

Actualización de seguridad para VISUCAM ("PrintNightmare")



Seeing beyond

Actualización de seguridad para VISUCAM ("PrintNightmare")

Tenga en cuenta que el presente documento no sustituye al manual de usuario que se incluye con el suministro del equipo.

Acerca de la actualización

"PrintNightmare" es el nombre que recibe un fallo de seguridad que afecta a los equipos que funcionan con sistemas operativos de Microsoft Windows. En palabras de Microsoft, "existe una vulnerabilidad de ejecución remota de código cuando el servicio Windows Print Spooler realiza incorrectamente operaciones de archivos privilegiados. Un atacante que aproveche con éxito esta vulnerabilidad podría ejecutar código arbitrario con privilegios de SISTEMA. Un atacante podría instalar programas, ver, cambiar o eliminar datos, o crear nuevas cuentas con derechos de usuario completos".

"PrintNightmare" no afecta ni a la seguridad ni al funcionamiento de ZEISS VISUCAM 224, VISUCAM 524, VISUCAM 200, VISUCAM 500, VISUCAM PRO NM o VISUCAM NM/FA. Sin embargo, le facilitamos una actualización de seguridad (parche) para ZEISS VISUCAM destinada a solucionar el fallo de seguridad "PrintNightmare".

Dispositivo de almacenamiento necesario

VISUCAM 224, 524: memoria USB de cualquier clase y capacidad de memoria
VISUCAM 200, 500, PRO NM, NM/FA: CD-R (vacío)

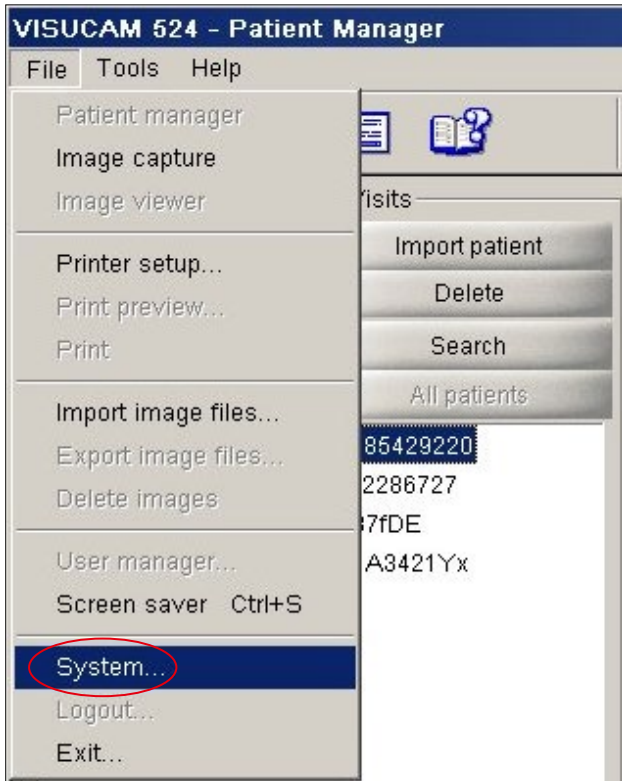
Preparación

- Descargue el archivo zip "CVE-2021-34527.zip".
- En el caso de VISUCAM 224/524: descomprima el archivo zip y guarde el contenido directamente en el directorio raíz de la memoria USB.
El archivo zip está protegido por contraseña. La contraseña es "PrintNightmare".
- En el caso de VISUCAM 200, 500, PRO NM, NM/FA: descomprima el archivo zip y guarde el contenido directamente en el directorio raíz del CD.
El archivo zip está protegido por contraseña. La contraseña es "PrintNightmare".
- Retire todos los dispositivos externos que estén conectados mediante USB.
- Extraiga el cable de red.

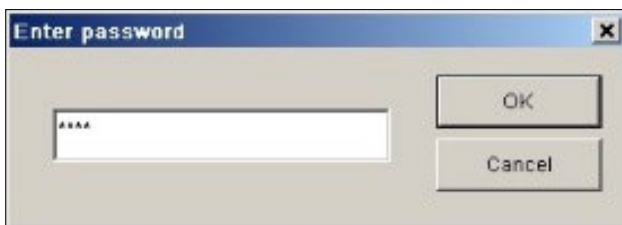


Ejecute la actualización directamente al iniciar el sistema, con el fin de evitar el riesgo de perder los datos más actuales de los pacientes.

