

2015 年 2 月 5 日 NRI セキュアテクノロジーズ株式会社

AWS 環境でセキュリティを監視するサービスを提供開始 ~米 Imperva 社の Web アプリケーション・ファイアウォールを活用~

NRI セキュアテクノロジーズ株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:増谷 洋、以下「NRI セキュア」)は、企業向けの情報セキュリティ運用監視サービスである「FNC サービス*1」の新メニューとして、アマゾン・ウェブ・サービス*2(以下、「AWS」)上で稼働する Web アプリケーション・ファイアウォール*3(以下、「WAF」)の提供とそれによる監視をおこなう「WAF 管理サービス for AWS」を、2015 年 2 月 5 日から提供開始します。このサービスの特長は、以下の通りです。

■ファイアウォールの設計から運用・監視までのワンストップサービス

企業によるクラウド利用が急速に普及するなか、拡張性・柔軟性・コストなどの観点から AWS を採用する企業が増えています。一方、Web サイトに対するセキュリティの脅威として、ゼロデイ脆弱性攻撃*4やリスト型アカウントハッキング攻撃*5など、日々様々な攻撃がおこなわれ、被害も拡大しています。

「WAF管理サービス for AWS」は、導入時におけるポリシーの設定から導入後の監視までを、ワンストップ(一括)で提供します。導入後は、WAF の防御ロジックに通じた専門のアナリストが、当該 Web サイトへの攻撃を監視・分析し、攻撃の危険度やサイトへの影響を判別し、Web サイトのセキュリティを維持します。

自社のサーバ環境で既存の WAF を利用し、Web サイトのセキュリティを確保してきた企業も、本サービスを利用することにより、同等以上のセキュリティレベルを AWS 上でも確保することが可能となります。

■業界標準の Imperva SecureSphere WAF を利用

今回提供するサービスでは、WAF 市場の世界的なけん引役である Imperva*6 社が、2014 年に発売した SecureSphere WAF for AWS シリーズ*7 を採用しています。

NRI セキュアは、日本で唯一の Imperva 社認定マネージドサービスパートナーとして 5 年の実績があり、製品に関する技術的なサポートを同社から直接受けることができます。また、同社製品を活用して、ゼロデイ脆弱性攻撃やリスト型アカウントハッキング攻撃等の新たな攻撃に対する防御ロジックを独自に開発し、監視サービスの一つとしてすでに提供しています。

■24 時間 365 日体制でセキュリティを監視

高度なセキュリティ資格を保有する NRI セキュアのアナリストで構成する NCSIRT*8が、24 時間 365 日体制で Web サイトに対する攻撃を監視、分析し、WAF により検知されたセキ

ュリティ事象に対して、危険度に応じて適切な対応をおこないます。

なお、本発表をおこなうにあたり、Imperva Japan Area Vice Presidentの長坂 美宏様から以下のメッセージをいただいております。

「Imperva Japanは、この度、NRIセキュアテクノロジーズ様が『WAF管理サービス for AWS』を提供開始されることを歓迎いたします。AWSの市場浸透が進み、AWS上のアプリケーションに対するセキュリティの必要性が高まるなか、Web サイトセキュリティに精通したアナリストによる『WAF管理サービス for AWS』は、お客様のニーズに的確にお応えするものと期待しております。」

*1 FNC (Firewall Network Center) サービス:

NRI セキュアが提供するマネージド・セキュリティ・サービス。主に企業情報システムとインターネットとの境界に設置するセキュリティデバイスについて、設計から構築・運用までをワンストップで提供。詳細は、以下の URL を参照してください。http://www.nri-secure.co.jp/service/mss/index.html

*2 アマゾン・ウェブ・サービス(AWS):

Amazon Web Service, Inc. が提供する、クラウドコンピューティングサービス。

※アマゾン ウェブ サービス、Amazon Web Services、AWS は、Amazon.com,Inc.またはその関連会社の商標です。

*3 Web アプリケーション・ファイアウォール(WAF: Web Application Firewall):

従来のファイアウォールが、IP アドレスとポート番号で通信を制御していたことに対して、アプリケーションレベルで通信を制御(分析、検知、遮断)するファイアウォール。

*4 ゼロデイ脆弱性攻撃:

ソフトウエアにセキュリティ上の脆弱性が発見された際、パッチ等の対応策が公表される前にその脆弱性を悪用しておこなわれるサイバー攻撃。

*5 リスト型アカウントハッキング攻撃:

入手した ID・パスワードのリストを利用した機械的な連続ログインにより、Web サイトへの不正ログイン (ハッキング) を試みる攻撃。

*6 Imperva 社:

「エンドポイント・セキュリティ」、「ネットワーク・セキュリティ」に次ぐ、第三の中核「データ・セキュリティ」に特化したソリューションを提供する米国の企業。詳細は、以下の URL を参照してください。http://www.imperva.jp/

*7 SecureSphere WAF for AWS シリーズ:

Imperva 社が提供する WAF 製品の一つ。AWS 上で稼働し、Web アプリケーションに対する攻撃を防御する。

*8 NCSIRT(エヌシーサート、NRI SecureTechnologies Computer Security Incident Response Team):

24 時間体制で、セキュリティモニタリングやインシデントハンドリングおよびセキュリティ情報の収

集・発信をおこなう NRI セキュアのセキュリティアナリストチームの名称。

※NRI、NRI ロゴ、NRI Secure Technologies、NRI セキュアテクノロジーズ、FNC、NCSIRT は、株式会社野村総合研究所の商標または登録商標です。その他、記載されている会社名、商品名等は、各社の日本および他国における商標または登録商標です。

【ニュースリリースに関するお問い合わせ】

株式会社野村総合研究所 コーポレートコミュニケーション部 十河

TEL: 03-6270-8100 E-mail: kouhou@nri.co.jp

【ソリューション/製品/サービス/に関するお問い合わせ】

NRI セキュアテクノロジーズ株式会社 MSS 事業本部 MSS 事業推進部 関根

広報 若尾

TEL: 03-6706-0500 E-mail: info@nri-secure.co.jp