

Actualizare securitate cibernetică server MySQL

Sistem de operare Windows 10

Ghid de instalare



Drepturi de autor

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

Mărci comerciale

Toate produsele Zeiss menționate în acest document sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale Carl Zeiss Meditec, Inc. în Statele Unite și/sau în alte țări.

Toate celelalte mărci comerciale utilizate în acest document sunt proprietatea proprietarilor respectivi.

Brevete

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

Cuprins

1	Despre actualizare.....	5
2	Descărcați și instalați actualizarea.....	7
2.1	Depanarea instalării.....	7

Pagină goală, pentru observațiile dvs.

1 Despre actualizare

Vulnerabilitățile din serverul MySQL și alte componente permit atacatorilor să compromită sistemul prin mai multe protocoale. Versiunile MySQL afectate sunt 8.0.30 și anterioare. Atacatorii ar putea exploata aceste vulnerabilități pentru a executa cod arbitrar, pentru a cauza refuzul serviciului (DoS) sau pentru a obține acces neautorizat la informații sensibile.

Pentru a rezolva aceste vulnerabilități, ZEISS recomandă actualizarea MySQL la versiunea 8.0.39 cu patch-ul aprobat. ZEISS a analizat impactul vulnerabilităților asupra produselor CLARUS și HFA3, iar patch-ul poate fi aplicat următoarelor versiuni de software:

Produs	Versiune de Windows	Versiune software
CLARUS 500/700	Windows 10	1.1.4 și versiunile ulterioare
Revizuire CLARUS	Windows 10	1.1.4 și versiunile ulterioare
HFA3 860/850/840/830	Windows 10	1.6 și versiunile ulterioare

Pe stațiile de revizuire CLARUS, dacă dezinstalați/reinstalați software-ul de revizuire, va trebui să reaplicați patch-ul.

Pagină goală, pentru observațiile dvs.

2 Descărcați și instalați actualizarea

INDICAȚIE

Rularea oricărei aplicații ZEISS în timpul acestui proces va cauza întreruperi și erori de instalare.

- ▶ Închideți toate aplicațiile ZEISS înainte de instalare.
- ▶ Nu le deschideți până când actualizarea nu este completă.

Condiție

- Instrumentul sau stația de revizuire este pornit(ă) cu desktopul Windows deschis.
- Veți avea nevoie de o unitate flash USB securizată și formatată NTFS sau de un folder de rețea partajat.
- Un computer conectat la internet.

Mod de procedare

1. Pe computer, descărcați **MySQLUpdater** de pe <https://www.zeiss.com/cybersecurity>.
2. Copiați fișierul descărcat pe unitatea flash USB sau în folderul de rețea.
3. În instrumentul sau stația de revizuire, deschideți File Explorer.
4. (doar HFA3 only) Apăsați **Ctrl + Alt + Del**, deconectați-vă și conectați-vă din nou ca utilizator **ITAdministrator** pentru a accesa desktop-ul Windows și a deschide File Explorer.
5. Navigați la unitatea USB sau la folderul de rețea care conține **MySQLUpdater**.
6. Dezarhivați **MySQLUpdater** pe o unitate locală și deschideți.
7. Faceți dublu clic pe **setup.exe**.
8. Așteptați până când apare ecranul Expert InstallShield.
9. Faceți clic pe **Următorul**.
10. Faceți clic pe **Instalare**.
11. Când instalarea este finalizată, apare ecranul de finalizare.
12. Faceți clic pe **Finalizare**.

Rezultat

- ✓ Serverul MySQL va fi actualizat la versiunea 8.0.39.

2.1 Depanarea instalării

Problemă/Cauză	Soluție
<p>Mesaj de eroare: „A apărut o eroare în timpul rulării MySQLUpdater. Se revine la versiunea originală.”</p> <p>Acest lucru se poate întâmpla din cauza interferenței proceselor de sistem sau a altor aplicații care accesează fișierele MySQL.</p> <p>Pe stația dvs. de revizuire, eroarea poate apărea din cauza spațiului insuficient pe disc.</p> <p>Programul de instalare va reveni la versiunea anterioară.</p>	<ul style="list-style-type: none">■ Asigurați-vă că aplicațiile ZEISS sunt închise înainte și în timpul actualizării.■ Verificați permisiunile fișierelor. Utilizatorul care efectuează actualizarea trebuie să aibă acces complet la citire/scriere.

Problemă/Cauză	Soluție
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Consultați jurnalul de instalare pentru mai multe detalii. <ul style="list-style-type: none"> – Pe dispozitivele HFA3: D:\MySQLData\MySQLupdaterLogs\MySQLupdater<Date_Time>.log – Pe dispozitivele CLARUS: D:\Data\MySQL\MySQLupdaterLogs\MySQLupdater<Date_Time>.log – Pe stațiile de revizuire CLARUS: C:\ProgramData\Carl Zeiss Meditec\Review\MySQLupdaterLogs\MySQLupdater\MySQLupdater<Date_Time>.log ■ Numai stațiile de revizuire: Eliberați 1 GB suplimentar de pe unitatea C: . <ul style="list-style-type: none"> – Îndepărtați fișierele inutile sau transferați elementele pe o unitate de stocare externă, după cum este necesar.
<p>Mesaj de eroare: „A apărut o eroare în timpul revenirii la versiunea originală, vă rugăm să contactați service-ul Zeiss.”</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Contactați service-ul ZEISS. Puteți găsi partenerul de contact ZEISS pentru țara dvs. pe următorul site web: https://www.zeiss.com/med.



Carl Zeiss Meditec, Inc.

5300 Central Parkway

Dublin, CA 94568

SUA

Număr gratuit: 1-800-341-6968

Telefon: 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

Germania

Telefon: +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



2660021185897 Rev. A ro

Data lansării (AAAA-LL-ZZ): 2024-12-03

Versiune software: HFA3 1.6; CLARUS 1.1.4, 1.2

Specificațiile pot fi modificate fără aviz prealabil.