

Определение IP-адреса Cisco ONS 15600

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[Определите IP-адрес](#)

[Дополнительные сведения](#)

[Введение](#)

Cisco ONS 15600 узлов не отображает их IP-адреса на шасси. Этот документ описывает, как определить IP-адрес ONS 15600.

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

Читатели данного документа должны обладать знаниями по следующим темам:

- ONS 15600

[Используемые компоненты](#)

Сведения, содержащиеся в данном документе, касаются следующих версий программного обеспечения и оборудования:

- ONS 15600

Сведения, представленные в этом документе, были получены от устройств, работающих в специальной лабораторной среде. Все устройства, описанные в этом документе, были запущены с чистой (стандартной) конфигурацией. В рабочей сети необходимо изучить потенциальное воздействие всех команд до их использования.

[Условные обозначения](#)

[Дополнительные сведения об условных обозначениях см. в документе Технические рекомендации Cisco. Условные обозначения.](#)

[Определите IP-адрес](#)

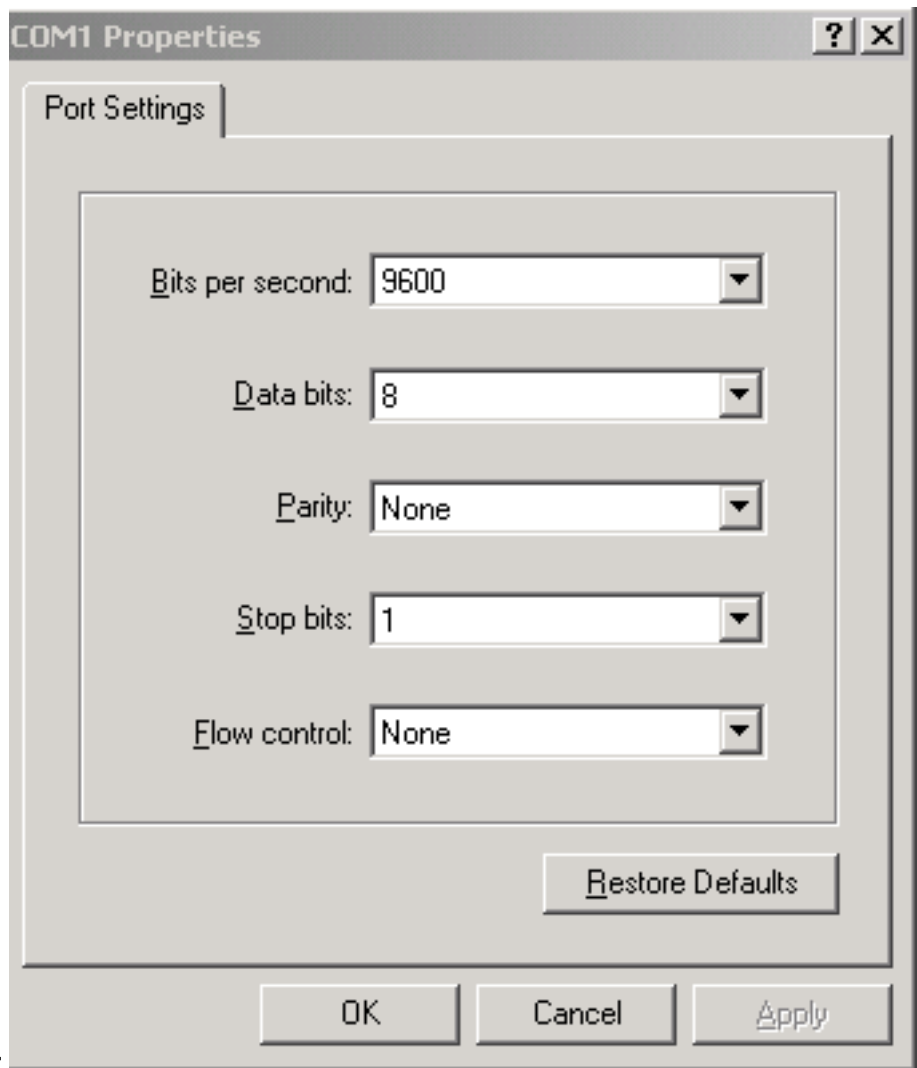
Эта процедура использует соединение TL1 от Терминала ПК до порта TL1 на узле ONS 15600. Используйте эту пошаговую процедуру:

