

Actualización de sistemas que ejecutan software ICS anterior a versión 6.1 a ICS versión 7.1

Si su sistema actual se está ejecutando con una versión de software anterior a MICS o CICS 6.1, lea cuidadosamente lo siguiente.

Nota: El cartucho de funciones del software ICS 7.1 no es parte de este paquete de herramientas de actualización. Este paquete prepara su sistema para instalar el cartucho de funciones correspondiente de ICS 7.1. El software ICS 7.1 se debe adquirir por separado.



Advertencia: Si no ejecuta la herramienta de actualización

Si el sistema ejecuta el software ICS anterior a la versión 6.1 y no utiliza las herramientas de actualización adecuadas antes de insertar el cartucho de la versión 7.1, la actualización no se llevará a cabo y todos los teléfonos conectados con el sistema titilarán indefinidamente. Para actualizar la versión 1.0 de MICS a la versión 4.0, utilice la herramienta de actualización 4.1. Para actualizar la versión 4.1 de MICS a la versión 6.1 sólo se requiere la herramienta de actualización 6.1. Advertencia: Si no usa la variante de sistema correcta de la herramienta de actualización y software ICS 7.1.

Si no usa la variante correcta de las herramientas de actualización y software ICS 7.1, el sistema se iniciará en frío y deberá reconfigurar el sistema.

Cuando realice actualizaciones simultáneas de hardware y software, actualice la versión de software primero, luego realice la actualización de hardware. Asegúrese de encender el sistema después de instalar el nuevo software y probar el sistema. En ese momento, puede actualizarse al nuevo hardware.

Actualización de números de paquete de herramientas:



Asegúrese de usar la **herramienta de actualización MICS** que coincida con la variante de sistema actual al hacer la actualización (NA-MICS, CDA-MICS-XC o USA-MICS-XC).

La herramienta de actualización de software NT7B80AL USA-MICS-XC contiene:

NT7B64CL	Cartucho de software de actualización USA-MICS-XC 4.1
NT7B64DB	Cartucho de software de actualización USA-MICS-XC 7.1

La herramienta de actualización de software NT7B80AN CDA-MICS-XC contiene:

NT7B64CK	Cartucho de software de actualización CDA-MICS-XC 4.1
NT7B64ZB	Cartucho de software de actualización CDA-MICS-XC 7.1

La herramienta de actualización de software NT7B80AP NA-MICS-DR contiene:

NT7B64CJ	Cartucho de software de actualización NA-MICS-DR 4.1
NT7B64ZA	Cartucho de software de actualización NA-MICS-DR 7.1

El sistema Norstar se iniciará en frío y se perderán los datos si la variante de software que acompaña a la herramienta de actualización no coincide con el software del sistema MICS.



Asegúrese de usar la **herramienta de actualización CICS** que coincida con la variante de sistema actual.

Herramienta de actualización de software NT7B80AM CICS-RP

NT7B64BK	Cartucho de funciones de herramienta de actualización CICS-RP 7.1
----------	---

Herramienta de actualización de software NT7B80BG CICS-RIP

NT7B64BL	Cartucho de funciones de herramienta de actualización CICS-RIP 7.1
----------	--

Herramienta de actualización de software NT7B80BH CICS-SP

NT7B64BM	Cartucho de funciones de herramienta de actualización CICS-SP 7.1
----------	---

Herramienta de actualización de software NT7B80BJ CICS-SIP

NT7B64BN	Cartucho de funciones de herramienta de actualización CICS-SIP 7.1
----------	--

Si no usa la herramienta de actualización, todos los datos del sistema se perderán y deberá reconfigurar el sistema después de las instalaciones de software 7.1.

Siguiente paso: “Comprender qué herramienta de actualización usar” en la página 2

Comprender qué herramienta de actualización usar

ICS modular:

- Si su sistema está ejecutando cualquier **versión de software MICS de 1.0 a 4.0**, use el cartucho de software de actualización 4.1 para la primera etapa de la actualización. (“Actualización inicial para sistemas MICS que ejecutan versiones 1.0 a 4.0” en la página 3)

Cuando finalice la primera actualización, use el software de actualización MICS 7.1 para llevar el sistema a un estado en el que pueda insertar el cartucho de funciones de MICS 7.1 para actualizar el sistema. (“Actualización de sistemas MICS/CICS que ejecutan software anterior a 6.0, inclusive” en la página 3)

- Si el sistema está ejecutando cualquier versión de **software MICS de 4.0 a 6.0**, inclusive, use al cartucho de software de actualización de MICS 7.1 para actualizar el sistema a un estado en el que pueda instalar el cartucho de funciones de MICS 7.1 correspondiente. (“Actualización de sistemas MICS/CICS que ejecutan software anterior a 6.0, inclusive” en la página 3)

ICS compacto:

- Si el sistema está ejecutando **cualquier versión de software anterior a la versión 6.0 (inclusive)**, use la variante de la herramienta de actualización CICS que coincida con la variante de software de sistema para actualizar el sistema a un estado en el que pueda instalar el cartucho de funciones de CICS 7.1 correspondiente. Consulte el procedimiento en “*Actualización de sistemas MICS/CICS que ejecutan software anterior a 6.0, inclusive*” en la página 3.

