

MySQL 服务器网络安全更新

Windows 10 操作系统

安装指南



版权所有

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

商标

本文提及的所有 Zeiss 产品都是 Carl Zeiss Meditec, Inc. 在美国和/或其他国家/地区的注册商标或商标。

本文档中使用的所有其他商标均是其各自所有者的财产。

专利

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

目录

1	关于更新	5
2	下载并安装更新	7
2.1	安装故障排除	7

空白页，用于记事

1 关于更新

MySQL 服务器及其他组件中的漏洞可让攻击者通过多种协议攻破系统。受影响的 MySQL 版本为 8.0.30 及更早版本。攻击者可能利用这些漏洞执行任意代码、导致拒绝服务 (DoS) 或未经授权访问敏感信息。

为解决这些漏洞，ZEISS 建议使用批准的补丁将 MySQL 更新至 8.0.39 版本。ZEISS 已分析这些漏洞对 CLARUS 和 HFA3 产品的影响，可将补丁应用于以下软件版本：

产品	Windows 版本	软件版本
CLARUS 500/700	Windows 10	1.1.4 及以上版本
CLARUS Review	Windows 10	1.1.4 及以上版本
HFA3 860/850/840/830	Windows 10	1.6 及以上版本

在 CLARUS Review 工作站上，如果卸载/重新安装 Review 软件，需重新应用补丁。

空白页，用于记事

2 下载并安装更新

提示

在此过程中运行任何 ZEISS 应用程序都会导致中断和安装错误。

- ▶ 在安装前关闭所有 ZEISS 应用程序。
- ▶ 更新完成前请勿打开它们。

前提条件

- ☑ 仪器或 Review 工作站需保持开启，且 Windows 桌面已打开。
- ☑ 您需要一个格式为 NTFS 且安全的 USB 闪存盘，或一个共享的网络文件夹。
- ☑ 一台已连接互联网的电脑。

操作步骤

1. 在电脑上，从 <https://www.zeiss.com/cybersecurity> 下载 **MySQLUpdater**。
2. 将下载的文件复制到 USB 闪存盘或网络文件夹中。
3. 在仪器或 Review 工作站中，打开文件资源管理器。
4. （仅限 HFA3）按 **Ctrl + Alt + Del**，注销并以 **ITAdministrator** 用户身份重新登录以访问 Windows 桌面并打开文件资源管理器。
5. 导航到包含 **MySQLUpdater** 的 USB 闪存盘或网络文件夹。
6. 将 **MySQLUpdater** 解压到本地磁盘并打开。
7. 双击 **setup.exe**。
8. 等待 InstallShield 向导屏幕出现。
9. 单击下一步。
10. 单击**安装**。
11. 安装完成后，将出现“完成”屏幕。
12. 单击**完成**。

结果

- ✓ MySQL 服务器将更新至 8.0.39 版本。

2.1 安装故障排除

问题/原因	解决方案
<p>错误消息：“运行 MySQLUpdater 时发生错误。回滚到原始版本。”</p> <p>这可能是由于系统进程或其他访问 MySQL 文件的应用程序干扰所致。</p> <p>在 Review 工作站上，该错误可能由磁盘空间不足引起。</p> <p>安装程序将回滚到先前版本。</p>	<ul style="list-style-type: none">• 在更新之前和期间确保已关闭所有 ZEISS 应用程序。• 验证文件权限。执行更新的用户需具有完全的读/写权限。• 检查安装程序日志以获取更多详细信息。<ul style="list-style-type: none">- 在 HFA3 设备上：D:\MySQLData\MySQLUpdaterLogs\MySQLUpdater<Date_Time>.log- 在 CLARUS 设备上：D:\Data\MySQL\MySQLUpdaterLogs\MySQLUpdater<Date_Time>.log

问题/原因	解决方案
	<ul style="list-style-type: none">- 在 CLARUS Review 工作站上： c:\ProgramData\Carl Zeiss Meditec\Review\MySQLUpdaterLogs\MySQLUpdater<Date_Time>.log• 仅限 Review 工作站： 从 c: 盘中清除额外的 1GB 空间。<ul style="list-style-type: none">- 根据需要删除不必要的文件或将项目传输至外部存储。
错误消息：“回滚过程中发生错误，请联系 Zeiss 服务部门。”	<ul style="list-style-type: none">• 联系 ZEISS 服务部门。可以通过以下网站查找您所在国家的 ZEISS 联系人：https://www.zeiss.com/med。



Carl Zeiss Meditec, Inc.

5300 Central Parkway

Dublin, CA 94568

USA

免费电话: 1-800-341-6968

电话: 1-925-557-4100

传真: 1-925-557-4101

网址: <https://www.zeiss.com/med>

电子邮箱: info.meditec@zeiss.com



Carl Zeiss Meditec AG

Goeschwitzer Strasse 51-52

07745 Jena

德国

电话: +49 36 41 22 03 33

传真: +49 36 41 22 01 12

网址: <https://www.zeiss.com/med>

电子邮箱: info.meditec@meditec.zeiss.com



2660021185906 修订版 A zh

发布日期 (年/月/日): 2024-12-03

软件版本 HFA3 1.6; CLARUS 1.1.4, 1.2

规格如有更改, 恕不另行通知。

2660021185906 修订版 A