

Процедура восстановления пароля для модуля Catalyst 6500/6000 LANE

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Условные обозначения](#)

[Пошаговая процедура](#)

[Дополнительные сведения](#)

Введение

Этот документ описывает, как восстановить пароль на Cisco Catalyst 6500/6000 модуль LAN emulation (LANE). Адреса документов эти модули:

- ATM - ЛИНИЯ OC-12 Catalyst 6500 (одномодовый волоконный световод [SMF]) модуль (номер изделия: WS-X6101-OC12-SMF)
- ATM - ЛИНИЯ OC-12 Catalyst 6500 (многомодовый волоконно-оптический кабель [MMF]) модуль (номер изделия: WS-X6101-OC12-MMF)

Предварительные условия

Требования

Для этой процедуры вам нужен кабель прямого подключения (вместо классики, полностью перекрестного кабеля).

Внимание. : Процедура восстановления пароля Модуля LANE Catalyst 6500/6000 порывает с пересмотром последних версий программного обеспечения (который, во время начальной публикации этого документа, релиз 12.1 программного обеспечения Cisco IOS (4) E2). См. идентификатор ошибки Cisco [CSCdt05579 \(только зарегистрированные клиенты\)](#) для подробной информации об ошибке.

Условные обозначения

[Дополнительные сведения об условных обозначениях в документах см. Cisco Technical Tips Conventions.](#)

Пошаговая процедура

Этот документ описывает процедуру восстановления пароля на Supervisor Engine Catalyst 6500/6000 с версией программного обеспечения 6.1 (1b) операционной системы Catalyst (CatOS) и на Модуле LANE Cisco ATM с программным обеспечением Cisco IOS версии 12.0(5) XS1.

1. Подключите терминал или ПК с эмуляцией терминала к консольному порту Модуля ATM LANE. Используйте следующие настройки терминала:
9600 baud rate
No parity
8 data bits
1 stop bit
No flow control
2. Выполните команду **Show version** и сделайте запись значения регистра конфигурации. Раздел [Примера процедуры восстановления пароля документации по процедуре восстановления пароля для маршрутизаторов Cisco серии 1600](#) предоставляет выходные данные команды **Show version**. Параметр регистра конфигурации обычно 0x2101 или 0x101.
3. Перейдите к Supervisor Engine Catalyst 6500/6000 и выполните сброс *modnr* команда.
4. Нажмите **Break** на клавиатуре терминала в течение 10 секунд после питания для помещения модуля в ROM монитор (rommon). [Если эта последовательность клавиш прерывания не работает, см. другие комбинации клавиш в разделе Стандартные сочетания клавиш прерывания, используемые во время восстановления пароля.](#)
5. Выполните команду **confreg 0x2142** в приглашении `rommon 1>` для начальной загрузки от Флэша, не загружая конфигурацию.
6. Введите команду **reset** в строке `rommon 2>`. Перезагрузки модуля, но игнорирует сохраненную конфигурацию.
7. Поскольку эти вопросы появляются на экране, вводят ответы, которые появляются здесь в полужирном шрифте: Открыть диалоговое окно начальной конфигурации? **да** Хотели бы Вы вводить настройку основных функций управления? **нет** Хотели бы Вы видеть текущую интерфейсную настройку? **нет** Введите имя хоста: **host name** Введите enable secret: **новый пароль** Введите пароль: **password** Введите пароль виртуального терминала: **password** **Примечание:** Это - то, где вы вводите новый пароль, который зашифрован. Настроить управление сетью SNMP? **нет** **Примечание:** Если вы не задаете включение секретного пароля, не введите **шифрование**. Войдите **не**, пока вы не получаете меню, где можно принять решение сохранить конфигурацию. Войдите **2** для сохранения конфигурации.
8. Выполните команду **enable** в приглашении `ATM>`.
9. Введите свой новый пароль. Вы находитесь в режиме включения и видите приглашение `ATM#`.
10. Выполните команду **copy start running** для копирования NVRAM в память. *Не вводите команду `configure terminal`.*
11. Выполните команду **write terminal** или команду **show running**.
12. Подайте команду **configure terminal** и внесите изменения в конфигурацию. `-(config)#`.
13. Выполните команду **config-register 0x2102** или значение, которого вы сделали запись в Шаг 2.
14. Нажмите комбинацию клавиш **Ctrl-z**, чтобы выйти из режима конфигурации. `-#`.
15. Выполните команду **write** для фиксации изменений.
16. Выполните команду **повторной загрузки** для перезапуска с новым регистром конфигурации.

Дополнительные сведения

- [Страницы поддержки продуктов LAN](#)
- [Страница поддержки коммутационных решений для локальной сети](#)
- [Техническая поддержка - Cisco Systems](#)