

Procedimiento para la recuperación de contraseña para directores de capas múltiples y switches de estructura MDS 9000.

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Convenciones](#)

[Procedimiento Paso a Paso](#)

[Información Relacionada](#)

[Introducción](#)

Este documento describe el procedimiento para recuperar una contraseña de administrador perdida del puerto de consola de un switch Cisco MDS 9000 Series.

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

Usted debe realizar el procedimiento para recuperación de contraseña en el módulo de Supervisor Engine que se convertirá en el módulo del motor del supervisor activo tras completar el Procedimiento de recuperación. Para asegurarse de que el otro módulo de Supervisor Engine no se convierta en el módulo activo, realice una de estas dos opciones:

- Quite físicamente el otro módulo de Supervisor Engine del chasis.
- Cambie el prompt de consola del otro módulo de Supervisor Engine a uno de estos dos prompts hasta que usted complete el procedimiento: `loader>Switch (inicio) #`**Nota:** Refiera a la [familia del Cisco MDS 9000 de Directores de capas múltiples y la](#) guía de configuración de los [fabric switch](#) para más información sobre éstos indica.

[Convenciones](#)

Consulte [Convenciones de Consejos Técnicos Cisco](#) para obtener más información sobre las convenciones del documento.

[Procedimiento Paso a Paso](#)

Realice estos pasos para recuperar una contraseña del administrador perdida del puerto de la

consola de un Switch MDS9000:

1. Realice estos pasos para establecer a una sesión de consola al Switch MDS9000: Conecte uno de los adaptadores RJ-45 a DB-9 suministrados al puerto serial (COM) de la PC. Conecte el otro extremo del adaptador suministrado del RJ-45-to-DB-9 con el puerto de administración RS-232 en el Switch MDS9000. **Nota:** El puerto de administración RS-232 se etiqueta CONSOLA. Hyperterminal del lanzamiento en el PC. El software de emulación de terminal habilita la comunicación entre el router de almacenamiento y su PC durante la configuración y la configuración. El software de emulación de terminal es con frecuencia una aplicación PC tal como hyperterminal o ProComm más. Elija estas configuraciones: Bits por segundo: **9600** Bits de datos: **8** Paridad: Ninguno Bits de parada: **1** Control de flujo: Ninguno **Nota:** Usted puede fijar el campo de los bits por segundo a 38400 si esta configuración conecta con un MDS 9500.
2. Reinicie el Switch en una de estas maneras: Publique el **comando reload** si hay una sesión telnet con las derechas del administrador. `switch#reload` The supervisor is going down for reboot NOW! Si el comando no está disponible, reiniciar la alimentación eléctrica el Switch.
3. Cuando el Switch comienza su secuencia de arranque del software SAN-OS, lleve a cabo la clave del **Ctrl** y pulse] la tecla para generar la secuencia clave del **Ctrl-]**. Esta secuencia clave saca a colación el prompt del `switch(boot)#`.
`ctrl-] switch(boot)#` **Nota:** Si usted utiliza diverso software de emulación de terminal, la secuencia de la tecla BREAK puede diferenciar. Refiera a las [combinaciones de secuencias de teclas de interrupción estándar durante la recuperación de contraseña](#) para las secuencias de la tecla BREAK de uso general. Observe el nombre del archivo de la imagen del compartimiento que se visualiza en la pantalla después de que el “arranque kickstart el mensaje de la imagen” mientras que el dispositivo está iniciando.
4. Cambie al modo de configuración. `switchboot#configure terminal`
5. Publique el **comando admin-password** para reajustar la contraseña del administrador. En este ejemplo, la contraseña se fija a la “contraseña”. `switch(boot-config)#admin-password password`
6. Salga al modo EXEC. `switch(boot-config)#exit switchboot#`
7. Publique el **comando load** para cargar la imagen del software SAN-OS. Éste es el nombre de la imagen que fue observado como parte del paso 3. En este ejemplo, `san-ios.img` es el nombre del software. Muy probablemente, el formato parece `m9500-sf1ek9-mz-2.1.2b.bin`. `switch(boot)#load bootflash:san-ios.img`
8. Salve la configuración del software. `switch#copy running-config startup-config` **Nota:** La próxima vez que eso que usted intenta conectar con el puerto de la consola del Switch MDS9000, usted debe ingresar la nueva contraseña del administrador o la contraseña del monitor que usted creó.
9. Inserte el Supervisor Engine que usted quitó previamente, inician sesión, y verifican la contraseña cambiada.

[Información Relacionada](#)

- [Procedimientos para Recuperación de Contraseñas](#)
- [Familia del Cisco MDS 9000 de Directores de capas múltiples y de fabric switch](#)
- [Soporte de producto de Storage Networking](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)