1. Используйте кабель DB-9 (сквозной штекер-гнездо) для соединения ПК с портом DB-9 на панели доступа клиента (CAP) в конце ONS 15600.
2. Используйте соединение TL1 для начала HyperTerminal на ПК.
3. Выберите корректный COM - порт в поле **использования Подключения** из выпадающего списка, как показано на [рисунке 1](#). **Рисунок 1 – выбирает корректный**



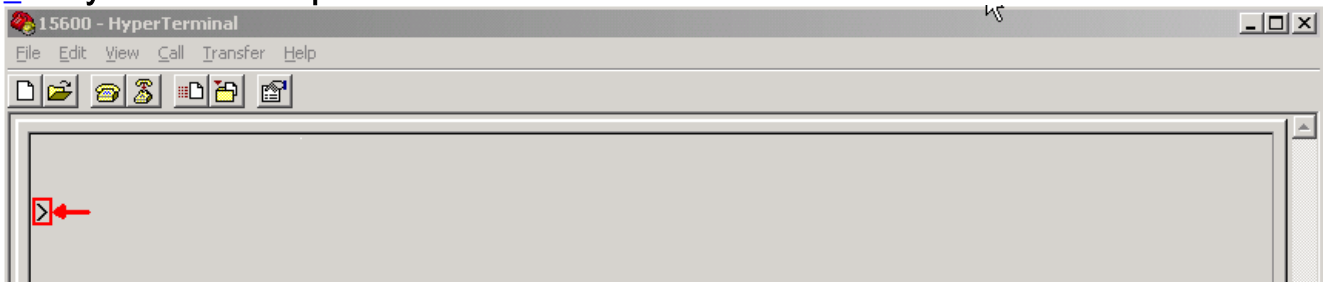
COM - порт

4. Установите биты в секунду в 9600, биты данных к 8, паритет ни к одному, стоповые биты к 1 и управление потоками ни к одному, как показано на [рисунке 2](#). **Рисунок 2 –**

