

DDoS 脅迫対策のチェックリスト



分散型サービス妨害 (DDoS) 攻撃が増えています。対策は万全でしょうか？ DDoS 緩和戦略のない組織には 2 つの選択肢しか残されていません。脅迫に応じて金銭を支払うか、不測の停止リスクにさらされるかです。脅迫型 DDoS 攻撃への対処手順をまとめました。これらの留意点を、貴組織へのリスク最小化策としてご参考下さい。



1. 何も与えない (金額の大きさを問わず)

Akamai は金銭の支払いに応じないことを推奨します。攻撃者が脅したとおりに実行するとは限らず、また、支払いに応じて DDoS 攻撃を防ぐことができるとは限りません。攻撃者は、「わからない恐怖」を悪用することで、手軽に金銭を得ようとし、すぐにまた次の標的を狙います。



2. 緩和のエキスパートに相談する

ビジネスに不可欠なアセットやバックエンドのインフラが保護されているかどうかを判断します。DDoS 緩和を制御できる態勢になっていない場合は、緊急対応サービスをすぐに展開できるクラウドベースのプロバイダーと契約してリスクを軽減する必要があります (Akamai の DDoS Hotline にご相談ください)。Akamai グローバル SOCC のスペシャリストは 20 年以上にわたり、DDoS 攻撃緩和に実績があります。



3. DDoS 対抗策を開始する

適切な緩和パートナーと連携し、セキュリティ制御機能を用意しておけば、攻撃者に勝ち目はありません。Akamai は、**ゼロ秒 SLA** に基づき、この種のキャンペーンに関連したほぼすべての DDoS 攻撃を事前対応で緩和しています。実際に Akamai グローバル SOCC による緩和作業が必要となったケースはごくわずかです。事実、2020 年に Akamai が緩和した全攻撃の約 70% が Prolexic のゼロ秒 SLA で完全に阻止されました。



4. 組織のセキュリティ態勢を変更する

1 回でも攻撃を受ければ、現在の脅威状況では **DDoS 防御** が必須であるとわかります。リスク許容度を評価し、インターネットに接続されているプレゼンスの保護を維持するためには、オンデマンド方式と Always-on のどちらのクラウドベース緩和策が最適であるかを判断します。



5. 組織の DDoS プレイブック (対応指示書) を見直す

まだプレイブックがない場合は、IT 運用、セキュリティ、顧客対応の担当スタッフを集めて、攻撃を受けた際の対応手順を確認し理解しておきます。Akamai は顧客ごとにカスタマイズされた防御ランブックを作成し、さまざまな攻撃の机上演習を実施しています。この活動を通じて、担当者、プロセス、手順が適切であるかどうかを確認し、最適なインシデント対応策を確立します。

DDoS 脅迫対策のチェックリスト

どのような規模の組織でも、ビジネス上重要なアセットの稼働を維持するためには、DDoS 攻撃キャンペーンをすぐに阻止できなければなりません。そのためには、質の高い緩和制御機能、スケーラブルなプラットフォーム、および専門知識をすぐに利用できる態勢が必要となります。ぜひ akamai.com/ddos-briefing をご覧ください。貴組織に合わせてカスタマイズされた DDoS 脅威ブリーフィングをお申込みいただけます。ビジネスを守り続けるために役立つ知見をご提供いたします。



Akamai は世界中の企業に安全で快適なデジタル体験を提供しています。Akamai のインテリジェントなエッジプラットフォームは、企業のデータセンターからクラウドプロバイダーのデータセンターまで広範に網羅し、企業とそのビジネスを高速、スマート、そしてセキュアなものにします。マルチクラウドアーキテクチャの力を拡大させる、俊敏性に優れたソリューションを活用して競争優位を確立するため、世界中のトップブランドが Akamai を利用しています。Akamai は、意思決定、アプリケーション、体験を、ユーザーの最も近くで提供すると同時に、攻撃や脅威は遠ざけます。また、エッジセキュリティ、Web / モバイルパフォーマンス、エンタープライズアクセス、ビデオデリバリーによって構成される Akamai のソリューションポートフォリオは、比類のないカスタマーサービスと分析、365 日 / 24 時間体制のモニタリングによって支えられています。世界中のトップブランドが Akamai を信頼する理由について、www.akamai.com、blogs.akamai.com、および Twitter の [@Akamai](https://twitter.com/Akamai) でご紹介しています。全事業者の連絡先情報は、www.akamai.com/locations をご覧ください。公開日：2020 年 10 月。