

Идентификационные расширения AnyConnect (ACIDex) для мобильных платформ

TAC

ID документа: 118944

Обновлено : 06 мая 2015

Внесенный Густаво Мединой, специалистом службы технической поддержки Cisco.



[Загрузка PDF](#)



[Печать](#)

[Обратная связь](#)

Родственные продукты

- [Cisco AnyConnect VPN Client](#)
- [Защищенный мобильный клиент Cisco AnyConnect Secure Mobility](#)
- [Cisco ASA 5500-X Series межсетевые экраны следующего поколения](#)

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Общие сведения](#)

[Функция ACIDex мобильных платформ](#)

[Соответствующие дискуссии сообщества технической поддержки Cisco](#)

Введение

Этот документ описывает Идентификационные Расширения AnyConnect Cisco (ACIDex) функция и ее введение для мобильных платформ.

Предварительные условия

Требования

Для этого документа отсутствуют особые требования.

Используемые компоненты

Сведения, содержащиеся в данном документе, касаются следующих версий программного обеспечения и оборудования:

- Устройство адаптивной защиты Cisco (ASA) версия межсетевого экрана 9.2 (1) следующего поколения серии 5500-X
- Cisco Adaptive Security Device Manager (ASDM) версия 7.3 (1)
- Версия 3.1.05152 защищенного мобильного клиента Cisco AnyConnect Secure Mobility

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.

Общие сведения

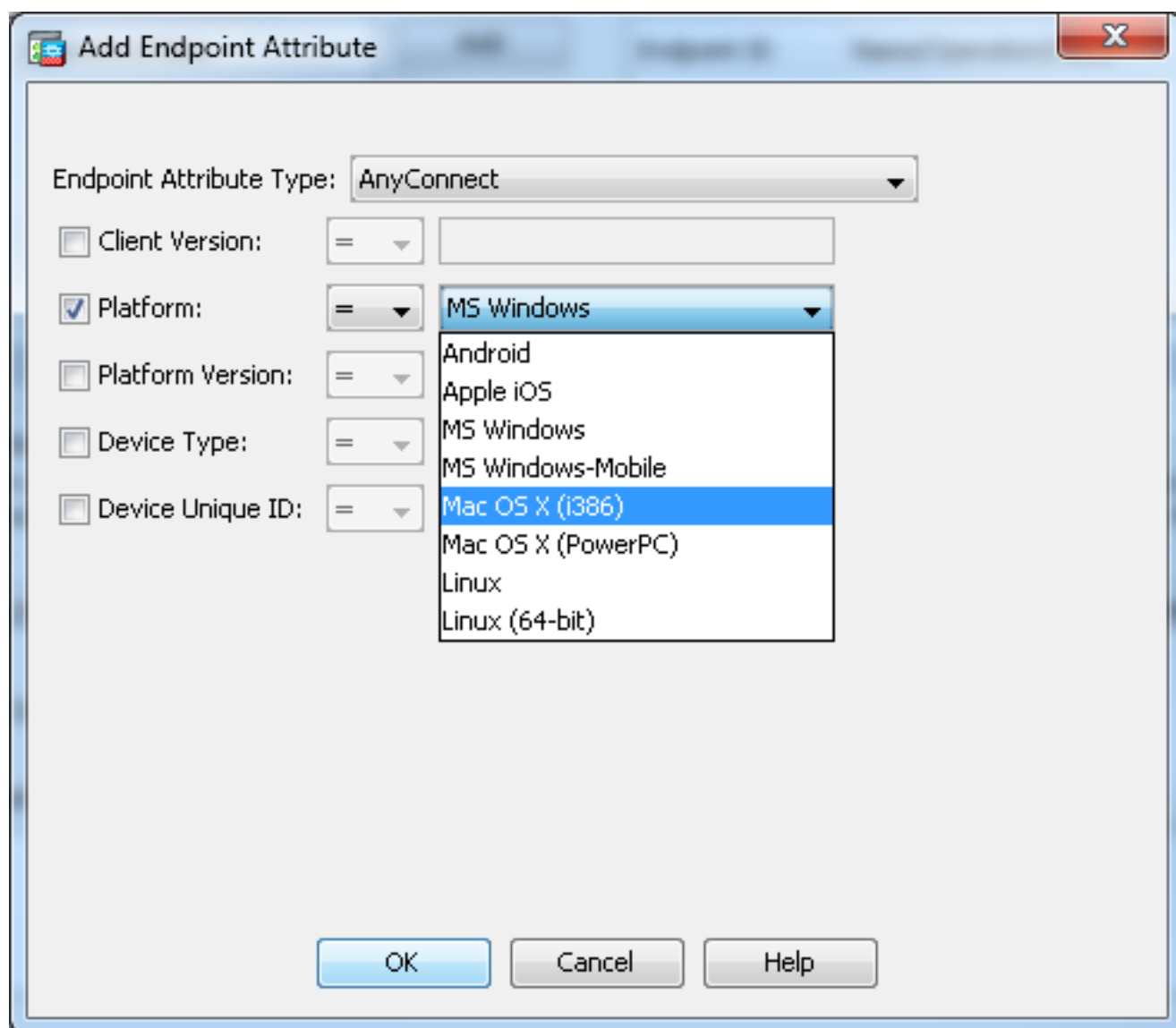
ACIDex, также известный как Атрибуты Оконечной точки AnyConnect или Мобильное Положение, является методом, который используется Клиентом AnyConnect VPN Client Cisco для передачи информации о положении к ASA. Полицейские Динамического доступа используют эти атрибуты оконечной точки для авторизации пользователей.

