

ProScan API for IBM System z の新エンジンリリースについて

2025 年 11 月 18 日に ProScan API for IBM System z の新エンジンをリリースしました。今回は API 自体の変更はございません。ウイルススキャンエンジン (ClamAV) のバージョンアップのみとなります。

主な変更内容

- ・ ClamAV エンジンのバージョン 1.4.3 へアップグレード

パッケージダウンロード URL

【ClamAV エンジン本体】

https://www.promark-inc.com/dl/psapi/lib_s390-1.4.3/lib.tar.gz

(サイズ : 10,430,410 Byte MD5 値 : 292e5f51154a1b58b01ba289640285cf)

アップグレード方法

以下の順に従いコンソールより実施してください。アップグレード中はエンジンが利用できませんので API の動作は停止するようにお願い致します。(API を利用するアプリの停止等)

1. パッケージダウンロード

上記 URL より環境に応じて 2 つのパッケージを適当なディレクトリに **wget** 等でダウンロードします。

```
mkdir /tmp/psapi_1.4.3
cd /tmp/psapi_1.4.3
wget https://www.promark-inc.com/dl/psapi/lib_s390-1.4.3/lib.tar.gz
```

2. clamd プロセスの停止

clamd プロセスを kill するか、スタートアップスクリプトがあれば、そちらを使い停止させます。

3. 既存エンジンのバックアップ

/usr/lib/clamav をバックアップします。

```
mv /usr/lib/clamav /usr/lib/clamav.back
```

4. 新しく ClamAV 用ディレクトリを作成します。

```
mkdir /usr/lib/clamav
```

5. 新しいエンジンの展開

```
cd /usr/lib/clamav
tar xzf /tmp/psapi_1.4.3/lib.tar.gz
```

6. post_install.sh の実行

```
sh post_install.sh
```

7. 設定ファイルのリンク作成

```
mkdir /etc/clamd.d  
ln -s /etc/clamav/clamd.conf /etc/clamd.d/scan.conf  
ln -s /etc/clamav/freshclam.conf /etc/freshclam.conf
```

8. バージョンならびに VDF 更新確認

```
./clamd -V  
./freshclam
```

9. 完了

現状お使いのバージョンは 2026 年 11 月 28 日までがサポート期限となりますので、それまでにアップグレードの実施をお願い申し上げます。

以上ですが、ご不明な点がございましたら弊社テクニカルサポート (support@promark-inc.com) までお問合せ頂ければ幸いです。

以上