

Atualização de segurança cibernética do servidor MySQL

SO Windows 10

Guia de instalação



Copyright

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

Marcas comerciais

Todos os produtos da Zeiss mencionados aqui são marcas comerciais registradas da Carl Zeiss Meditec, Inc. nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Todas as outras marcas comerciais presentes neste documento pertencem aos seus respectivos proprietários.

Patentes

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

Índice

1	Sobre a atualização	5
2	Baixe e instale a atualização	7
2.1	Solução de problemas de instalação	7

Página em branco, para suas anotações

1 Sobre a atualização

As vulnerabilidades no servidor MySQL e em outros componentes permitem que os invasores comprometam o sistema através de vários protocolos. As versões afetadas do MySQL são 8.0.30 e anteriores. Os invasores poderiam explorar essas vulnerabilidades para executar código arbitrário, causar negação de serviço (DoS) ou obter acesso não autorizado a informações sensíveis.

Para lidar com essas vulnerabilidades, a ZEISS recomenda atualizar o MySQL para a versão 8.0.39 com o patch apropriado. A ZEISS analisou o impacto das vulnerabilidades nos produtos CLARUS e HFA3, e o patch pode ser aplicado às seguintes versões de software:

Produto	Versão do Windows	Versão do software
CLARUS 500/700	Windows 10	1.1.4 e posterior
CLARUS Review	Windows 10	1.1.4 e posterior
HFA3 860/850/840/830	Windows 10	1.6 e posterior

Nas estações CLARUS Review, você precisará reaplicar o patch se desinstalar e reinstalar o software de revisão.

Página em branco, para suas anotações

2 Baixe e instale a atualização

NOTA

Executar o aplicativo ZEISS durante esse processo causará problemas e erros de instalação.

- ▶ Feche todos os aplicativos ZEISS antes da instalação.
- ▶ Não os abra até que a atualização esteja concluída.

Condição

- O instrumento ou estação de revisão será ativado ao abrir área de trabalho do Windows.
- Você precisará de uma Unidade flash USB formatada por NTFS e protegida ou de uma pasta de rede compartilhada.
- Um computador conectado à internet.

Procedimento

1. No computador, baixe o **MySQLUpdater** de <https://www.zeiss.com/cybersecurity>.
2. Copie o arquivo baixado para a Unidade flash USB ou pasta de rede.
3. No instrumento ou estação de revisão, abra o Explorador de arquivos.
4. (HFA3 apenas) Pressione **Ctrl + Alt + Del**, saia e faça login novamente como usuário **ITAdministrator** para acessar a área de trabalho do Windows e abrir o Explorador de arquivos.
5. Navegue até a Unidade USB ou pasta de rede que contém o **MySQLUpdater**.
6. Descompacte o **MySQLUpdater** para uma unidade local e abra-o.
7. Clique duas vezes em **setup.exe**.
8. Aguarde a tela do Assistente do InstallShield aparecer.
9. Clique em **Avançar**.
10. Clique em **Instalar**.
11. Concluída a instalação, a tela Conclusão aparecerá.
12. Clique em **Concluir**.

Resultado

- ✓ O servidor MySQL será atualizado para a versão 8.0.39.

2.1 Solução de problemas de instalação

Problema/Causa	Solução
<p>Mensagem de erro: "Erro ocorrido ao executar o MySQLUpdater. Revertendo para a versão original."</p> <p>Isso poderia acontecer devido à interferência dos processos do sistema ou outros aplicativos que acessam os arquivos MySQL.</p> <p>Na estação de revisão, o erro pode ocorrer devido a espaço em disco insuficiente.</p>	<ul style="list-style-type: none">■ Certifique-se de que os aplicativos ZEISS estejam fechados antes e durante a atualização.■ Verifique as permissões. O usuário que está realizando a atualização deverá ter acesso total de leitura/gravação.

Problema/Causa	Solução
O instalador reverterá para a versão anterior.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Revise o log do instalador para obter mais detalhes. <ul style="list-style-type: none"> – Nos dispositivos HFA3: D:\MySQLData\MySQLupdaterLogs\MySQLupdater<Date_Time>.log – Nos dispositivos CLARUS: D:\Data\MySQL\MySQLupdaterLogs\MySQLupdater<Date_Time>.log – Nas estações CLARUS Review: C:\ProgramData\Carl Zeiss Meditec\Review\MySQLupdaterLogs\MySQLupdater<Date_Time>.log ■ Apenas estações de revisão: Libere 1 GB adicional da unidade C: . <ul style="list-style-type: none"> – Remova arquivos desnecessários ou transfira itens para o armazenamento externo, conforme necessário.
Mensagem de erro: "Ocorreu um erro ao reverter. Entre em contato com o serviço da Zeiss."	<ul style="list-style-type: none"> ■ Entre em contato com o serviço da ZEISS. Você poderá encontrar o parceiro de contato da ZEISS do seu país no site a seguir: https://www.zeiss.com/med.



Carl Zeiss Meditec, Inc.

5300 Central Parkway

Dublin, CA 94568

EUA

Ligação gratuita: 1-800-341-6968

Telefone: 1-925-557-4100

Fax: 1-925-557-4101

Internet: <https://www.zeiss.com/med>

E-mail: info.meditec@zeiss.com



Carl Zeiss Meditec AG

Goeschwitzer Strasse 51-52

07745 Jena

Alemanha

Telefone: +49 36 41 22 03 33

Fax: +49 36 41 22 01 12

Internet: <https://www.zeiss.com/med>

E-mail: info.meditec@meditec.zeiss.com



2660021185886 Rev. A pt-BR

Data de lançamento (AAAA-MM-DD): 2024-12-03

Versão do software: HFA3 1.6; CLARUS 1.1.4, 1.2

As especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.