

お客様各位

2014年1月29日
株式会社日立ソリューションズ
ネットワークビジネス部

FortiGate シリーズ IPS エンジンのアップデートについて

貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。この度、FDN (FortiGuard distribution network) より、FortiOS Ver4.3.12 以降向け IPS エンジンのアップデート配布が行われる事となりましたのでご連絡をさせていただきます。

敬具

1. 対象機器

FortiOS Ver4.3.12 以降 の FortiOS を利用中で、IPS engine Ver 2.174 未満の FortiGate

2. IPS エンジン アップデート予定日時

2014年2月6日 午前3時 JST 日本国内設置 FortiGate 向け 開始

2014年2月11日 午前3時 JST すべての FortiManger を経由した FortiGate 向け開始

3. 注意点

IPS エンジンのアップデートは、一般的に CPU に負荷をかけやすい処理であり、FortiGate の動作状況によって稀に、FDN からの IPS エンジン自動アップデートのあと FortiGate の CPU 使用率が上昇したまま(5分間以上)になってしまうことがあります。

この場合には、IPS プロセスのリセットまたは、本体の再起動などの対応が必要です。

- IPS プロセスのリセットは、コマンドラインより以下のコマンドを実行
diagnose test application ipsmonitor 99

4. 事前対処

予期しない手動操作を発生させないため、FDN からの自動配布まえに IPS エンジンアップデートを実施していただけるよう、今回の IPS エンジンアップデートでは、以下のリンクから IPS エンジンのアップデートパッケージをダウンロードしていただき、手動によるアップデートを実施していただけるよう、用意をさせていただきました。

- IPS パッケージ配布 URL

`ftp://ftp-temp:r3triv3@support.fortinet.com/CustomerCare/flen-400-2.0174.pkg`

- 適用方法

1)

IPS パッケージファイル (flen-400-2.174.pkg) を、以下の FortiGate GUI 画面で指定し IPS エンジンのアップデートを実行

System>Config>FortiGuard>IPS update

2)

CPU 高負荷状態が継続する事象への事前対処として IPS エンジンの手動再起動を実施

`diag test application ipsmonitor 99`

以上