

# Cybersikkerhedsopdatering til MySQL Server

Windows 10 OS

Installationsvejledning



**Copyright**

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

**Varemærker**

Alle ZEISS-produkter er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Carl Zeiss Meditec, Inc. i USA og/eller andre lande.

Alle andre varemærker, der anvendes i dette dokument, tilhører deres respektive ejere.

**Patenter**

[www.zeiss.com/meditec/us/imprint/patents.html](http://www.zeiss.com/meditec/us/imprint/patents.html)

## Indholdsfortegnelse

<b>1</b>	<b>Om opdateringen .....</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>Download og installer opdateringen .....</b>	<b>7</b>
<b>2.1</b>	<b>Fejlfinding af installationen .....</b>	<b>7</b>

Tom side, til dine notater

## 1 Om opdateringen

Sårbarheder i MySQL Server og andre komponenter gør det muligt for angribere at kompromittere systemet via flere protokoller. De berørte MySQL-versioner er 8.0.30 og tidligere. Angribere kan udnytte disse sårbarheder til at udføre vilkårlig kode, forårsage denial of service (DoS) eller få uautoriseret adgang til følsomme oplysninger.

For at løse disse sårbarheder anbefaler ZEISS at opdatere MySQL til version 8.0.39 med den godkendte patch. ZEISS har analyseret virkningen af sårbarhederne på CLARUS- og HFA3-produkter, og patchen kan anvendes på følgende softwareversioner:

Produkt	Windows-version	Softwareversion
CLARUS 500/700	Windows 10	1.1.4 og senere
CLARUS Review	Windows 10	1.1.4 og senere
HFA3 860/850/840/830	Windows 10	1.6 og senere

Hvis du afinstallerer/geninstallerer gennemgangssoftwaren på CLARUS Review-stationer, skal du anvende programrettelsen på ny.

Tom side, til dine notater

## 2 Download og installer opdateringen

### BEMÆRK

**Kørsel af enhver ZEISS-applikation under denne proces vil forårsage afbrydelser og installationsfejl.**

- ▶ Luk alle ZEISS-applikationer før installationen.
- ▶ Åbn dem ikke, før opdateringen er fuldført.

#### Forudsætning

- ☑ Instrumentet eller gennemgangsstationen skal være tændt og have skrivebordet i Windows åbent.
- ☑ Du skal bruge et NTFS-formateret og sikkert USB-flashdrev eller en delt netværksmappe.
- ☑ En computer, der er forbundet til internettet.

#### Fremgangsmåde

1. På computeren downloades **MySQLUpdater** fra <https://www.zeiss.com/cybersecurity>.
2. Kopiér den downloadede fil til USB-flashdrevet eller netværksmappen.
3. Åbn Stifinder på instrumentet eller gennemgangsstationen.
4. (Kun HFA3) Tryk på **Ctrl + Alt + Del**, log af og log på igen som **ITAdministrator**-bruger for at få adgang til skrivebordet i Windows og åbne Stifinder.
5. Naviger til USB-drevet eller netværksmappen, der indeholder **MySQLUpdater**.
6. Pak **MySQLUpdater** ud på et lokalt drev, og åbn den.
7. Dobbeltklik på **setup.exe**.
8. Vent, indtil skærmen Guiden InstallShield vises.
9. Klik på **Næste**.
10. Klik på **Installér**.
11. Skærmen Fuldført vises, når installationen er færdig.
12. Klik på **Afslut**.

#### Resultat

- ✓ MySQL Server opdateres til version 8.0.39.

### 2.1 Fejlfinding af installationen

Problem/årsag	Løsning
<p>Fejlmeddelelse: "<b>Error occurred while running MySQLUpdater. Rolling back to the original version (Der opstod en fejl under kørsel af MySQLUpdater. Gendanner i stedet den oprindelige version).</b>"</p> <p>Dette kan ske på grund af forstyrrende systemprocesser eller andre applikationer, der får adgang til MySQL-filer.</p> <p>På din gennemgangsstation kan fejlen opstå på grund af utilstrækkelig diskplads.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Sørg for, at ZEISS-applikationer er lukket før og under opdateringen.</li><li>■ Kontrollér tilladelser. Brugeren, der udfører opdateringen, skal have fuld læse-/skriveadgang.</li><li>■ Gennemgå installationslogfilen for at få se detaljerede oplysninger.<ul style="list-style-type: none"><li>– På HFA3-enheder: <code>D:\MySQLData\MySQLUpdaterLogs\MySQLUpdater&lt;Dato_Klokkeslæt&gt;.log</code></li></ul></li></ul>

Problem/årsag	Løsning
Installationsprogrammet gendanner den tidligere version.	<ul style="list-style-type: none"><li>– På CLARUS-enheder: D:\Data\MySQL\MySQLupdaterLogs\MySQLupdater&lt;Dato_Klokkeslæt&gt;.log</li><li>– På CLARUS-gennemgangsstationer: C:\ProgramData\Carl Zeiss Meditec\Review\MySQLupdaterLogs\MySQLupdater&lt;Dato_Klokkeslæt&gt;.log</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Gælder kun gennemgangsstationer: Slet yderligere 1 GB data på C: -drevet.<ul style="list-style-type: none"><li>– Fjern unødvendige filer, eller overfør elementer til et eksternt lager efter behov.</li></ul></li></ul>
Fejlmeddelelse: " <b>Error occurred during rollback, please contact Zeiss service (Der opstod en fejl under gendannelse af den forrige version. Kontakt Zeiss-kundeservice).</b> "	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Kontakt ZEISS-kundeservice. Du kan finde ZEISS-kontaktpersonen for dit land på følgende websted: <a href="https://www.zeiss.com/med">https://www.zeiss.com/med</a>.</li></ul>







**Carl Zeiss Meditec, Inc.**

5300 Central Parkway  
Dublin, CA 94568  
USA

Ring gratis: 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](mailto:info.meditec@zeiss.com)



**Carl Zeiss Meditec AG**

Goeschwitzer Strasse 51-52  
07745 Jena

Tyskland

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](mailto:info.meditec@meditec.zeiss.com)



2660021185880 Rev. A da

Udgivelsesdato (ÅÅÅÅ-MM-DD): 2024-12-03

Softwareversion: HFA3 1.6; CLARUS 1.1.4, 1.2

*Specifikationerne kan blive ændret uden varsel.*