

Конфигурация PCP для инициализации пользователей с сервисами к CUCM и Unity Connection с LDAP

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[!--- конфигурацию](#)

[Конфигурация LDAP CUCM](#)

[Конфигурация LDAP CUC:](#)

[Настройка устройства PCP:](#)

[Проверка](#)

[Дополнительные сведения](#)

Введение

Этот документ описывает конфигурацию Главной инициализации совместной работы (PCP) Пользователям Условия с Сервисами к Cisco Унифицированный CM и Cisco Unity Connection (CUC) , поскольку Протокол LDAP интегрировал пользователей.

Это также для развертываний с нуля, где Cisco Unified Communication Manager (CUCM) и Cisco Unity Connection уже не имеют синхронизируемых Пользователей LDAP.

Предварительные условия

Требования

Компания Cisco рекомендует предварительно ознакомиться со следующими предметами:

- Cisco Унифицированный CM и Интеграция каталогов Cisco Unity Connection
- Понимание главного менеджмента инициализации совместной работы

Используемые компоненты

Сведения в этом документе основываются на PCP 11.x пользователям условия, поскольку LDAP Синхронизировал Пользователей

Сведения, представленные в этом документе, были получены от устройств, работающих в специальной лабораторной среде. Все устройства, описанные в данном документе, были запущены с конфигурацией по умолчанию. Если ваша сеть является оперативной, удостоверьтесь , что вы понимаете потенциальное воздействие любой команды или

изменений конфигурации.

!--- конфигурацию

Конфигурация LDAP CUCM

- Добавьте Систему LDAP, Каталог и Конфигурацию аутентификации под **Системой CUCM> LDAP**.
- Отключите Список Синхронизации LDAP, поскольку мы не должны импортировать пользователей к CUCM от LDAP.

The screenshot shows the Cisco Unified CM Administration interface for LDAP Directory configuration. The page title is "LDAP Directory" and the status is "Ready". The configuration fields are as follows:

LDAP Configuration Name*	ldap-163
LDAP Manager Distinguished Name*	CN=Administrator,CN=Users,DC=pvlab,DC=com
LDAP Password*	*****
Confirm Password*	*****
LDAP User Search Base*	OU=WORKSHOP,DC=pvlab,DC=com
LDAP Custom Filter for Users	WORKSHOP_PCP
Synchronize*	<input checked="" type="radio"/> Users Only <input type="radio"/> Users and Groups
LDAP Custom Filter for Groups	< None >

Below the configuration fields is the "LDAP Directory Synchronization Schedule" section:

Perform Sync Just Once	<input checked="" type="checkbox"/>
Perform a Re-sync Every*	7 DAY
Next Re-sync Time (YYYY-MM-DD hh:mm)*	2017-04-07 00:00

Конфигурация LDAP CUC:

- Для добавления Настройки LDAP, Каталога, Аутентификации при Unity Connection, перейдите к **Системным параметрам> LDAP**.
- Настройте список синхронизования LDAP для Unity Connection и выполните полное синхронизование теперь.

The screenshot shows the "LDAP Directory Synchronization Schedule" configuration page. The fields are as follows:

Perform Sync Just Once	<input type="checkbox"/>
Perform a Re-sync Every*	1 DAY
Next Re-sync Time (YYYY-MM-DD hh:mm)*	2017-04-07 00:00

Примечание: Не Импортируйте Пользователей от LDAP до Unity (**Пользователи> Пользователи Импорта**)

Настройка устройства PCP:

- Для добавления Менеджера Унифицированной связи при Настройке устройства PCP. Выбрал LDAP Integration в качестве **NONE**, как показано в образе:

The screenshot shows the Cisco Prime Collaboration Provisioning interface. The main menu on the left includes Dashboard, Device Setup, Provisioning Setup, User Provisioning, Advanced Provisioning, Infrastructure Setup, Activities, Reports, and Administration. The 'Device Setup' section is active, showing a table with one device: CUCM11, Unified Communications Manager. An 'Edit Device' modal is open, displaying the following fields:

- * Name: CUCM11
- * Host / IP Address: 10.66.87.170
- * Application: Unified Communications Manager
- * Version: 11.0(1)
- LDAP Integration: None (highlighted in yellow)
- * Username: CCAdmin
- * Password: (empty)
- Extension Mobility Details (if available):
 - Service Name: ExtensionMobility
 - Service URL: http://10.66.87.170:8080/em

Buttons for 'Save' and 'Cancel' are at the bottom right of the modal.

- Как показано в образе, добавьте Устройство Unity Connection с требуемыми подробными данными и выберите **LDAP Integration YES**.

The screenshot displays the Cisco Prime Collaboration Provisioning interface. The main navigation menu on the left includes Dashboard, Device Setup (highlighted), Provisioning Setup, User Provisioning, Advanced Provisioning, Infrastructure Setup, Activities, Reports, and Administration. The main content area is titled 'Device Setup' and features a table of devices. Two devices are listed: 'CUCM11' (Unified Communications Manager) and 'CUC11' (Unity Connection). The 'CUC11' device is selected, and an 'Edit Device' modal is open. The modal contains the following fields:

- * Name: CUC11
- * Host / IP Address: 10.66.87.172
- * Application: Unity Connection
- * Version: 11.0.1
- LDAP Integration: Yes (highlighted in yellow)
- * Username: CUCAdmin
- * Password: (empty)
- * OS Administrator Name: (empty)
- * OS Administrator Password: (empty)

Buttons for 'Save' and 'Cancel' are located at the bottom right of the modal.

- Добавьте Сервер каталогов (LDAP) и IM и Присутствие на странице PCP Device Setup.
- Выполните синхронизацию синхронизации и пользователя инфраструктуры для CUCM, CUC.
- Выполните Синхронизацию Инфраструктуры для сервера Присутствия и IM.
- Завершите свою остающуюся Настройку Инициализации - Домены, Области обслуживания, Роли и Сервисные Шаблоны как требуется.
- Выполните Доменную Синхронизацию после того, как любые изменения сделали для конфигурации.

Проверка

- После того, как конфигурация завершена, необходимо быть готовы настроить пользователей. Импортируйте пользователей из LDAP для автоматической инициализации и завершенной инициализации.
- Как только условие пользователей завершено успешно, вы видите Пользователей на CUCM и CUC, поскольку LDAP Синхронизировал пользователей.

Дополнительные сведения

- https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/net_mgmt/prime/collaboration/11-6/provisioning/guide/cpco_b_cisco-prime-collaboration-provisioning-guide-11-6/Cisco_Prime_Collaboration_Provisioning_Guide_11_6_chapter_011.html
- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)