション
- XSS(クロスサイト・スクリプティング)
- ディレクトリトラバーサル
- リモートファイルインクルージョン
- コマンドインジェクション

※Dom based XSSは将来対応予定

現実に観測された攻撃の87%は
VAddyが検査対象としている脆弱性を狙ったもの*



- ・SQLインジェクション
 - ・XSS(クロスサイト・スクリプティング)
 - ・ディレクトリトラバーサル
 - ・リモートファイルインクルージョン
 - ・コマンドインジェクション
- を狙った攻撃

パツ子適用・設定変更等、
開発者以外でも対応できる領域



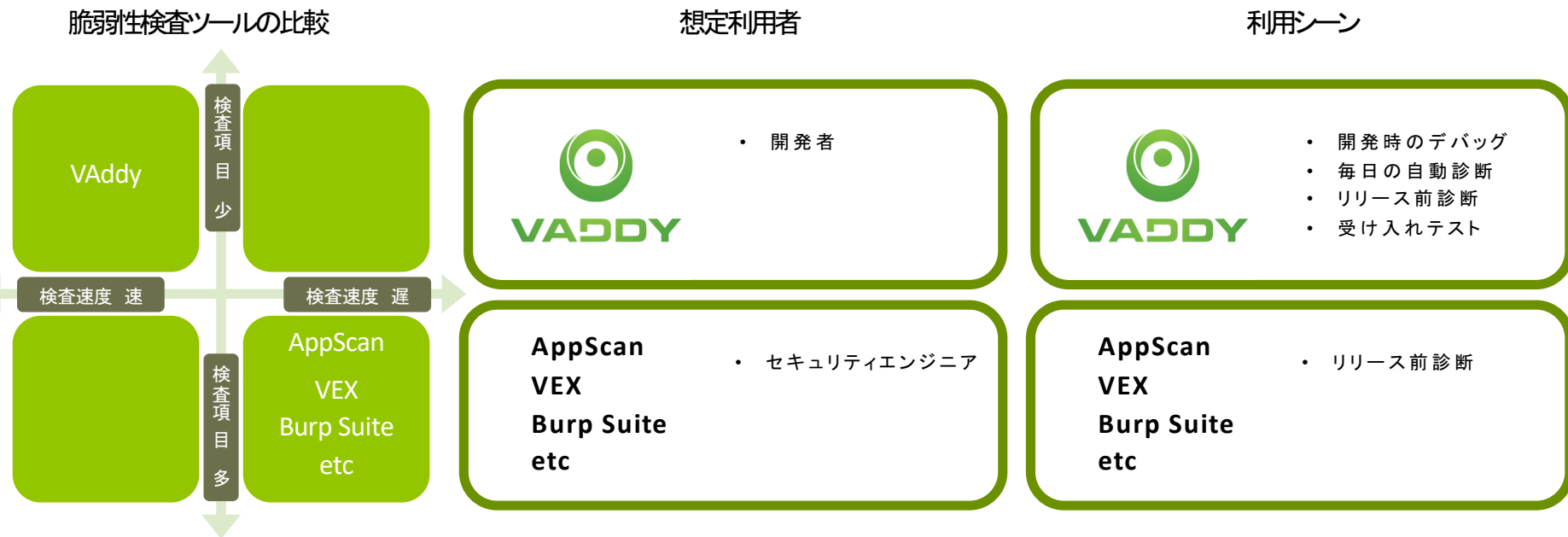
Scutum

*株式会社ビットフォレストが開発／運用を行っているクラウド型(SaaS型)WAFサービス「Scutum」で2017年1月に観測された攻撃リクエストを元に作成

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

Scutumは2010年より国内SaaS型ウェブアプリケーションファイアウォール(WAF)市場において売上シェアNo.1を連続して獲得しています。

従来の脆弱性検査ツールとの比較



VAddyの特徴

サインアップから最短10分でスキャン開始

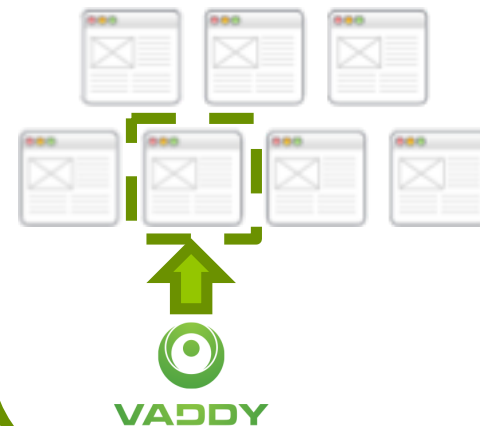
VAddyの利用に複雑な設定は必要ありません。

検査対象となるホストの登録後、**検査したい画面のURLとパラメータをVAddyに記録するだけで検査を実行できるので**、脆弱性検査ツールに不慣れな方でも簡単にご利用いただけます。



