

ProScan API for IBM System z の新エンジンリリースのお知らせ

2024年11月15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 1.0.7 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】

- RHEL 版 https://www.promark-inc.com/dl/psapi/lib_s390-1.0.7/lib_rhel.tar.gz
(サイズ : 4,534,820 Byte MD5 値 : 4bae8cf7bd772eb5cc7598ff42e5eda9)
- SLES 版 https://www.promark-inc.com/dl/psapi/lib_s390-1.0.7/lib_sles.tar.gz
(サイズ : 4,567,636 Byte MD5 値 : 8c65c2234a9a9a13bd9096ef3b2a7b56)

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_1.0.7
cd /tmp/psapi_1.0.7
wget https://www.promark-inc.com/dl/psapi/lib_s390-1.0.7/lib_rhel.tar.gz
wget https://www.promark-inc.com/dl/psapi/lib_s390-1.0.7/support_lib_rhel.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 zxf /tmp/psapi_1.0.7/lib_rhel.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 2025 年 9 月 14 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。

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) までお問合せください。

以上