Эта таблица описывает атрибуты ACIDex, где **AnyConnect** является *типом атрибута* (не требует Cisco Secure Desktop или Просмотра Хоста), и **оконечная точка** является *источником* атрибута:

Наименование атрибута	Значение	Максимальная длина строки	Описание
endpoint.anyconnect.clientversion	version	–	Версия клиентской части AnyConnect
endpoint.anyconnect.platform	строка	–	Операционная система (OS), на которой установлен клиент AnyConnect
endpoint.anyconnect.platformversion	version	64	Версия ОС, на котором установлен клиент AnyConnect
endpoint.anyconnect. тип устройства	строка	64	Тип мобильного устройства, на котором установлен клиент AnyConnect
endpoint.anyconnect.deviceuniqueid		64	Уникальный идентификатор мобильного устройства, на котором установлен клиент AnyConnect
endpoint.anyconnect. MAC-адрес	строка	Должен быть в формате xx-xx-xx-xx-xx - xx , где x является допустимым шестнадцатеричным символом	Адрес для управления доступом в среде (MAC) устройства, на котором установлен клиент AnyConnect

Функция ACIDex немобильных платформ

Клиент AnyConnect VPN Client Cisco теперь предоставляет идентификацию платформы для настольных ОС (таких как Microsoft Windows, Macintosh OS X и Linux) и пул MAC-адресов, которые могут использоваться политикой динамического доступа (DAP):



Примечание: ASA должен выполнить Версию 9.0 или позже для этой функции для работы правильно, и **3.x pkg** или позже должен быть загружен на ASA для клиентов немобильной платформы, которые выполняют Версию 3.1.05152 или позже для создания отчетов об атрибутах ACIDex.

Список MAC-адреса включен с этой функцией, а также **<device-id>** элемент, который использует эти три атрибута:

- версия платформ
- тип устройства
- уникальный идентификатор

Примечание: Объедините Отображаемая Версия 2 теперь поддерживает новые элементы для **<устройство->** метка.

Был ли этот документ полезен? [Да](#) [нет](#)

Спасибо за ваш отзыв.

[Адресовать вопрос техподдержке \(требуется контракт сервиса Cisco.\)](#)

Соответствующие дискуссии сообщества технической поддержки Cisco

[Сообщество технической поддержки Cisco является форумом, в котором можно задавать вопросы и получать ответы, обмениваться предложениями и сотрудничать со своими равноправными коллегами.](#)

[См. Условные обозначения технических советов Cisco для получения информации по условным обозначениям, которые используются в данном документе.](#)

Обновлено : 06 мая 2015

ID документа: 118944