

【お知らせ】 Policy Manager コンポーネントに対する脆弱性 CVE-2022-

38165 について

2022 年 11 月 10 日 18:00(更新)

2022 年 11 月 07 日 18:00(発行)

弊社エンドポイントセキュリティ管理サーバである Policy Manager に搭載されている Apache において脆弱性が報告されました。これを受け弊社では下記 Security Advisory (Risk level = Medium) を公開いたしました。Policy Manager をご利用のお客様については Hotfix の適用が必要となります。当脆弱性は現行全バージョンに存在し Hotfix4 の適用が必要です。※Hotfix 3 (CVE-2022-38162) は Hotfix 4 に統合されています。

概要：

CVE-2022-38165 Arbitrary file write vulnerability

<https://www.withsecure.com/en/support/security-advisories/cve-2022-38165>

問題の説明：

ポリシーマネージャに任意の場所にファイルを書き込めるという脆弱性の問題が見つかりました。さらに、このホットフィックスはポリシーマネージャ内で使用される Apache Commons Text コンポーネントの脆弱性にも対処しますが、ポリシーマネージャ自体にはこの脆弱性はありません。

対象：

Policy Manager Server 全バージョン

修正方法：

システム管理者は各プラットフォーム用 Hotfix 4 をダウンロードし、ポリシーマネージャに展開してください。

<https://www.withsecure.com/en/support/product-support/business-suite/policy-manager#download>

Hotfix 4 は最新の 15.30 のみ適用可能です。旧バージョンをご利用の場合バージョンアップを行った後に hotfix4 の適用をお願いします。

最新版の 15.30 をご利用の場合 → Hotfix を適用する

15.30 以外のバージョンをご利用の場合 → 15.30 へのバージョンアップ後、Hotfix を適用する。

###バージョン確認方法



【Hotfix4 適用方法】(OS 再起動は不要です。)

■WithSecure Policy Manager for Windows

1. Policy Manager Server サービスを停止します。

```
# net stop fsms
```

2. Hotfix パッケージの commons-text-1.10.0.jar/fspms-webapp-1-SNAPSHOT.jar を既存ファイルと差し替えます。

※場所

```
インストールフォルダ\F-Secure\Management Server 5\lib\commons-text-1.10.0.jar
```

```
インストールフォルダ\F-Secure\Management Server 5\lib\fspms-webapp-1-SNAPSHOT.jar
```

3. Policy Manager Server サービスを開始します。

```
# net start fsms
```

4. 既存の commons-text-1.6.jar については削除してください。

■WithSecure Policy Manager for Linux

1. Policy Manager Server サービスを停止します。

```
# /etc/init.d/fspms stop
```

2. Hotfix パッケージの commons-text-1.10.0.jar/fspms-webapp-1-SNAPSHOT.jar を既存ファイルと差し替えます。

※場所

```
/opt/f-secure/fspms/lib/commons-text-1.10.0.jar
```

```
/opt/f-secure/fspms/lib/fspms-webapp-1-SNAPSHOT.jar
```

3. Policy Manager Server サービスを開始します。

```
# /etc/init.d/fspms start
```

4. 既存の commons-text-1.6.jar については削除してください。

■確認方法

Hotfix 4 が適用されている事を確認するコマンドは存在しません。ハッシュ値により適用済みを確認してください。

Sha1

```
commons-text-1.10.0.jar : 3363381aef8cef2dbc1023b3e3a9433b08b64e01
```

```
fspms-webapp-1-SNAPSHOT.jar : 0c84be058a33c7f8b48b801785a24a5a0ba8a738
```

Policy Manager Server (PMS) のバージョンアップについて

Hotfix 適用の際にバージョンアップが必要な場合は下記の資料をご参照ください。

- Windows

<https://www.f-secure.com/content/dam/f-secure/ja/business/support-resources/windows/pm-cs-guide-1.5.0.pdf>

- Linux

https://www.f-secure.com/content/dam/f-secure/ja/business/support-resources/linux/Verup_PM14.xx_to_15.20.txt

不明な点がある場合は、弊社サポートセンターまでお問い合わせください。

お問合せフォーム

<https://www.withsecure.com/jp-ja/support/contact-support/email-support>