

報道関係者各位

平成 26 年 8 月 25 日
株式会社ブロードバンドタワー

ブロードバンドタワー、DDoS 対策サービスを刷新 ～1IP から契約可能な新サービス「NetGu@rd+」の提供を開始～

株式会社ブロードバンドタワー(本社:東京都千代田区、代表取締役会長兼社長 CEO:藤原 洋、以下「ブロードバンドタワー」、コード番号:3776 ジャスダック)は、DDoS 対策サービス「NetGu@rd(ネットガード)」を刷新し、新サービス「NetGu@rd+(ネットガード プラス)」として提供を開始いたしました。今回のサービス刷新によって、防御対象アドレス数は 1IP から契約可能になったため、ブロードバンドタワーのデータセンターサービスだけでなく、クラウドサービスをご利用のお客様に対しても、強固な DDoS 対策が提供可能になりました。

NetGu@rd+ サービス紹介ページ

<http://www.bbtower.co.jp/product-service/data-center/network/netguard/>

■ 本サービス発表の背景

近年、一般企業への DDoS 攻撃(注 1)は日常化しており、DDoS 攻撃によって企業の Web サイトがサービス停止に追い込まれたり、サービス遅延が生じるなど、ビジネスに多大なる影響を及ぼしています。

ブロードバンドタワーは、2008 年(平成 20 年)9 月より当社のデータセンターサービスをご利用のお客様向けに DDoS 対策サービス「NetGu@rd」を提供してまいりましたが、この度、年々高度化する DDoS 攻撃に対応するためサービスを刷新し、「NetGu@rd+」としてリニューアルいたしました。本サービスでは、従前のサービスと同様に、ブロードバンドタワーのバックボーン側で攻撃を検知/軽減することにより、DDoS 攻撃によるお客様のインターネット回線やネットワーク機器、サーバへの負荷を大幅に軽減します。

今回のサービス刷新にあたっては、バックボーン側に設置する DDoS 防御システムを再構築することにより、従来よりも検知可能な攻撃の種類やクリーニングの精度が向上しています。また、防御対象アドレス数も 1IP から設定可能にすることにより、ブロードバンドタワーのデータセンターサービスだけでなく、クラウドサービスをご利用のお客様にも、リーズナブルな価格で DDoS 対策を提供することが可能になりました。

(注 1) ネットワークに分散している複数のパソコンやサーバから、特定の宛先に対して一斉に大量の packets を送りつけることにより、標的となったサーバのリソース枯渇やネットワーク帯域の輻輳を引き起こし、サービスを利用不能にすることを目的とした攻撃

■ 「NetGu@rd+」の特長

ブロードバンドタワーの大容量バックボーンネットワーク上に DDoS 防御システムを配備することにより、不正なトラフィックがお客様ネットワークへ流入する前にクリーニングします。

1. お客様ネットワークに最適化した防御ポリシー

サービス開始にあたっては、事前に防御対象ネットワークのトラフィックを学習/分析します。その学習結果に基づいて、お客様ネットワークに最適化した防御ポリシーを設定することにより、精度の高いクリーニングを実現します。

2. 不正なトラフィックを選択的に遮断

平常時は、DDoS 検知装置(ネットワークトラフィックアナライザ)によってトラフィックのモニタリングのみを実施し、異常を検知した場合のみ、お客様サーバ/ネットワーク宛の通信を DDoS 軽減装置(アンチ DDoS システム)へ引き込みます。アンチ DDoS システムは引き込んだ通信を精査し、不正なトラフィックをクリーニングの上、正常な通信はお客様サーバ/ネットワークへ転送します。

