

„MySQL“ serverio kibernetinio saugumo naujinimas „Windows 10“ OS

Diegimo vadovas



Autorių teisės

© 2024, „Carl Zeiss Meditec, Inc.“, Dublinas, Kalifornija

Prekių ženklai

Visi čia minimi „Zeiss“ gaminiai yra JAV ir (arba) kitose šalyse registruoti „Carl Zeiss Meditec, Inc.“ prekių ženklai arba prekių ženklai.

Visi kiti šiame dokumente naudojami prekių ženklai yra jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

Patentai

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

Turinys

1	Apie naujinimą	5
2	Atsisiųskite ir įdiekite naujinimą	7
2.1	Diegimo trikčių šalinimas.....	7

Tuščias puslapis Jūsų užrašams

1 Apie naujinimą

„MySQL“ serverio ir kitų komponentų pažeidžiamumas leidžia užpuolikams pažeisti sistemą naudojant kelis protokolus. Paveiktos „MySQL“ versijos yra 8.0.30 ir senesnės. Užpuolikai gali pasinaudoti šiais pažeidžiamumais, kad vykdytų savavališką kodą, sukeltų paskirstytą paslaugos trikdyimo ataką (DoS) arba gautų neteisėtą prieigą prie neskelbtinos informacijos.

Norint pašalinti šiuos pažeidžiamumus, ZEISS rekomenduoja atnaujinti „MySQL“ į 8.0.39 versiją su patvirtinta pataisa. ZEISS išanalizavo pažeidžiamumų poveikį CLARUS ir HFA3 produktams, o pataisą galima pritaikyti šioms programinės įrangos versijoms:

Produktas	„Windows“ versija	Programinės įrangos versija
CLARUS 500/700	„Windows 10“	1.1.4 ir naujesnės versijos
CLARUS peržiūra	„Windows 10“	1.1.4 ir naujesnės versijos
HFA3 860/850/840/830	„Windows 10“	1.6 ir naujesnės versijos

Jei pašalinsite / iš naujo įdiegsite peržiūros programinę įrangą CLARUS peržiūros stotyse, turėsite iš naujo pritaikyti pataisą.

Tuščias puslapis Jūsų užrašams

2 Atsisiųskite ir įdiekite naujinimą

NURODYMAS

Šio proceso metu paleidus bet kurią ZEISS programą, atsiras sutrikimų ir diegimo klaidų.

- ▶ Prieš diegdami uždarykite visas ZEISS programas.
- ▶ Neatidarykite jų, kol naujinimas nebus baigtas.

Sąlygos

- ☑ Prietaisas arba peržiūros stotis įjungta, kai atidarytas „Windows“ darbalaukis.
- ☑ Jums reikės NTFS formato ir saugios USB atmintinės arba bendrinamo tinklo aplanko.
- ☑ Prie interneto prijungtas kompiuteris.

Veiksmai

1. Kompiuteryje atsisiųskite „**MySQLupdater**“ iš <https://www.zeiss.com/cybersecurity>.
2. Nukopijuokite atsisiųstą failą į USB atmintinę arba tinklo aplanką.
3. Prietaise arba peržiūros stotyje atidarykite failų naršyklę.
4. (Tik HFA3) Paspauskite **Ctrl + Alt + Del**, atsijunkite ir vėl prisijunkite kaip **ITAdministrator**, kad pasiektumėte „Windows“ darbalaukį ir atidarytumėte failų naršyklę.
5. Eikite į USB diską arba tinklo aplanką, kuriame yra „**MySQLupdater**“.
6. Išpakuokite „**MySQLupdater**“ į vietinį diską ir atidarykite.
7. Dukart spustelėkite **setup.exe**.
8. Palaukite, kol pasirodys „InstallShield“ vedlio ekranas.
9. Spustelėkite **Next** (kitas).
10. Spustelėkite **Install** (įdiegti).
11. Kai diegimas bus baigtas, pasirodys užbaigimo ekranas.
12. Spustelėkite **Finish** (Baigti).

Rezultatas

- ✓ „MySQL“ serveris bus atnaujintas į 8.0.39 versiją.

2.1 Diegimo trikčių šalinimas

Problema / priežastis	Sprendimas
<p>Klaidos pranešimas: "Error occurred while running MySQLUpdater. Rolling back to the original version." (Paleidžiant „MySQLUpdater“ įvyko klaida. Grįžtama prie originalios versijos.)</p> <p>Tai galėjo lemti sistemos procesų ar kitų programų, pasiekiančių „MySQL“ failus, trikdžiai.</p> <p>Peržiūros stotyje klaidą galėjo lemti nepakankamai vietos diske.</p> <p>Diegimo programa grįš į ankstesnę versiją.</p>	<ul style="list-style-type: none">■ Įsitikinkite, kad ZEISS programos yra uždarytos prieš atnaujinimą ir jo metu.■ Patikrinkite failo teises. Vartotojas, atliekantis naujinimą, turėtų turėti visišką skaitymo / rašymo prieigą.

Problema / priežastis	Sprendimas
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Norėdami gauti daugiau informacijos, peržiūrėkite diegimo programos žurnalą. <ul style="list-style-type: none"> – HFA3 įrenginiuose: D:\MySQLData\MySQLupdaterLogs\MySQLupdater<Date_Time>.log – CLARUS įrenginiuose: D:\Data\MySQL\MySQLupdaterLogs\MySQLupdater<Date_Time>.log – CLARUS peržiūros stotyse: C:\ProgramData\Carl Zeiss Meditec\Review\MySQLupdaterLogs\MySQLupdater<Date_Time>.log ■ Tik peržiūros stotyse: Išvalykite papildomus 1 GB iš C: disko. <ul style="list-style-type: none"> – Jei reikia, pašalinkite nereikalingus failus arba perkelkite elementus į išorinę saugyklą.
<p>Klaidos pranešimas: "Error occurred during rollback, please contact Zeiss service." (Gržimo į originalią versiją metu įvyko klaida, susisiekite su „Zeiss“ aptarnavimo tarnyba.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Susisiekite su ZEISS aptarnavimo tarnyba. Savo šalies ZEISS susisiekimo partnerį galite rasti šioje interneto svetainėje: https://www.zeiss.com/med.



Carl Zeiss Meditec, Inc.

5300 Central Parkway

Dublin, CA 94568

JAV

Nemokamas telefonas 1-800-341-6968

Telefonas 1-925-557-4100

Faksas 1-925-557-4101

Internetas www.zeiss.com/med

El. paštas info.meditec@zeiss.com



Carl Zeiss Meditec AG

Goeschwitzer Strasse 51-52

07745 Jena

GERMANY

Telefonas +49 36 41 22 03 33

Faksas +49 36 41 22 01 12

Internetas www.zeiss.com/med

El. paštas info.meditec@meditec.zeiss.com



2660021185896 Rev. A It

Išleidimo data (MMMM-MM-DD): 2024-12-03

Programinės įrangos versija: HFA3 1.6; CLARUS 1.1.4, 1.2

Specifikacijos gali keistis iš anksto nenurodžius.