圧倒的に早い検査速度

VAddyでは事前に登録したURL／パラメータに対して、現実的な脅威に対応した脆弱性検査を行います。**機能追加／改修した箇所だけをスピーディーに検査**できるため、大規模なWebアプリケーションであっても一回あたり10分程度で検査が完了します。



平均検査時間
12分



VAddyの特徴

CI連携や定期実行など、お客様の環境に合わせた自動検査環境の構築が可能



VAddyは脆弱性検査の実行と結果の取得を自動化するコマンドツールをご用意しています。

VAddyが提供しているWebAPIキーを利用して、CI(Continuous Integration)と連携した自動実行や、シェルを利用した毎日の定期実行など、お客様の開発サイクルに合わせて検査環境を自由に構築することができます。

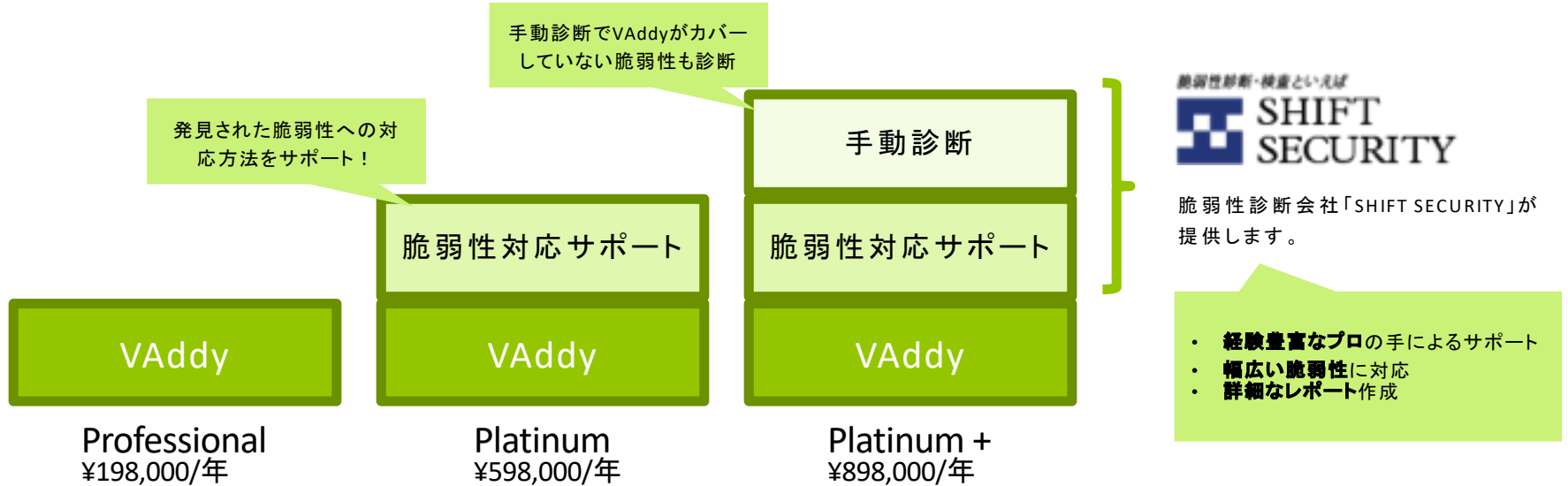
クラウド型Webセキュリティテストサービス VAddy

料金プラン

		Starter	Professional	Platinum	Platinum +
検査項目	SQLインジェクション検査	✓	✓	✓	✓
	XSS検査	✓	✓	✓	✓
	RFI検査		✓	✓	✓
	コマンドインジェクション検査		✓	✓	✓
	ディレクトリトラバーサル検査		✓	✓	✓
チーム機能	チームメンバー	5ユーザー/FQDN	50ユーザー/FQDN	50ユーザー/FQDN	50ユーザー/FQDN
機能	スキャン回数	無制限	無制限	無制限	無制限
	スキャン上限時間	30分/回	2時間/回	2時間/回	2時間/回
	スキャン履歴	過去1年分	過去2年分	過去2年分	過去2年分
	ローカル環境への検査		✓	✓	✓
外部連携	CI連携	✓	✓	✓	✓
	Web API	✓	✓	✓	✓
サポート	製品サポート	✓	✓	✓	✓
	脆弱性サポート			10チケット	10チケット
	手動診断				50リクエスト
料金	基本利用料(3FQDNまで)	月額 \$60	月額 \$190 or ¥19,800 年額 ¥198,000	年額 ¥598,000	年額 ¥898,000
	FQDN追加	月額 \$20/FQDN	月額 \$60/FQDN or ¥6,000/FQDN 年額 ¥60,000/FQDN	年額 ¥60,000/FQDN	年額 ¥60,000/FQDN
	脆弱性サポートチケット追加			¥150,000/5チケット	¥150,000/5チケット
	マニュアル検査リクエスト追加				¥150,000/10リクエスト
お支払い方法		クレジットカード	クレジットカード 銀行振込	銀行振込	銀行振込

