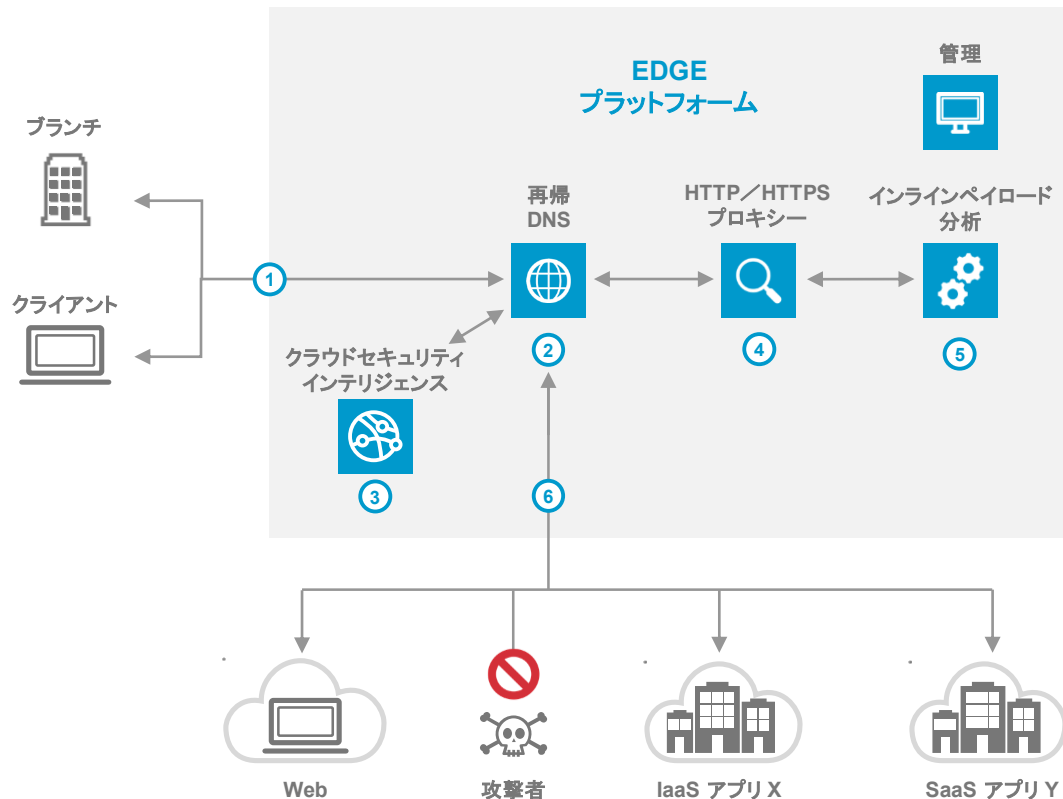


# ダイレクト・インターネット・アクセスのセキュリティ

## リファレンスアーキテクチャ



## 概要

Akamai のソリューションを導入すれば、パフォーマンスを犠牲にすることなく、アクセスの確認や制御を 1 箇所で行いつつ、ブランチにおけるダイレクト・インターネット・アクセスのセキュリティを確保できます。

- ① ユーザーが Akamai Intelligent Edge Platform を介して Web や IaaS アプリケーション、SaaS アプリケーションにアクセスします。
- ② Akamai の再帰 DNS インフラストラクチャをブランチに導入すれば、インターネット宛のあらゆる DNS リクエストの詳細を把握できるようになります。
- ③ 最新の機械学習による脅威インテリジェンス手法や、グローバルな DNS トラフィックおよびウェブトラフィックの詳細を広範囲にわたって把握できる Akamai の技術を利用して、クラウド・セキュリティ・インテリジェンスが個々のリクエストを評価します。
- ④ Akamai のクラウド・セキュリティ・インテリジェンスによって疑わしいと判断されたリクエストは、エッジのプロキシインフラストラクチャを使用した HTTP/HTTPS リクエスト検査により、さらに詳細に分析されます。
- ⑤ 疑わしいレスポンスや関連するペイロードは、複数のシグネチャーと、シグネチャーを利用しないマルウェア検知エンジンを使用して、さらに詳細にインライン分析が行われます。
- ⑥ エンタープライズ組織は、Akamai のクラウド・セキュリティ・インテリジェンスとインライン検査/分析による評価に基づいて、アラート、ブロック、モニタリングの各アクションを使用し、ユーザーのアクセスリクエストを処理することができます。

## キープロダクト

脅威防御 • Enterprise Threat Protector