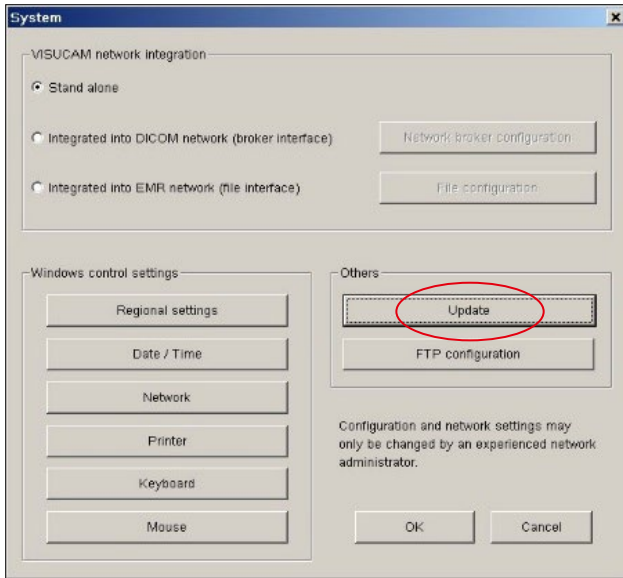
Cómo se instala la actualización de ZEISS VISUCAM



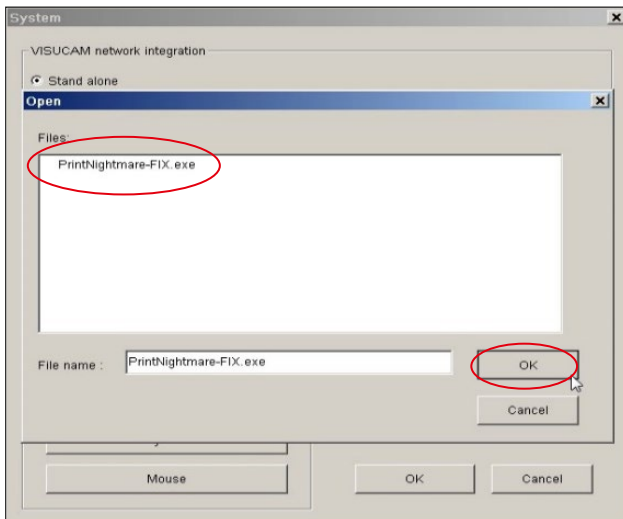
1. Encienda VISUCAM.
2. Conecte VISUCAM con la memoria USB (VISUCAM 224/524) o introduzca el CD (VISUCAM200, 500, PRO NM 2, NM/FA 2) en el que se encuentra la actualización descargada. La memoria USB puede tardar unos momentos en instalarse en el equipo.
3. Haga clic en "File" > "System".



4. Introduzca la contraseña del sistema.

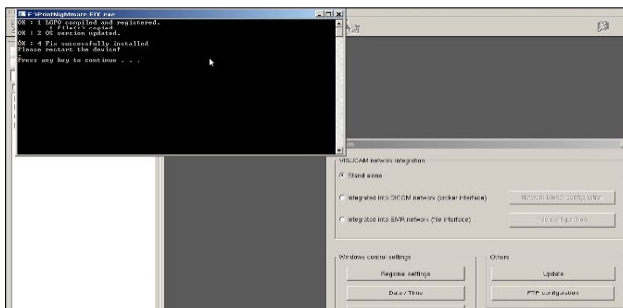


5. En la ventana "System", haga clic en "Update".



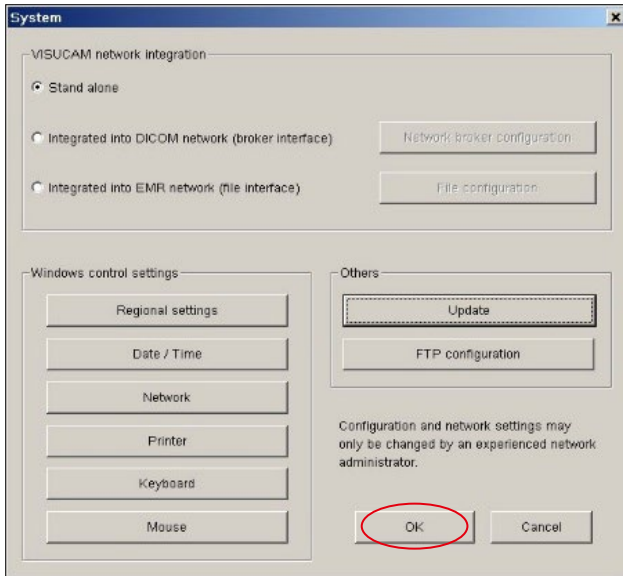
6. Seleccione el archivo de actualización con el nombre "PrintNightmare-FIX.exe".

