

# Recuperación de Contraseña para el Módulo LANE Catalyst 6500/6000

## Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Convenciones](#)

[Procedimiento Paso a Paso](#)

[Información Relacionada](#)

## [Introducción](#)

Este documento describe cómo recuperar una contraseña en un módulo de emulación LAN (LANE) de Cisco Catalyst 6500/6000. El documento aborda estos módulos:

- Módulo Catalyst 6500 OC-12 ATM LANE (fibra monomodo [SMF]) (número de pieza: WS-X6101-OC12-SMF)
- Módulo Catalyst 6500 OC-12 ATM LANE (fibra multimodo [MMF]) (número de pieza: WS-X6101-OC12-MMF)

## [Prerequisites](#)

### [Requirements](#)

Para este procedimiento, necesita un cable recto (en lugar del cable clásico completamente cruzado).

**Precaución:** El procedimiento de recuperación de contraseña del módulo LANE Catalyst 6500/6000 rompe con la última revisión del software (que, en el momento de la publicación inicial de este documento, es Cisco IOS® Software Release 12.1(4)E2). Consulte Cisco bug ID [CSCdt05579](#) (sólo clientes [registrados](#)) para obtener información detallada sobre los errores.

### [Convenciones](#)

Para obtener más información sobre las convenciones del documento, consulte [Convenciones de Consejos Técnicos de Cisco](#).

## [Procedimiento Paso a Paso](#)

Este documento describe el procedimiento de recuperación de contraseña en Catalyst 6500/6000

Supervisor Engine con Catalyst OS (CatOS) software versión 6.1 (1b) y en un módulo Cisco ATM LANE con Cisco IOS Software Release 12.0(5)XS1.

1. Conecte un terminal o un PC con emulación de terminal al puerto de consola del módulo ATM LANE. Use estas configuraciones de terminal:  

```
9600 baud rate
No parity
8 data bits
1 stop bit
No flow control
```
2. Ejecute el comando **show version** y registre la configuración del registro de configuración. La sección [Ejemplo de Procedimiento de Recuperación de Contraseña](#) del documento [Procedimiento de Recuperación de Contraseña para Cisco 1600 Series Routers](#) proporciona el resultado de un comando **show version**. La configuración del registro de configuración suele ser 0x2101 o 0x101.
3. Vaya al Supervisor Engine del Catalyst 6500/6000 y ejecute el comando **reset modnr**.
4. Presione **Break** en el teclado del terminal dentro de los 10 segundos posteriores a la encendido para colocar el módulo en el monitor ROM (ROMmon). Si la secuencia de interrupción no funciona, consulte Combinaciones de Secuencias Estándar de Teclas de Interrupción Durante la Recuperación de Contraseña para otras combinaciones de teclas.
5. Ejecute el comando **confreg 0x2142** en el mensaje `rommon 1>` para iniciar desde Flash sin cargar la configuración.
6. Ejecute el comando **reset** (reiniciar) cuando aparezca el mensaje `rommon 2>`. El módulo se reinicia, pero ignora la configuración guardada.
7. Cuando estas preguntas aparezcan en pantalla, introduzca las respuestas que aparecen aquí en negrita: ¿Desea introducir el diálogo de la configuración inicial? **sí** ¿Desea introducir la configuración de gestión básica? **no** ¿Desea ver la configuración de la interfaz actual? **no** Introducir nombre de host: **Nombre de host** Introduzca enable secret: **la nueva contraseña** Ingrese la contraseña: **contraseña** Introduzca la contraseña del terminal virtual: **contraseña** Nota: Aquí es donde ingresa la nueva contraseña que se cifra. ¿Configurar la administración de red SNMP? **no** Nota: Si no especifica una contraseña de activación secreta, escriba **no encryption**. Ingrese **no** hasta que obtenga un menú donde puede elegir guardar su configuración. Ingrese **2** para guardar la configuración.
8. Ejecute el comando **enable** en el mensaje `ATM>`.
9. Introduzca su nueva contraseña. Se encuentra en el modo de activación y verá el mensaje `ATM#`.
10. Ejecute el comando **copy start running** para copiar la NVRAM en la memoria. No ejecute el comando `configure terminal`.
11. Ejecute el comando **write terminal** o el comando **show running**.
12. Ejecute el comando `configure terminal` y realice los cambios. El mensaje ahora es `hostname(config)#`.
13. Ejecute el comando **config-register 0x2102** o el valor que registró en el Paso 2.
14. Presione Ctrl-z para salir del modo de configuración. El mensaje ahora es `hostname#`.
15. Ejecute el comando **write** para registrar los cambios.
16. Ejecute el comando **reload** para reiniciar con el nuevo registro de configuración.

## [Información Relacionada](#)

- [Páginas de Soporte de Productos de LAN](#)
- [Página de Soporte de LAN Switching](#)
- [Soporte Técnico - Cisco Systems](#)