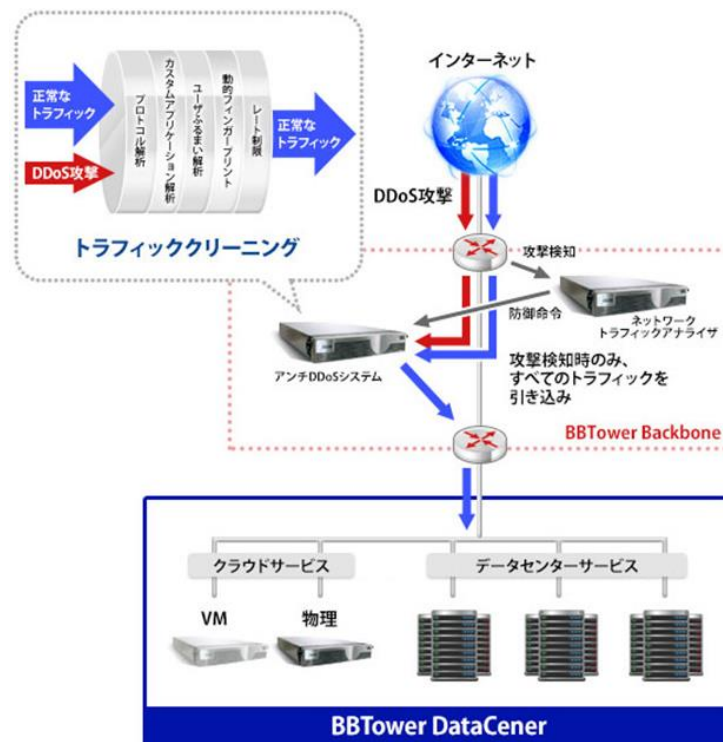
3. 充実したレポート機能

お客様ネットワークへの攻撃を検知/軽減した実績については、専用のポータルサイトにて確認することができます。

4. 幅広いサービスメニューをご用意

防御対象アドレス数は 1IP からご契約いただけるため、スモールスタートが可能です。また、一定期間のみ DDoS 対策が必要なお客様には、期間を限定したスポットサービスをご用意しています。

すべてのサービスメニューにおいて、防御対象は設定変更により追加できるため、お客様の必要に応じたサービスメニューがご利用いただけます



DDoS 対策サービス「NetGu@rd+」サービスイメージ

■ サービスメニュー

最低利用期間1年からご利用いただける「基本サービス」とともに、一定期間のみDoS/DDoS対策が必要な場合に、最低利用期間1ヶ月からご利用いただける「スポットサービス」をご用意いたしております。

いずれのサービスメニューも、防御対象アドレス数は1IPからご契約いただけます。尚、サービス導入に伴うインターネット接続サービスの停止や構成変更等の作業はございません。

■ ブロードバンドタワーについて

会社名：株式会社ブロードバンドタワー

所在地：〒100-0011 東京都千代田区内幸町一丁目3番2号 内幸町東急ビル

代表者：代表取締役会長兼社長CEO 藤原 洋

設立：2000年(平成12年)2月9日

URL：<http://www.bbtower.co.jp/>

ブロードバンドタワーは、高度な運用技術と信頼性の高いハウジングサービス、インターネット接続サービス、およびクラウドサービスを提供しております。アクセスの良い都心にインターネットデータセンターをはじめとしたネットワークインフラストラクチャー資産を有し、インターネットサービス提供企業をはじめとした、多数の企業から高い信頼を得ております。またEMC社のEMCアイシロン スケールアウトNAS等のビッグデータ対応ソリューションを提供しております。

■ サービスについてのお問い合わせ先

株式会社ブロードバンドタワー 営業統括グループ DC営業

電話：03-5202-4801

FAX：03-5510-3432

E-mail: sales-dept-dc@bbtower.co.jp

<http://www.bbtower.co.jp/>

■ 報道関係お問い合わせ先

株式会社ブロードバンドタワー マーケティング統括グループ 畑 和之

電話：03-5202-4810

FAX：03-5510-3431

E-mail: pr-ir@bbtower.co.jp

<http://www.bbtower.co.jp/>

記載されている会社名及び商品名は、それぞれ各社の商標および登録商標であります。