7. Haga clic en "OK".

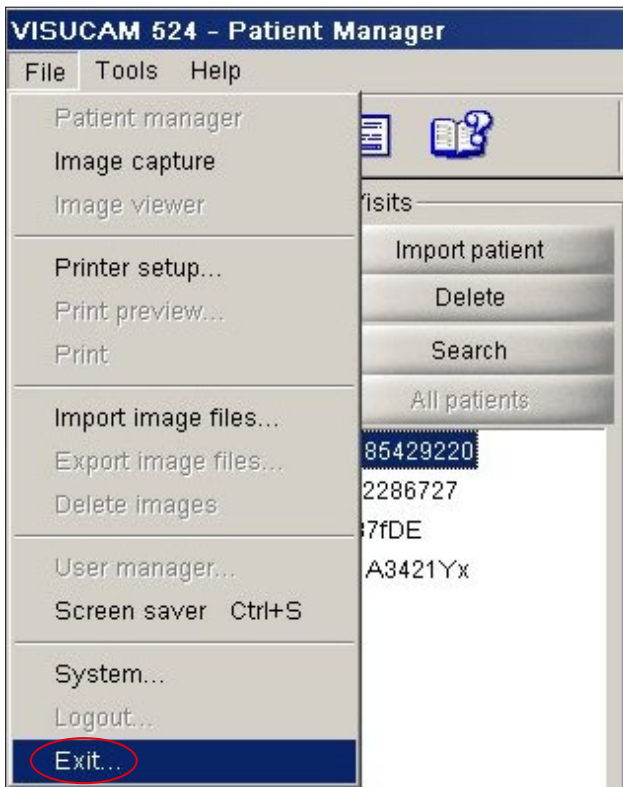


8. A continuación, se abrirán distintas ventanas para la instalación según el sistema operativo que utilice.

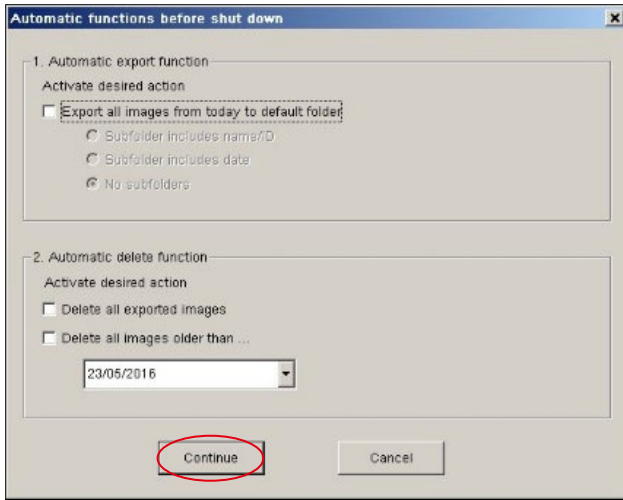
9. Tan pronto como haya terminado la actualización, haga clic en "OK" (o en el campo de confirmación que aparezca, según el sistema operativo).



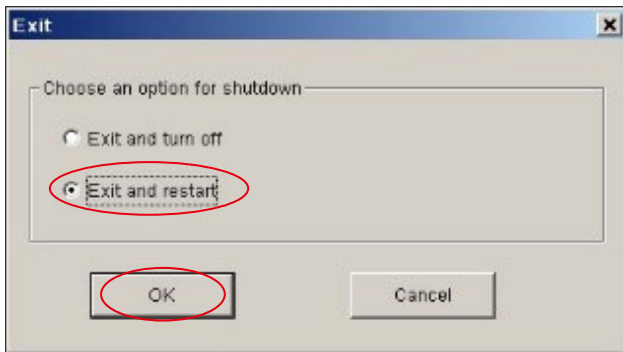
10. Haga clic en "OK" para cerrar la ventana "System" todavía abierta.



11. Una vez haya concluido el proceso de instalación, deberá reiniciar manualmente el sistema. Para ello, haga clic en "File" > "Exit".

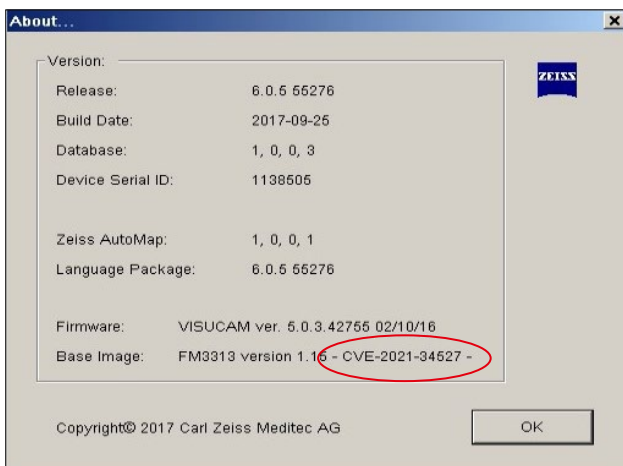


12. Se abre la ventana "Automatic functions...". Prosiga pulsando "Continue" sin realizar ningún cambio.



13. Se abre de nuevo la ventana "Exit".

14. Seleccione "Exit and restart". Haga clic en "OK".



15. Tras reiniciar el equipo, compruebe que el parche se ha instalado correctamente. Para comprobar si la actualización se ha instalado correctamente, haga clic en "Help" > "About". Compruebe que el nombre de la versión de Base Image termine como sigue: "CVE-2021-34527".

Descubra más vídeos de expertos,
documentos de ayuda y preguntas y
respuestas generales en ZEISS Product
Insights.



[Página web de
ZEISS Product Insights](#)



Carl Zeiss Meditec AG

Göschwitzer Strasse 51-52

07745 Jena, Alemania

www.zeiss.com/med

info.meditec@zeiss.com

000000-2133-713-AddGA02-ES-260821