

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[Проблема](#)

[PDC Windows NT](#)

[WINS Windows NT](#)

[Решение](#)

[Настройте профиль удаленного доступа к сети](#)

[Дополнительные сведения](#)

Введение

Этот документ описывает проблему и решение, отнесенное к набору номера в от машины Windows 95/98 с помощью встроенного адаптера коммутируемого соединения. Нет никакой проблемы, соединяющейся с маршрутизатором, но когда вы пытаетесь войти в систему Сервера Windows NT Server, это сообщение об ошибках отображено:

Предварительные условия

Требования

Для этого документа отсутствуют особые требования.

Используемые компоненты

Сведения в этом документе основываются на Операционной системе Windows 95/98.

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.](#)

Проблема

С тех пор нет никакой проблемы, соединяющейся через Ethernet, можно прийти к

заклучению, что это - проблема Cisco. Отчёты показывают, что эта проблема появляется на Шиве LanRovers, а также другие Серверы Удаленного доступа. Это - фактически Проблема Microsoft.

Существует несколько причин для этой проблемы:

- Рабочая станция может быть настроена неправильно. Минимальная конфигурация в Панели управления сетью должна иметь их: Клиент для сетей Microsoft Контроллер удаленного доступа TCP/IP - Контроллер удаленного доступа
- На Сервере Windows NT Server администратору нужно было настроить их должным образом в сети: Сервис Windows назначения имен в интернете (WINS) Основной контроллер домена (PDC) Windows NT **Примечание:** PDC должен быть зарегистрирован в WINS. Эти компоненты могут сосуществовать на том же сервере, или на двух других машинах. Два раздела, которые придерживаются, предоставляют краткое описание каждого компонента.

PDC Windows NT

Индивидуальный сервер настроен, чтобы быть PDC. PDC содержит сведения об учетной записи пользователя домена, и все изменения к сведениям об учетной записи пользователя происходят на PDC. Другие серверы в домене могут быть настроены как резервные контроллеры домена (BDC), или, серверы. BDCs содержат копии сведений об учетной записи пользователя и доступны для аутентификации пользователей, когда они входят в систему домена. BDCs также предоставляют опознавательную отказоустойчивость. Если PDC не работает по какой-либо причине, BDCs доступны, чтобы аутентифицировать пользователей и гарантировать их доступ к сетевым ресурсам. Когда изменения внесены в сведения об учетной записи пользователя на PDC, те изменения реплицированы в каждый из BDCs.

WINS Windows NT

WINS разработан для рассмотрения проблемы располагающихся сетевых ресурсов в на основе TCP/IP сеть Microsoft путем автоматической настройки и поддержания имени компьютера и таблиц Сопоставления IP-адресов при обслуживании базовых функций, таких как предотвращение названий повторяющегося сетевого имени. WINS является дополнительной услугой к Протоколу DHCP (динамического конфигурирования узла) и имеет завершенное, централизованное программное средство для администрирования на серверах WINS, таблицах статического имени и сведениях о репликации.

Если эти компоненты должным образом настроены в вашей сети, существует несколько вещей сделать на вашем клиенте Windows 95/98.

Решение

Настройте профиль удаленного доступа к сети

Выполните эти шаги для настройки набора, передающего профиль правильно:

1. Выделите профиль подключения, который вы настроили для своего входа в систему

- WindowsNT, щелкаете по своей правильной кнопке мыши и выбираете **Properties**.
- От Окна свойств выберите **Server Type**.
 - В Типе поля Server Модемной связи удостоверьтесь, что у вас есть **PPP Windows95**, выбранный **Интернет Windows NT 3.5**.
 - Удостоверьтесь, что у вас есть, по крайней мере, **TCP/IP**, выбранный в Позволенных сетевых протоколах, разделяют и нажимают **TCP/IP Settings** для усовершенствования к следующему окну.
 - В Окне настроек TCP/IP можно выбрать из этих опций: Если сервер предоставляет вашу рабочую станцию IP-адрес наборного (телефонный) доступа, **назначенный IP - адрес сервера** - Это используется. (DHCP) **Задайте IP-адрес** - Вам предопределили статический IP - адрес уже на вашей рабочей станции. Если сервер предоставляет вашу рабочую станцию IP-адреса для вашего основного и вторичного DNS и серверов WINS, **назначенный сервером адрес сервера имен** - Это используется. **Задайте адреса сервера имен** - Это используется для определения, с каким сервером DNS/WINS вы хотите соединиться на модемную связь.
 - Сделайте соответствующие записи и нажмите **ОК**.
 - Перейдите к своей Панели управления сетью.
 - В вашем Окне Сеть выберите вкладку **Identification**.
 - Введите Имя компьютера, Имя рабочей группы, и Описание компьютера, затем нажмите **ОК**. **Примечание:** Для Имени рабочей группы, если у вас есть домены в вашей сети, помещают название домена, из которого вы являетесь частью в этом поле. Если вы имеете, только имеют рабочие группы, помещают название рабочей группы, из которой вы являетесь частью в этом поле. Это поле используется взаимозаменяемо для Рабочей группы или Домена.
 - От Окна Сеть дважды нажмите на **Значке клиента сетей Microsoft**. В Окне свойств выберите **Вход в систему к Домену Windows NT** и введите имя Домена Windows NT здесь. Нажмите **ОК**, когда сделано.
 - Перезагрузите машину и набор в. Когда вы соединяетесь, входите в систему и/или ищите домены через ваше Сетевое окружение на Клиенте Windows 95/98.

[Дополнительные сведения](#)

- [Набор и поддержка технологии доступа](#)
- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)