

Установка новой центральной платы SPE 310 для поддержки приложений передачи голоса и сообщений

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[SPE приложения](#)

[Установите нового SPE для запуска приложений](#)

[Пошаговые инструкции](#)

[Проверка](#)

[Устранение неполадок](#)

[Дополнительные сведения](#)

Введение

Этот документ описывает, как принести новую базовую карту SPE 310 онлайн к приложениям поддержки, таким как Издатель Cisco CallManager или абонент, или как добавить голосовую почту Cisco Unity на ICS 7750. В этом сценарии уже существует функционирующий SPE 310, который выполняет System Manager в шасси ICS 7750, и у вас могли бы быть один или несколько дополнительных SPEs, посвященные запущенным приложениям. Цель состоит в том, чтобы добавить и установить другого SPE, на котором можно установить приложения.

Предварительные условия

Требования

Этот документ применяется прежде всего в карту SPE в Cisco ICS 7750 с версией программного обеспечения 2.1.x или позже. Этот документ не детализирует ни одной из задач, требуемых для надлежащего администрирования или использования этих компонентов:

- [Cisco CallManager 3.1](#)
- [Cisco Unity 3.0](#)
- [Голосовой шлюз Cisco](#)
- [Передача голоса по IP Cisco \(VoIP\)](#) (Технологии VoIP в целом.)

У вас должно быть основное понимание этих компонентов. Основное понимание аппаратных средств ICS 7750 также полезно. Для получения дополнительной информации об аппаратных средствах ICS 7750 обратитесь к [администрированию Руководства по установке оборудования](#) и [Cisco ICS 7750 Cisco ICS 7750 и Руководству по поиску и устранению проблем](#).

Используемые компоненты

Сведения в этом документе основываются на ICS 7750, выпуске ПО 2.1. х.

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

[Более подробную информацию о применяемых в документе обозначениях см. в описании условных обозначений, используемых в технической документации Cisco.](#)

SPE приложения

Каждый ICS 7750 должен содержать точно один SPE 310, который является SPE, который выполняет ICS System Manager. Весь другой SPE 310 с в шасси выполняют Основное программное обеспечение ICS, которое содержит только базовый набор служб управления системой, в основном достаточно для SPE System Manager для администрирования этих SPEs. Эти карты могут выполнить Cisco CallManager или приложения Cisco Unity или другие приложения, которые будет поддерживаться в дальнейшем.

Установите нового SPE для запуска приложений

Пошаговые инструкции

Эта процедура применяется к установке нового, дополнительного SPE 310, который запускает приложения в шасси ICS 7750. Это не применяется к замене существующего SPE для запущенных приложений или замене SPE, который выполняет System Manager.

1. [Установите карту SPE 310](#) в пустой слот в шасси ICS 7750.
2. Назначьте корректную дату, время и часовой пояс на новом SPE 310. Войдите как администратор (идентификатор пользователя является администратором), и введите ваш пароль (по умолчанию является changeme). На SPE выберите **Start> Settings> Control Panel> Date/Time**. Окно свойств Даты/Времени появляется. Назначьте корректную дату, время и часовой пояс, затем нажмите **ОК** для принятия изменений.
3. [Используйте ICSConfig для настройки нового SPE для запущенных приложений.](#)
4. Установите Cisco CallManager, голосовую почту Cisco Unity и другие голосовые приложения на SPE 310. См. [Раздел Установка Cisco CallManager Cisco ICS 7750, Начиная работу Руководство](#). См. [установку Cisco Unity Voice Mail](#) на Cisco ICS 7750. См. [Выполнение резервное копирование и Восстановление Релиза Cisco](#)

[CallManager 3.1](#) для того, как восстановить данные Cisco CallManager.

Проверка

После любой установки администратор должен сделать примечание этой информации:

- Имена хоста системы
- Системный IP-адрес SPE, маска подсети и шлюз по умолчанию
- Системные пароли
- Строки имени и пароля Протокола SNMP
- Сведения о версии, особенно приложений, которые не могли бы восстановить правильно в системах, которые не содержат ту же версию

Устранение неполадок

Для этой конфигурации в настоящее время нет сведений об устранении проблем.

Дополнительные сведения

- [Руководство управления Cisco CallManager, выпуск 3.1 \(2\)](#)
- [Комментарии к выпуску для выпуска 3.0 \(1\) Cisco Unity Voice Mail для Cisco ICS 7750](#)
- [Инструкции по повторному формированию образов для карт SPE310 на Cisco ICS 7750](#)
- [Поддержка голосовых технологий](#)
- [Поддержка продуктов Голосовой и Унифицированной связи](#)
- [Устранение неполадок в системах IP-телефонии Cisco](#)
- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)