

Topic

平成 22 年 6 月 11 日

53/UDP を発信元ポートとするアクセスの増加について(第 2 報)

警察庁では、6 月 1 日から、日本国内の複数の IP アドレスからの 53/UDP を発信元ポートとするアクセスの増加を検知していますが、6 月 9 日の 21 時以降、これらのアクセスが更に増加したことを検知しました。

53/UDP は DNS サーバで使用されるポートであり、今回検知したパケットは、DNS サーバへの問い合わせに対する回答パケットであると考えられます。問い合わせしているドメイン名は、中国のものが多数を占めていました。

これらの DNS サーバに対する問い合わせのアクセスは、発信元の IP アドレスが詐称されているという特徴があります。

サーバを管理している方は、セキュリティ設定等の再確認をお勧めします。

なお、53/UDP を発信元ポートとするアクセスの推移は図のとおりです。

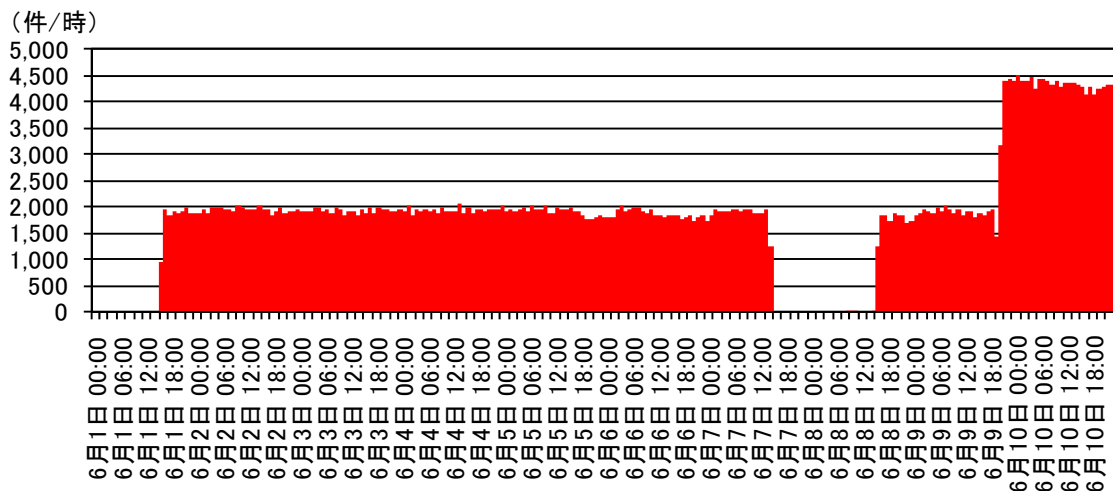


図 53/UDP を発信元ポートとするアクセスの推移