Uso de la herramienta de actualización

Las siguientes secciones describen cómo usar cada uno de los cartuchos del paquete de herramientas de actualización, si fuera necesario.

Para finalizar el segundo procedimiento, es necesario copiar el cartucho de funciones de ICS 7.1 correspondiente, que se pide por separado.

- “*Actualización inicial para sistemas MICS que ejecutan versiones 1.0 a 4.0*” en la página 3
- “*Actualización de sistemas MICS/CICS que ejecutan software anterior a 6.0, inclusive*” en la página 3

Actualización inicial para sistemas MICS que ejecutan versiones 1.0 a 4.0

Siga estos pasos para usar el cartucho de software de actualización 4.1 correspondiente del paquete de herramientas para actualizar un sistema que ejecuta versiones anteriores de software de ICS modular (versiones 1.0 a 4.0, inclusive):

1. Desactive el sistema.
2. Desconecte todos los cables amfenol.
3. Quite la corriente del SIC y de todos los módulos asociados. Desconecte la corriente para asegurar protección de los componentes electrónicos y para que no se corrompan los datos guardados en el cartucho de funciones.
4. Quite el cartucho de software existente.
5. Inserte el cartucho de software de herramienta de actualización de MICS 4.1 correspondiente.
6. Vuelva a conectar todos los cables amfenol.
7. Encienda. Espere hasta que se detenga la titilación de la pantalla. Aparece `Inserte Tjt MICS`.
8. Sigüientes pasos:
 - Si no se observan mensajes de evento de alarma, la primera etapa de la actualización finaliza y puede continuar con la siguiente sección: “*Actualización de sistemas MICS/CICS que ejecutan software anterior a 6.0, inclusive*” en la página 3.
 - Si aparecen códigos de alarma, consulte la documentación de la instalación de ICS modular para obtener una lista de alarmas y eventos.

Actualización de sistemas MICS/CICS que ejecutan software anterior a 6.0, inclusive

Siga estos pasos para actualizar un sistema que ejecuta versiones anteriores de software ISC a la versión de funciones 7.1 correspondiente. Esto se aplica al sistema si ejecuta software de versiones MICS 4.0 a 6.0, inclusive o CICS, todas las versiones de software anteriores a CICS 6.0, inclusive.

Nota: Para realizar este procedimiento, asegúrese de haber obtenido la variante correspondiente del cartucho de funciones de software 7.1, que no se incluye en este paquete de herramientas de actualización.

1. Apague.
2. Desconecte todos los cables amfenol.
3. Quite la corriente del SIC y de todos los módulos asociados. Desconecte la corriente para asegurar protección de los componentes electrónicos y para que no se corrompan los datos guardados en el cartucho de funciones.
4. Quite el cartucho de software existente.
5. Inserte el cartucho de software de la herramienta de actualización de MICS o CICS 7.1 correspondiente.
6. Vuelva a conectar todos los cables amfenol.
7. Encienda. Espere hasta que aparezca la hora y fecha en la pantalla. También espere el tono de marcar.
 - Si no hay mensajes de evento de alarmas, el procedimiento de la herramienta de actualización finaliza y está listo para instalar el software de ICS 7.1. Vaya al paso 8.
 - Si aparecen códigos de alarma, consulte la documentación de la instalación de ICS para obtener una lista de alarmas y eventos.
8. Desactive el sistema.
9. Quite el cartucho de software de la herramienta de actualización de MICS o CICS
10. Inserte el cartucho de funciones de software de MICS o CICS 7.1 ROM para realizar la etapa final de la actualización.
11. Encienda.
 - Si no hubiera mensajes de evento de alarma, quiere decir que se ha efectuado la actualización al nuevo software de ICS modular.
 - Si aparecen códigos de alarma, consulte la documentación principal de ICS para obtener una lista de alarmas y eventos.

Para obtener información detallada de los cambios y programación de los cambios, consulte la documentación de instalación de ICS en el CD que viene con el cartucho de funciones de software de la versión 7.1.