

# Unity Connection AXL和LDAP导入用户

## 目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[导入用户](#)

[确定导入的使用类型](#)

[AXL导入的用户](#)

[非AXL导入的用户](#)

[LDAP导入的用户](#)

[非LDAP导入的用户](#)

[参考](#)

[相关信息](#)

## 简介

本文档介绍如何在Cisco Unity Connection中使用命令行界面(CLI)命令识别导入用户的类型。

在Unity Connection中，用户可以从两个来源导入 — Cisco Unified Communications Manager(CUCM)和Active Directory(AD)。从CUCM导入的用户称为管理XML(AXL)导入用户。从Active Directory导入的用户称为轻量级目录访问协议(LDAP)导入的用户。

## 先决条件

### 要求

Cisco 建议您了解以下主题：

- Cisco Unity Connection
- Cisco Unified Communications Manager
- Microsoft Active Directory

### 使用的组件

本文档中的信息基于以下软件版本：

- Cisco Unity Connection 7.X或更高版本
- Cisco Unified Communications Manager 7.X或更高版本

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您使用的是真实网络，请确保您已经了解所有命令的潜在影响。

## 规则

有关文档约定的更多信息，请参考 [Cisco 技术提示约定](#)。

## 导入用户

如果您是AXL用户，请参阅[从Cisco Unified Communications Manager用户创建多个Cisco Unity Connection 8.x用户帐户](#)。

如果您是LDAP用户，请参阅[从LDAP用户数据创建用户帐户或更改Cisco Unity Connection 8.x中现有用户的LDAP集成状态](#)。

## 确定导入的使用类型

要确定导入用户的类型，请在CLI中输入以下命令：

### AXL导入的用户

```
run cuc dbquery unitydirdb select displayname, dtmfaccessid, ccmid, ccmidtype from vw_subscriber
where
ccmid is not null
```

### 非AXL导入的用户

```
run cuc dbquery unitydirdb select displayname, dtmfaccessid, ccmid, ccmidtype from vw_subscriber
where
ccmid is null
```

### LDAP导入的用户

```
run cuc dbquery unitydirdb select displayname, dtmfaccessid, ldapccmuserid, ldapttype,
ldapccmpkid from
vw_subscriber where ldapccmpkid is not null
```

### 非LDAP导入的用户

```
run cuc dbquery unitydirdb select displayname, dtmfaccessid, ldapccmuserid, ldapttype,
ldapccmpkid from
vw_subscriber where ldapccmpkid is null
```

**vw\_subscriber**包含具有语音邮件订阅的所有用户。它包括用户信息和关联的语音邮件信息。可包含的一些有用列名包括：

- 名字

- lastname
- 别名
- 邮件地址

示例：

```
run cuc dbquery unitydirdb select firstname, lastname, alias from vw_subscriber
```

在示例中包括*where*子句，如上一节所示，以便获取用户类型特定信息，如LDAP/非LDAP/AXL/非AXL用户。

要获取vw\_subscriber中所有列的列表，请输入：

```
show cuc dbview schema unitydirdb vw_subscriber
```

## 参考

### CCMIDTYPE

- 0 - CCM最终用户，也称为AXL Imported
- 3 - ldap用户
- 4 — 不活动的ldap用户；例如，在ccm数据库中标记为非活动

### Ldapccmpkid

如果Ldapccmpkid不为null，则用户为LDAP集成。

### Ldaptype

- 0 — 用户未启用LDAP
- 1 — 启用ldap同步
- 2 - LDAP身份验证已启用
- 3 -ldap已启用，但对用户暂时处于非活动状态

## 相关信息