

MySQL Serverサイバーセキュリティのアップデート

Windows 10 OS

インストールガイド



Copyright

© 2024, Carl Zeiss Meditec, Inc., Dublin, CA

商標

本文書に記載されているすべての Zeiss 製品は、米国またはその他の国における Carl Zeiss Meditec, Inc. の登録商標または商標です。

本文書で使用するその他すべての商標は、それぞれの所有者の財産です。

特許

www.zeiss.com/meditec/us/imprint/patents.html

目次

1	アップデートについて.....	5
2	アップデートのダウンロードとインストール.....	7
2.1	インストールに関するトラブルシューティング.....	8

このページは空欄です。

1 アップデートについて

MySQL Serverやその他のコンポーネントの脆弱性により、攻撃者が複数のプロトコルを介してシステムのセキュリティを侵害する可能性があります。8.0.30以前のバージョンのMySQLがこれに該当します。攻撃者がこれらの脆弱性を悪用することで、任意コードの実行、サービス拒否（DoS）攻撃、機密情報への無許可アクセス権の取得などが可能になります。

これらの脆弱性に対処するため、ZEISSでは、承認済みパッチを適用してMySQLをバージョン8.0.39にアップデートすることをお勧めします。ZEISSではこれらの脆弱性がCLARUS製品およびHFA3製品に及ぼす影響を分析いたしました。このパッチは以下に示すソフトウェアバージョンに適用することができます。

製品	Windowsバージョン	ソフトウェアバージョン
CLARUS 500/700	Windows 10	1.1.4以降
CLARUSレビュー	Windows 10	1.1.4以降
HFA3 860/850/840/830	Windows 10	1.6以降

CLARUSレビューステーションでレビューソフトウェアをアンインストール/再インストールした場合、パッチを適用し直す必要があります。

このページは空欄です。

2 アップデートのダウンロードとインストール

注記

このプロセス中にいずれかのZEISSアプリケーションを実行すると、インストールが中断され、エラーが発生します。

- ▶ インストールを実行する前に、ZEISSアプリケーションをすべて終了してください。
- ▶ アップデートが完了するまで、これらのアプリケーションを起動しないでください。

要件

- ☑ Windowsデスクトップが開いた状態で、装置またはレビューステーションが稼動している。
- ☑ NTFS形式でフォーマットされセキュリティ保護されたUSBフラッシュドライブがある、または共有ネットワークフォルダがある。
- ☑ コンピューターがインターネットに接続されている。

方法

1. コンピューターで<https://www.zeiss.com/cybersecurity>からMySQLUpdaterをダウンロードします。
2. ダウンロードしたファイルをUSBフラッシュドライブまたはネットワークフォルダにコピーします。
3. 装置またはレビューステーションで、エクスプローラーを開きます。
4. (HFA3のみ) **Ctrl + Alt + Del**を押してサインアウトした後、ITAdministratorユーザーとして再びログインし、Windowsデスクトップにアクセスしてエクスプローラーを開きます。
5. MySQLUpdaterを保存したUSBドライブまたはネットワークフォルダに移動します。
6. MySQLUpdaterをローカルドライブに解凍して開きます。
7. **setup.exe**をダブルクリックします。
8. InstallShield Wizard画面が表示されるのを待ちます。
9. **Next (次へ)** をクリックします。
10. **Install (インストール)** をクリックします。
11. インストールが完了すると、Completion (完了) 画面が表示されます。
12. **Finish (終了)** をクリックします。

結果

- ✓ MySQL Serverがバージョン8.0.39にアップデートされます。

2.1 インストールに関するトラブルシューティング

問題／原因	解決策
<p>エラーメッセージ：「Error occurred while running MySQLUpdater. Rolling back to the original version. (MySQLUpdaterの実行中にエラーが発生しました。元のバージョンにロールバックしています。)」</p> <p>このエラーは、MySQLファイルにアクセスするシステムプロセスやその他のアプリケーションからの干渉により発生した可能性があります。</p> <p>レビューステーションでこのエラーが発生した場合は、ディスク領域不足が原因である可能性があります。</p> <p>インストーラにより、直前のバージョンにロールバックされます。</p>	<ul style="list-style-type: none"> • アップデートを実行する前と実行中は、ZEISSアプリケーションをすべて終了してください。 • ファイル権限を確認してください。アップデートを実行するユーザーは、完全な読み取り／書き込みアクセス権を持っている必要があります。 • 詳細については、以下のインストーラのログを参照してください。 <ul style="list-style-type: none"> - HFA3デバイス： D:\MySQLData\MySQLUpdaterLogs\MySQLUpdater<Date_Time>.log - CLARUSデバイス： D:\Data\MySQL\MySQLUpdaterLogs\MySQLUpdater<Date_Time>.log - CLARUSレビューステーション： C:\ProgramData\Carl Zeiss Meditec\Review\MySQLUpdaterLogs\MySQLUpdater<Date_Time>.log • レビューステーションのみ： C:ドライブに1GBの追加の空き領域を確保してください。 <ul style="list-style-type: none"> - 必要に応じて不要なファイルを削除したり、項目を外部ストレージに転送したりします。
<p>エラーメッセージ：「Error occurred during rollback, please contact Zeiss service. (ロールバック中にエラーが発生しました。ZEISSサービスにお問い合わせください。)」</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ZEISSサービスにお問い合わせください。お住まいの国のZeissのお問い合わせ先はWebサイト (https://www.zeiss.com/med).



Carl Zeiss Meditec, Inc.

5300 Central Parkway

Dublin, CA 94568

USA

フリーダイヤル: 1-800-341-6968

電話: 1-925-557-4100

ファックス: 1-925-557-4101

インターネット: <https://www.zeiss.com/med>

電子メール: info.meditec@zeiss.com



Carl Zeiss Meditec AG

Goeschwitzer Strasse 51-52

07745 Jena

Germany

電話: +49 36 41 22 03 33

ファックス: +49 36 41 22 01 12

インターネット: <https://www.zeiss.com/med>

電子メール: info.meditec@meditec.zeiss.com



2660021185878 Rev. A ja

リリース日 (YYYY-MM-DD): 2024-12-03

ソフトウェア バージョン: HFA3 1.6; CLARUS 1.1.4, 1.2

仕様は予告なく変更される場合があります。