

VMware vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 5 リリース ノート

VMware vCloud Usage Meter | 2020 年 7 月 28 日 | ビルド 16604978

このリリースノートの追加事項や更新事項を確認してください。

リリース ノートの概要

このリリース ノートには、次のトピックが含まれています。

- [新機能](#)
- [この Hot Patch のインストール前の準備](#)
- [この Hot Patch へのアップグレード](#)
- [解決した問題](#)
- [既知の問題](#)

新機能

vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 5 では、新しいバグ修正が提供され、vSAN の計測機能が強化されています。

この Hot Patch のインストール前の準備

- アップグレードするソース vCloud Usage Meter アプライアンスのバックアップまたはスナップショットの作成を行います。詳細については、「[vCloud Usage Meter データベースのバックアップ](#)」を参照してください。
- vCloud Usage Meter アプライアンスで SSH プロトコルが有効になっていることを確認します。
- vCloud Usage Meter アプライアンスへの root 権限でのアクセスが有効になっていることを確認します。

この Hot Patch へのアップグレード

vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 5 は、インプレース アップグレードとして次のバージョンにインストールできます。

- vCloud Usage Meter 3.6.1 (ビルド 7359407)
- vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 1 (ビルド 8244445)
- vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 2 Preview (ビルド 11273621)
- vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 2 (ビルド 11832189)
- vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 3 (ビルド 14877528)
- vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 4 (ビルド 15866259)

重要:

vCloud Usage Meter 3.5 からこのホット パッチへの直接アップグレードはサポートされていません。vCloud Usage Meter 3.5 からこのホット パッチにアップグレードするには、先に次の手順を実行する必要があります。

1. vCloud Usage Meter 3.6.1 (ビルド 7359407) をデプロイします。
2. 製品構成データを vCloud Usage Meter 3.5 から vCloud Usage Meter 3.6.1 (ビルド 7359407) に移行します。

手順:

1. vCloudUsageMeter-3.6.1.0-16604978-hot_patch_5.zip アーカイブをダウンロードします。
2. vCloud Usage Meter コンソールに **root** としてログインします。
3. 次のコマンドを実行して、vCloud Usage Meter アプライアンスで sshd サービスを開始します。
`service sshd start`
4. shasum を使用して、ZIP アーカイブの整合性を検証します。
`shasum vCloudUsageMeter-3.6.1.0-16604978-hot_patch_5.zip`
5. WinSCP などの scp ソフトウェアを使用して、ZIP アーカイブを vCloud Usage Meter アプライアンスにアップロードします。
6. アプライアンスで次のコマンドを実行して、アーカイブを解凍します。
`unzip vCloudUsageMeter-3.6.1.0-16604978-hot_patch_5.zip`
7. shasum を使用して、vCloudUsageMeter-3.6.1.0-16604978-hot_patch_5.rpm パッケージの整合性を検証します。
`shasum vCloudUsageMeter-3.6.1.0-16604978-hot_patch_5.rpm`
8. ユーザーを **root** に変更するか、**sudo** を使用して RPM のインストールを実行します。
9. RPM パッケージをインストールします。

重要: rpm--upgrade コマンドを実行したアップグレードはサポートされていません。

- vCloud Usage Meter 3.6.1 (ビルド 7359407) 、vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 1 (ビルド 8244445) 、vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 2 (ビルド 11832189) 、vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 3 (ビルド 14877528) または vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 4 (ビルド

15866259) からアップグレードする場合は、次のコマンドを実行します。

```
rpm --install vCloudUsageMeter-3.6.1.0-16604978-hot_patch_5.rpm
```

- vCloud Usage Meter 3.6.1 Hot Patch 2 Preview (ビルド 11273621) からアップグレードする場合は、次のコマンドを実行します。

```
rpm --install --force vCloudUsageMeter-3.6.1.0-16604978-hot_patch_5.rpm
```

10. 次のコマンドを実行し、vCloud Usage Meter サービスが実行中であることを確認します。

```
service tomcat status
```

重要: 検証が「停止」エラー メッセージを表示して失敗した場合は、最新のスナップショットからソース vCloud Usage Meter アプライアンスをリストアし、手順 2 から手順 10 までを繰り返します。

解決した問題

- **vCloud Usage Meter が誤った vSAN 製品使用データを報告する**

Tomcat サービスが自動的に再起動されると、vCloud Usage Meter は vSAN の使用量を正しく計測せず、クラスタ履歴および月次使用量レポートで vSAN 製品の使用データを実際よりも少なく報告します。

- **Tomcat サービスが 1 時間ごとに自動的に再起動する**

vCloud Usage Meter アプライアンスの Tomcat サービスが約 1 時間ごとに自動的に再起動します。um.log ファイルには次のような情報メッセージが記録されます。

```
VMware vCloud Usage Meter 3.6.1 Build 15866259 starting
```

既知の問題

*既知の問題*については、『[vCloud Usage Meter 3.6 リリース ノート](#)』、『[vCloud Usage Meter 3.6.0.1 リリース ノート](#)』、および『[vCloud Usage Meter 3.6.1 リリース ノート](#)』を参照してください。