クラウド型Webセキュリティテストサービス VAddy

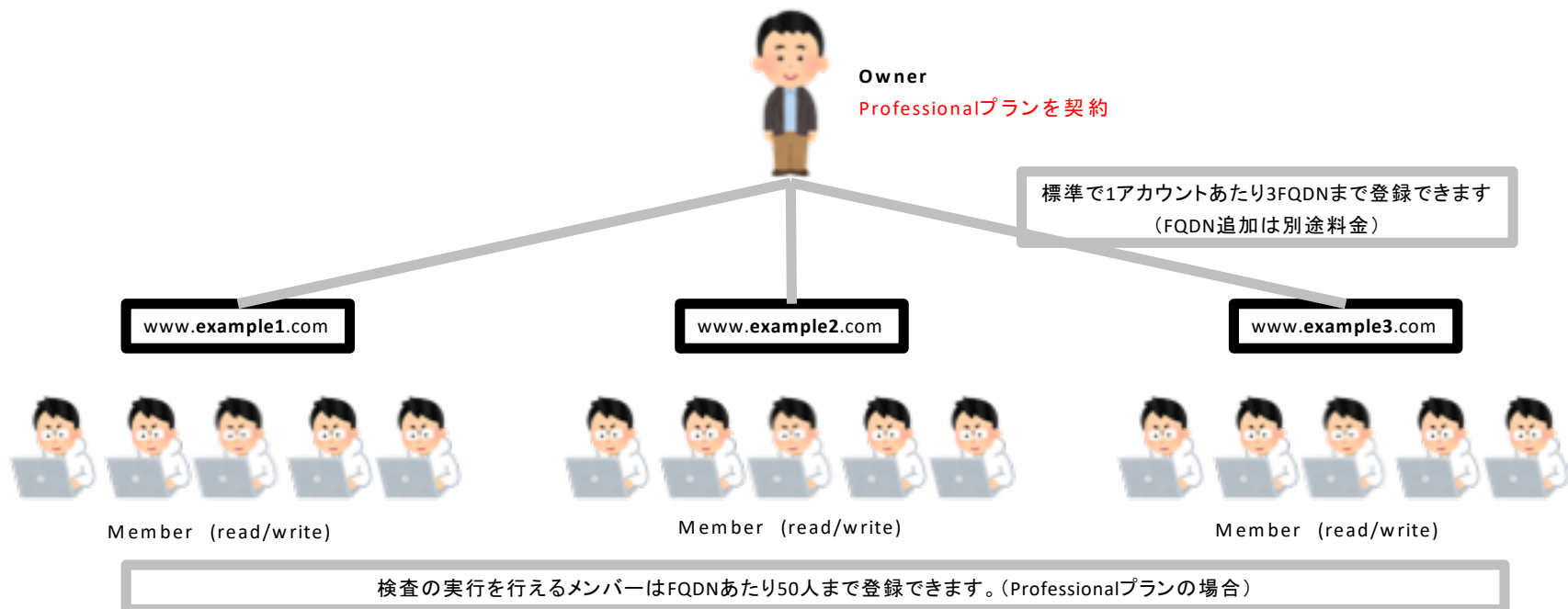
株式会社SHIFTと業務提携し、脆弱性対応サポート／手動診断をパッケージしたVAddy Platinumプラン／Platinum +プランを開始します。



- 脆弱性対応サポートではお客様がVAddyを使って発見した脆弱性への対処方法をご提示します。
- 手動診断では国際基準OWASP TOP10に準拠した診断を年に一回実施します。

日々の開発における脆弱性検査と、監査対応などで必要な手動診断を、
ワンストップでご提供します。

チーム利用例



上記の例では、Owner(課金対象者) **1名**とMember(課金非対象) **15名**の**合計 16名**が利用、
つまり

一人あたり月額 1,238円

(VAddy Professional: 月額19,800円 / 16 = 1,238円)

導入企業

GMOペパボ

PROTO Solution

弁護士ドットコム

EC|CUBE

nulab

GLUE

Synchro Food

baserCMS

board

UniFa

ONETEAM

netforest

他

2018年6月現在 約3,000アカウント

interworks inc.

ひふひ不動産
オシャレオモシロフドウサンメディア

サポート

VAddyミートアップ



VAddyユーザー間の交流やノウハウの共有を目的としたイベントを、毎回ゲストスピーカーをお招きして開催しています。

隔月開催（都内／福岡ほか）

VAddy個別相談会

毎週木曜日にビットフォレスト事務所にて各枠1社限定の個別相談会を実施しています。

遠方の方にはSkype等を利用したオンライン相談会を随時開催しています。

チャットサポート

VAddyのコンソール画面からいつでもチャットでお問い合わせいただけます。



本資料についてのお問い合わせ

株式会社ビットフォレスト
VAddy事業部
市川／西野
03-5577-2032
info@vaddy.net

VAddy
<http://vaddy.net/ja/>

VAddy技術ブログ
<http://blog-ja.vaddy.net/>

Twitter
<https://twitter.com/vaddynet>



