

Каталог DC CallManager и Active Directory - скрыть пользователей

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[Скройте пользователей в каталоге DC](#)

[Скройте пользователей в Active Directory 2000](#)

[Скройте пользователей в Active Directory 2003](#)

[Скройте пользователей в Каталоге DC и Active Directory при синхронизации с Cisco Унифицированного Call Manager 5.x и позже](#)

[Показати скрытого пользователя](#)

[Дополнительные сведения](#)

Введение

Этот документ объясняет, как скрыть пользователей, когда вы не хотите, чтобы они появились в корпоративном каталоге. Эти пользователи могут быть пользователями СТИ, Консолью оператора, Cisco Emergency Responder, Cisco Conference Connection, и т.д. CCMSysUser, CCMAadministrator и пользователи PMA SysUser уже скрыты по умолчанию.

Предварительные условия

Требования

Компания Cisco рекомендует предварительно ознакомиться со следующими предметами:

- Администрирование Cisco CallManager.
- Управление каталогами

Используемые компоненты

Сведения в этом документе основываются на Cisco CallManager 4.x и позже.

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.](#)

Скройте пользователей в каталоге DC

Примечание: После выполнения сценария пользователь скрыт в корпоративном каталоге и странице пользователя CSMAdmin. Посмотрите раздел [показать скрытого пользователя](#) этого документа для добавления пользователя назад.

Выполните эти шаги для сокрытия пользователей в Каталоге DC:

1. Открытый Блокнот на сервере публикаций.
2. Вырежьте и вставьте эти четыре линии и сохраните файл как текстовый файл на C: и называйте его как **hideuser.ldif**. **Примечание:** Пробелы должны появиться как показано в выходных данных ниже. Гарантируйте, что нет никаких дополнительных пробелов в файле LDIF. В противном случае сценарий отказывается при выполнении его.dn:

```
cn=[userid], ou=users, o=cisco.com
changeType:modify
replace:Description
Description:CiscoPrivateUser
```

3. Заставьте [userid] быть пользователем, которого вы хотите скрыть. Пример:dn:

```
cn=ctiuser, ou=users, o=cisco.com
changeType:modify
replace:Description
Description:CiscoPrivateUser
```

4. Выберите **Пуск> Выполнить> cmd**, чтобы открыть командную строку на сервере публикаций и выполнить этот сценарий для установки поля описания в Каталоге DC:ldapmodify -h <server name> -p 8404 -D "cn=Directory

```
Manager,o=cisco.com" -w <DCDAdmin Password> -c -f hideuser.ldif.txt Эти выходные данные
показывают успешное выполнение:C:\>ldapmodify -h CallManagerPub -p 8404 -D
"cn=Directory Manager, o=cisco.com" -w Cisco -c -f hideuser.ldif.txt
modifying entry cn=ctiuser, ou=users, o=cisco.com
```

Скройте пользователей в Active Directory 2000

Используйте Интерфейсы Сервиса Microsoft Active Directory (ADSIEDIT), доступный как часть Программных средств Поддержки Windows 2000 или любого другого программного средства LDAP, для обновления Поля описания. Добавьте строку `ciscoPrivateUser` к Полю описания пользователя. Если программное средство не доступно, используйте эти выходные данные:

```
dn: cn=[userid], CN=users, dc=[domain], dc=com
changeType: modify
replace: Description
Description: CiscoPrivateUser
```

Сохраните этот файл на Сервере Active Directory как **hideuser.ldif**. Затем выполните **ldifde-l-f hideuser.ldif** на Сервере Active Directory.

Скройте пользователей в Active Directory 2003

Скопируйте эти пять линий (обратите внимание на '-' после первых четырех линий). В Active Directory 2003 это требуется и изменилось из Active Directory 2002 в текстовый файл. Замените [userid] идентификатором пользователя пользователя, которого необходимо скрыть. Замените [domain] своим доменом. Сохраните этот файл на Сервере Active Directory как **hideuser.ldif**.

```
dn: cn=[userid], CN=users, dc=[domain], dc=com
changeType: modify
replace: Description
Description: CiscoPrivateUser
-
```

Выполните **ldifde-i-f hideuser.ldif** на Сервере Active Directory.

[Скройте пользователей в Каталоге DC и Active Directory при синхронизации с Cisco Унифицированного Call Manager 5.x и позже](#)

Так как архитектура интеграции LDAP изменилась очень между Cisco CallManager 4.x и Cisco CallManager 5.x, выполните эти шаги для сокрытия пользователя в Cisco CallManager 5. x.

Примечание: В Cisco Unified Communications Manager 5.x и позже, вы не можете установить Описание в `CiscoPrivateUser` для сокрытия пользователей. Это не поддерживается.

Если вашим Cisco Unified Communication Manager является основанный Linux, используйте эти обходные пути:

1. Пользователи приложения не появляются в корпоративном каталоге от IP-телефонов. Так, для пользователей, которых вы не хотите разоблачать в Корпоративном каталоге, сделайте их как пользователей приложения. После этого можно удалить их из Active Directory или Каталога DC, если вы обновляете к основанному Cisco Unified Communication Manager Linux от Cisco CallManager 4. x
2. Если вы не хотите удалять пользователей в Active Directory или Каталоге DC, можно также привязать пользователей, которых вы хотите скрыть с другим Подразделением так, чтобы Cisco Unified Communication Manager не имел дело с ними. Затем создайте новых дополнительных пользователей приложения. См. [Настройку Пользователь приложения](#) для получения дополнительной информации.

Если ваш Cisco Unified Communication Manager является основанным Windows, используйте эти обходные пути:

1. Cisco Unified Communication Manager не делает синхронизированных пользователей без атрибута LastName в Active Directory или Каталоге DC. Таким образом, можно удалить фамилию пользователя, которого вы хотите скрыть от Active Directory или Каталога DC.
2. Можно настроить списки контроля доступа на стороне Active Directory для предотвращения составного имени для появления в корпоративном каталоге.
3. Можно добавить некоторый специальный символ, такой как " [" , к атрибуту Имени или Фамилии, и повторно синхронизируют LDAP. Те пользователи не появятся в корпоративном каталоге.

Показати скрытого пользователя

Для вывода на экран пользователя **Описание** поля должно быть изменено на что-то другое, чем **CiscoPrivateUser**. Процедура для изменения его подобна тому, который вы используете для сокрытия пользователя:

- **Диспетчер каталогов (DC Directory):**
dn: cn=[user], ou=users, o=cisco.com
changeType: modify
replace: Description
Description: PublicUser
- **Active Directory:**
dn: cn=[userid], CN=users, dc=[domain], dc=com
changeType: modify
replace: Description
Description: PublicUser

Затем повторно выполните исходный сценарий.

Дополнительные сведения

- [Поддержка голосовых технологий](#)
- [Поддержка продуктов голосовой и IP-связи](#)
- [Устранение неполадок в системах IP-телефонии Cisco](#)
- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)