

この資料では、SpamTitan バージョン7.08のリリースノートの内容を説明します。

| | |
|--------------|---------------------------------|
| アップデート バージョン | バージョン 7.08 |
| 配布日(日本国内配布日) | 2020年 5月 28日 |
| アップデート方法 | オンラインによるアップデート |
| アップデートに必要な条件 | 1 Ver 7.07へアップデートが完了していること。 |
| | 2 インターネットへ接続していること。 |
| | 3 アップデートのリトライ(ダウンロード)が完了していること。 |
| | 4 主記憶が最低4GB 確保されている事。(V7以降) |
| | 5 受信キュー・アクティブキューにメールが滞留していないこと。 |
| | 6 MTAからのメールリレーを止めている事。 |
| | 7 できる限り、最新バージョンのブラウザをご使用下さい。 |
| アップデートに必要な時間 | 約 10分程度(サーバ性能による) |

| | |
|-----------|-------------|
| サービス停止 | あり |
| サービス停止時間 | 約 3分弱+再起動時間 |
| メッセージのロスト | なし |
| 作業中のメール受信 | 一時的に不可 |

| | |
|------------|---------------------|
| システム自動再起動 | なし |
| システム再起動時間 | 約 5分程度(ストレージの規模による) |
| ユーザーによる再起動 | 不必要 |
| システム設定の継承 | あり |

注意点

- このアップデートを適用すると、これまで保存してきたバックアップファイルが使用できなくなります。バックアップファイルが同一バージョンでのみ適用可能である事は、本製品の仕様となります。
- メールの処理が停止する為、メールリレーは極力止めるようにしてください。
- アップデート作業中は、外部の送信者がメールを送信すると、送信者のSMTPサーバが送るべきメールを再送信キューへ一時保管し、特定時間毎に5日程度まで再送信を試みるため、そのメールはアップデート作業完了後に受信する事ができます。
- クラスタシステムの場合は、全てのノードを同一バージョンへアップデートする必要があります。
- アップデート作業中は、絶対にシステムの再起動を行わないでください。ベースOSのアップデートが含まれる為、必ず故障し、またリモートサポートでも修復不可能となります。

新機能

- 2要素認証機能の追加。管理画面より、設定>User Managment ページのTwo-Factor Authentication(2FA)。
- DMARCポリシーが`none`の場合にSPF失敗で拒否する機能の追加。
- API用、次の評価項目が追加されました(<https://api-spamtitan.titanhq.com> をご参照ください)。
 - 履歴の検索/追跡
 - サポートコネクション管理
 - ライセンス管理

アップデート

- | | |
|---|-----------------------------|
| 1 | スパムルールセットの更新(検知能力向上、偽陽性の低減) |
| 2 | API経由で検疫メールの配信ができるようになりました。 |

バグ修正

- | | |
|---|--|
| 1 | インターナルネットワーク用の速度制御が正常に働かない問題。 |
| 2 | 後戻り: adminのパスワード更新とコマンドライン(CLI)パスワード更新が一致しない問題。 |
| 3 | 2インプットサニティゼーションの脆弱性。Felipe Molina de la Torre氏による報告。 |

アップデート経過ログ例

[192.168.101.249] Install revision 7.08

```
001: Install System Update 7.08 started ...
002: Current Version: 7.07
003: Searching for unapplied updates from 7.07 to 7.08
004: Installing System Update 7.08
005: Starting Installer ...
==== This may take several minutes depending on the speed of your system.
==== DO NOT REBOOT THE APPLIANCE DURING THE INSTALLATION.
  Stopping postfix
  Stopping ClamAV
  Stopping clusterd
  Stopping policyd
  Stopping Bitdefender
  Stopping postgresql
  .....
.....
.
.....
.
.....
.
.....
.....
  Installing patches
  Starting postgresql
  Database updates...
  Restarting Syslog
  Starting policyd
  Starting clusterd
  Starting ClamAV
  Starting postfix
  Starting Bitdefender
Done. Installation Complete.
006: OK
007: Done
```



ジュピターテクノロジー株式会社 お問い合わせページ
<https://www.jtc-i.co.jp/contact/>