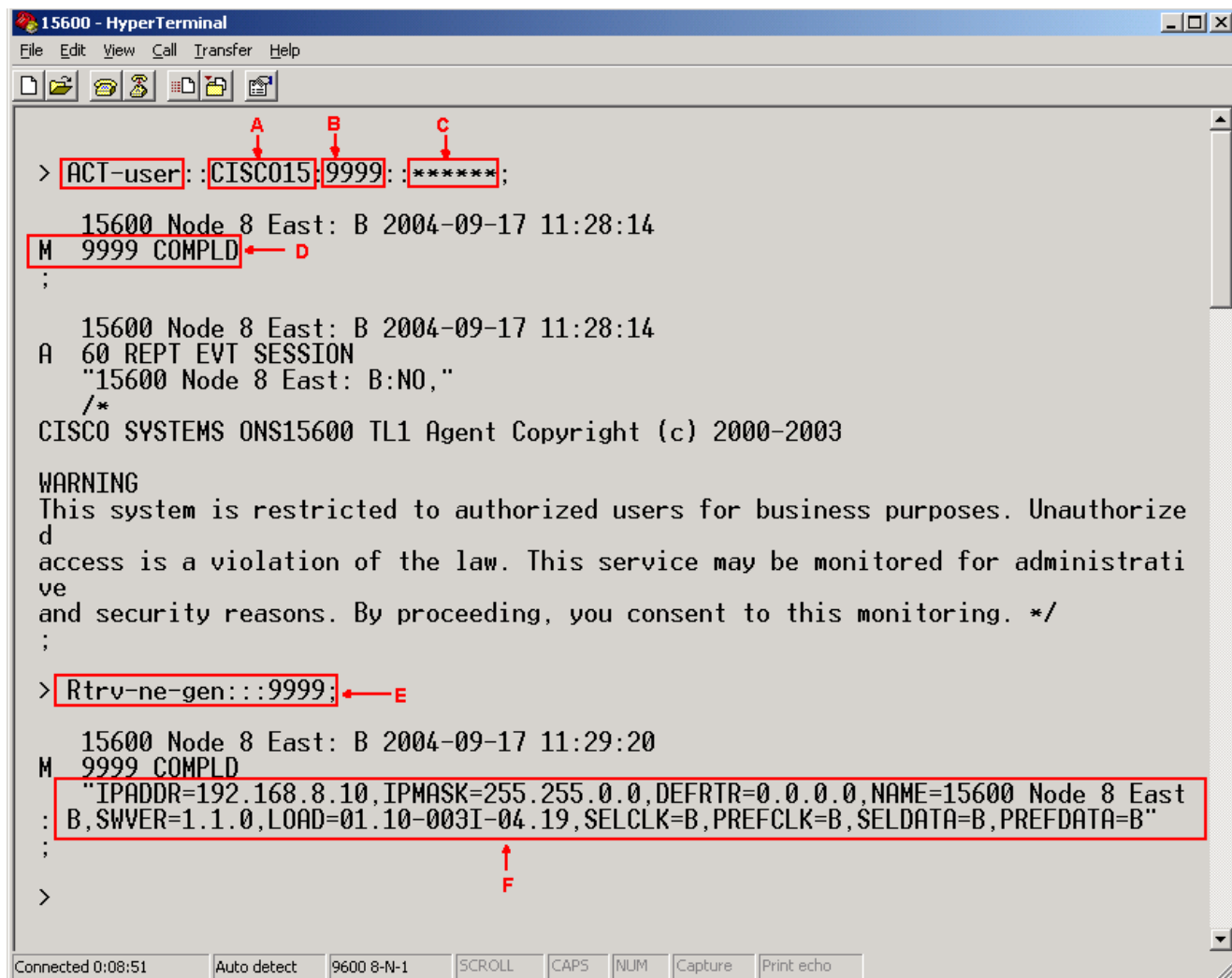


параметр COM - порт

5. Нажмите клавишу Enter: приглашение a> появляется, как показано на [рисунке 3](#). **Рисунок 3 - TL1> Приглашение**



6. Введите ACT-user:: <Идентификатор пользователя>: <ctag>: <password>; как показано на [рисунке 4](#). В данном примере, стрелка точки к идентификатору пользователя, стрелка В указывает к ctag и точкам стрелки С к паролю. **Примечание:** ctag может быть любым номером. **Рисунок 4 – команда для обнаружения IP-адреса**



```
15600 - HyperTerminal
File Edit View Call Transfer Help
[Icons]
> ACT-user::CISCO15:9999:*****;
15600 Node 8 East: B 2004-09-17 11:28:14
M 9999 COMPLD
;
15600 Node 8 East: B 2004-09-17 11:28:14
A 60 REPT EVT SESSION
"15600 Node 8 East: B:NO,"
/*
CISCO SYSTEMS ONS15600 TL1 Agent Copyright (c) 2000-2003

WARNING
This system is restricted to authorized users for business purposes. Unauthorized
access is a violation of the law. This service may be monitored for administrative
and security reasons. By proceeding, you consent to this monitoring. */
;
> Rtrv-ne-gen:::9999;
15600 Node 8 East: B 2004-09-17 11:29:20
M 9999 COMPLD
"IPADDR=192.168.8.10,IPMASK=255.255.0.0,DEFRTR=0.0.0.0,NAME=15600 Node 8 East
B,SWVER=1.1.0,LOAD=01.10-003I-04.19,SELCLK=B,PREFCLK=B,SELDATA=B,PREFDATA=B"
;
>
```

7. Когда **COMPLD <ctag> M** (стрелка D) появляется, в вас входят.
8. Введите **Rtrv-ne-gen::: <ctag>;** (стрелка E).
9. **M COMPLD <ctag>** кажется, придерживавшимся IPADDR, IPMASK, DEFRTR, НАЗВАНИЕМ, SWVER и Нагрузочными значениями (стрелка F).

Дополнительные сведения

- [Техническая поддержка - Cisco Systems](#)