



Arxan が JavaScript アプリ保護に特化したクラウドサービスを開始

モバイルアプリ、Web アプリ、IoT アプリケーションを問わず
ブラウザからハイブリッド、クラウドに至るまで
JavaScript アプリケーションを悪意のあるハッキングから保護します。

2017年4月6日 - アプリケーションの攻撃防止と自己防衛のための製品で世界的に信頼を得た、グローバルリーダーである Arxan Technologies, Inc. (日本法人アークサン・テクノロジー合同会社：東京都港区港南 2-15-1、以下「Arxan」) は本日、JavaScript アプリ保護に特化した“Arxan Application Protection for JavaScript” (通称：SecureJS) の日本におけるクラウドサービスビジネスを開始したことを発表しました。本クラウドサービスは、Web アプリケーションに加えて iOS や Android のハイブリッドアプリなど、JavaScript ベースのアプリケーションをクラッキングから守るこれまでにないサービスで、アプリケーションハッキングによる企業のブランドダメージ、IP や機密データの盗難、コンプライアンスリスクを強力に阻止することが可能です。

Arxan Technologies のプロダクトマネジメント担当副社長である Rusty Carter は次のように述べています。「JavaScript はアプリケーションを開発する際に多くのメリットをもたらしますが、一方でその本質的に、ユーザー企業のブランドや信頼性を損なうリスクをもたらす重要なセキュリティ上の問題があります。そこで Arxan は、それらのユーザー企業がセキュリティを犠牲にすることなく JavaScript の利便性を享受できるようにするソリューションを開発しました。この新しいアプリケーションセキュリティソリューションを活用することで企業は、リバースエンジニアリングやコード改ざんに対する自己防衛力を備えることができ、暗号キー、機密データ、サーバーAPI との通信における保護も盤石になります。さらに、アプリケーションセキュリティをクラウドサービスで提供するので、これまでのオンプレミスソリューションに比較して採用企業のリソース負荷も低減されます。」

Arxan Application Protection for JavaScript の主な機能は以下の通りです。

- ES5 と ES6 との互換性
- Cordova/Phonegap と Node.js のサポート
- 対話的なプロテクション設計機能
- 使いやすく、調整可能でカスタマイズ可能なプロテクション設計機能
- ユニークなプロテクションの簡単な生成

- ビルドの自動化にシームレスに統合可能な API
- 完全性の検証と改ざん防止機能を含む包括的なセキュリティ機能

JavaScript によるアプリケーション開発技術で定評のある Wizcorp 社の CEO 兼 Co-Founder の Guillaume Hansali 氏は以下のように述べています。「JavaScript と HTML5 は加速度的に普及していくと想定されますが、モバイル、Web、さらにはソース形式で提供される組み込みアプリケーションであっても、攻撃に対して非常に脆弱です。Arxan 社はこれまでグローバルに数多くのアプリケーションを保護してきた実績があり、今回の JavaScript に特化した新サービスに大いに期待しています。当社も自社アプリ等ですでに評価を開始しており、当社の開発実績に基づいた新機能の実装提案等において、今後 Arxan 社と主にゲーム業界に向けてのパートナーシップを推進していきたいと考えています。」

「本サービスの日本における展開は、本年 5 月末までの無償利用期間キャンペーンの設定を皮切りに、オンプレミス製品の β 版評価パートナー募集も行い、さらに多様な業種の個別ニーズに対応する柔軟な提案活動を実施して参ります。本サービスへの期待はすでに評価を開始していただいているゲーム業界や金融業界のお客様に広まってきており、本年の弊社の重点ビジネスに位置づけています。」と、アークサン・テクノロジー合同会社の代表執行役社長 山下和代はコメントしました。

Arxan の特許取得済みソリューションは、金融サービス、ネットワークに接続された医療機器 (Healthcare IoT)、デジタルメディア、ゲームなど幅広い分野において、ビジネス上極めて重要なアプリケーション、ソフトウェア開発キット、API を保護します。Arxan は企業が規制上のセキュリティ要件を満たし、企業のブランドダメージや財政上の損失を防ぐことができます。

Arxan Application Protection for JavaScript に関してはホームページでも紹介しています。:

<https://www.arxan.co.jp/products/application-protection-javascript>

Arxan について

Arxan は、モノのインターネット (IoT)、モバイル、デスクトップなど各分野のアプリケーションをサイバー攻撃から守る、自己防衛のための製品で世界的な信用を得ている、グローバルリーダーです。私たちはお客様を、財政的な損失、ブランドへの被害、詐欺、知的財産 (IP) の盗難、資格情報の盗難、不正なトランザクション、不正アクセス、諸法規や業界標準に対するコンプライアンス違反などから守ります。特許を取得した当社独自のテクノロジーは、1) アプリケーションを攻撃から守り、2) アプリケーションの実行中に仕掛けられた攻撃も検知し、3) 攻撃を阻止することによって、ハッカーの撃退、通知の送信、またはシステムの修復を実行します。こうしてお客様のアプリケーションを真の意味でレジリエントな (障害からの回復力が高い) ものにします。アプリケーションを実行しているデバイスのうち、当社製品によって保護しているものは 5 億個を超えており、金融サービス、自動車 (コネクテッドカー)、医療 (医療機器同士の相互接続)、デジタルメディア、ゲーム、ハイテク/独立系ソフトウェアベンダー (ISV) など、幅広い業界で利用されています。本社と技術部門を米国に置き、日本をはじめと

するアジア太平洋地域（APAC）とヨーロッパ・中東・アフリカ（EMEA）の各地域に販売・サポート拠点を設けています。Arxan については www.arxan.co.jp でもご確認いただけます。

###

本リリースに関するご質問は以下までお願いいたします。

アークサン・テクノロジー合同会社

マーケティング担当

TEL :03-6717-2729

marketingjapan@arxan.com

###