

# نيم دخت سملل تام دخل اري فوتل PCP ني وكت LDAP مادخت ساب Unity لاصت او CUCM لى

## المحتويات

- [المقدمة](#)
- [المتطلبات الأساسية](#)
- [المتطلبات](#)
- [المكونات المستخدمة](#)
- [التكوين](#)
- [تكوين CUCM LDAP](#)
- [تكوين CUC LDAP:](#)
- [إعداد جهاز PCP:](#)
- [التحقق من الصحة](#)
- [معلومات ذات صلة](#)

## المقدمة

يصف هذا وثيقة التشكيل من (Prime Collaboration Provisioning (PCP) أن يزود مستعمل مع خدمة إلى cisco Unified CM و Cisco Unity Connection (CUC) بما أن خفيف وزن دليل منفذ بروتوكول (LDAP) مدمج مستعمل. ويكون أيضا لعمليات نشر Greenfield، حيث لا يكون لدى (Cisco Unified Communications Manager (CUCM و Cisco Unity Connection مستخدمين LDAP متزامنين بالفعل.

## المتطلبات الأساسية

### المتطلبات

توصي Cisco بأن تكون لديك معرفة بالمواضيع التالية:

- تكامل دليل Cisco Unified CM و Cisco Unity Connection Directory
- فهم إدارة إعداد التعاون Prime

### المكونات المستخدمة

تستند المعلومات الواردة في هذا المستند إلى PCP 11.x، لتوفير المستخدمين كمستخدمين متزامنين ل LDAP

تم إنشاء المعلومات الواردة في هذا المستند من الأجهزة الموجودة في بيئة معملية خاصة. بدأت جميع الأجهزة المستخدمة في هذا المستند بتكوين ممسوح (افتراضي). إذا كانت شبكتك مباشرة، فتأكد من فهمك للتأثير المحتمل لأي تغييرات في الأمر أو التكوين.

## التكوين

## تكوين CUCM LDAP

• إضافة تكوين نظام LDAP والدليل والمصادقة ضمن نظام LDAP > CUCM.

• تعطيل جدول مزامنة LDAP نظرا لأننا لا نحتاج إلى إستيراد مستخدمين إلى CUCM من LDAP.

The screenshot shows the Cisco Unified CM Administration interface for LDAP Directory configuration. The status is 'Ready'. The LDAP Directory Information section includes fields for 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 (Users Only selected), and LDAP Custom Filter for Groups (<None>). The LDAP Directory Synchronization Schedule section shows 'Perform Sync Just Once' checked, 'Perform a Re-sync Every' set to 7 days, and 'Next Re-sync Time' as 2017-04-07 00:00.

## تكوين CUC LDAP:

• لإضافة إعداد LDAP والدليل والمصادقة تحت Unity Connection، انتقل إلى إعدادات النظام < LDAP.

• تكوين جدول مزامنة LDAP لاتصال الوحدة وإجراء المزامنة الكاملة الآن.

The screenshot shows the LDAP Directory Synchronization Schedule configuration page. It includes a checkbox for 'Perform Sync Just Once', a field for 'Perform a Re-sync Every' set to 1 DAY, and a field for 'Next Re-sync Time' set to 2017-04-07 00:00.

ملاحظة: لا تستورد مستخدمين من LDAP إلى Unity (مستخدمين < إستيراد مستخدمين)

## إعداد جهاز PCP:

• لإضافة Unified Communications Manager تحت إعداد جهاز PCP. أختار تكامل LDAP ك none، كما هو موضح في الصورة:

Prime Collaboration Provisioning

### Device Setup

+ Add   Edit   Delete

Name	Type
CUCM11	Unified Communications Manager

#### Edit Device

\* Name: CUCM11

\* Host / IP Address: 10.66.87.170

\* Application: Unified Communications Manager

\* Version: 11.0(1)

**LDAP Integration**: None

\* Username: CCAdmin

\* Password:

**Extension Mobility Details (if available)**

Service Name: ExtensionMobility

Service URL: http://10.66.87.170:8080/em

Save   Cancel

• كما هو موضح في الصورة، أضف "جهاز اتصال الوحدة" مع التفاصيل المطلوبة واختر تكامل LDAP نعم.

Prime Collaboration Provisioning

Device Setup

+ Add Edit Delete

Name	Type
<input type="radio"/> CUCM11	Unified Communications Manager
<input checked="" type="radio"/> CUC11	Unity Connection

**Edit Device**

\* Name:

\* Host / IP Address:

\* Application:

\* Version:

**LDAP Integration**:

\* Username:

\* Password:

\* OS Administrator Name:

\* OS Administrator Password:

- إضافة خادم دليل (LDAP) والمراسلة الفورية والتواجد على صفحة إعداد جهاز PCP.
- تنفيذ مزامنة البنية الأساسية ومزامنة المستخدم ل CUCM و CUC.
- تنفيذ مزامنة البنية الأساسية لخادم المراسلة الفورية والحضور.
- قم بإكمال إعداد الإمداد المتبقي - المجالات ومناطق الخدمة والأدوار وقوالب الخدمة كما هو مطلوب.
- قم بإجراء مزامنة المجال بعد إجراء أي تغييرات للتكوين.

## التحقق من الصحة

- بعد اكتمال التكوين، يجب أن تكون مستعداً لتزويد المستخدمين. إستيراد مستخدمين من LDAP لتوفير التلقائي والإمداد الكامل.
- بمجرد اكتمال توفير المستخدمين بنجاح، يمكنك رؤية المستخدمين في CUCM و CUC كمستخدمين متزامنين ل LDAP.

EvUser52 Syd 52 Sydney Active LDAP Synchronized User

Add New Select All Clear All Delete Selected

## معلومات ذات صلة

- [https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/net\\_mgmt/prime/collaboration/11-6/provisioning/guide/cpcob/cisco-prime-collaboration-provisioning-guide-11-6/Cisco\\_Prime\\_Collaboration\\_Provisioning\\_Guide\\_11\\_6\\_chapter\\_011.html](https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/net_mgmt/prime/collaboration/11-6/provisioning/guide/cpcob/cisco-prime-collaboration-provisioning-guide-11-6/Cisco_Prime_Collaboration_Provisioning_Guide_11_6_chapter_011.html)

• [الدعم التقني والمستندات - Cisco Systems](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت  
ملاعلاء انء مء مء نء مء دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او  
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب  
Cisco ةللخت. فرتمة مچرت مء مء دقء ةللأل ةل فارتحال ةمچرتل عم لاعل او  
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوءو تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco  
Systems (رفوتم طبارل) ةلصلأل ةزءل ءن إلل دن تسمل