

AKAMAI 製品概要

Secure Internet Access Remote

あらゆる場所で加入者を保護

インターネットでは、あらゆる規模の組織がセキュリティ上の脅威にさらされています。そのうえ、セキュリティに関する専門知識や IT リソースを十分に持ち合わせていない中小企業（SMB）にとっては、特に困難な課題となっています。ISP は、加入者との関係を強化し、各自のネットワークの力を活用して、フィッシング、ボット、マルウェアなどのオンラインに潜む脅威から SMB を保護できます。

Secure Internet Access Remote は、Akamai Secure Internet Access SMB ソリューションの拡張機能です。ISP が各自のインターネット・アクセス・サービスを差別化できるように分かりやすく設計されています。iOS および Android デバイス向けの軽量なシンクライアントにより、DNS クエリーを評価して、悪性アクティビティを特定およびブロックすることで、（Wi-Fi などの）信頼できないネットワーク上の加入者を保護できます。DNS ベースの Web 防御が、急速に変化する今日の脅威に対するアジャイルで効果的な保護となる基本的なセキュリティレイヤーを提供します。

National Small Business Association が 2019 年に小規模企業を対象に実施した調査¹によると、「小規模企業の経営者がテクノロジーの使用に関して直面する最大の課題は、適切なセキュリティ対策を講じること」です。同調査によると、サイバー攻撃に関連する平均損失額は 5,000 ドルを超えています（金銭の窃盗を除く）。中小企業向けのコンサルティング会社である SMB Group によると、モバイルは中小企業にとって重要な成功要因であり、中小企業の 75% がモバイルテクノロジーに投資している、または投資を計画しています。²

Akamai では、300 人以上のセキュリティ専門家とデータサイエンティストが脅威インテリジェンスの構築に取り組んでいます。Secure Internet Access Remote で使用される脅威フィードは、世界中から収集した膨大な量のライブストリーミング DNS データ（1 日あたり 9 PB）を処理する専用システムによって作成されています。動的更新により、加入者は最新の保護を受けることができます。また、プロバイダーは、地域ごとの脅威インテリジェンスを組み込むこともできます。

Akamai Secure Internet Access サービスにより、ISP は、パフォーマンスと可用性だけでなく、セキュリティで差別化を図ることができます。Secure Internet Access Remote の使い方は簡単です。加入者は、いくつかの手順を実行するだけで、アプリをダウンロードして有効化できます。アプリを有効化すると、DNS リゾルバーに常時接続した状態となり、セキュリティポリシーが適用されます。プロバイダーは、顧客保護重視の姿勢を示して、Secure Internet Access SMB の価値提案を拡大し、収益増加の道筋を確立できます。

詳細については、akamai.com をご覧ください。

加入者にとってのメリット

-  エンタープライズグレードのセキュリティを簡単に利用可能
-  信頼できない Wi-Fi ネットワークでの脅威に自動対応
-  継続的に更新される脅威インテリジェンス
-  ビジネスオーナーとマネージャーがオプションのコンテンツフィルタを設定可能
-  通信を保護する DNS 暗号化

プロバイダーにとってのメリット

-  ビジネスモデルと価格設定を管理して、サービスを収益化
-  シンプルな統合と市場投入までの時間の短縮を実現するクラウドベースのソリューション
-  ブランド化できるサービスにより、セキュリティへの取り組みを強化
-  スピードと信頼性だけでなく、セキュリティで差別化
-  スタンドアロンのアプリまたは SDK を通信事業者ブランドのモバイルアプリに統合可能

1. <https://nsba.biz/wp-content/uploads/2019/06/Technology-Survey-2019.pdf>

2. <https://my.visme.co/projects/31q389kx-top-10-smb-technology-trends-for-2020#s10>

