

Произведите выборку расширения для интеграции с Cisco главный IPAM

Содержание

[Введение](#)

[Перед началом работы](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[Установка](#)

[!--- конфигурацию](#)

[Установите Prime Network Registrar Cisco глобальные переменные IPAM](#)

[Добавьте расширение: получите IP CPNR](#)

[Добавьте расширение: возвратите IP CPNR](#)

[Дополнительные сведения](#)

[Введение](#)

Этот документ предоставляет типовое расширение для интеграции Cisco Главная Сеть Registrar™ IPAM как система управления внешнего IP - адреса для сетей, определенных как тип, *Внешний* в Cisco Intelligent Automation for Cloud.

[Перед началом работы](#)

[Требования](#)

Примечание: Этот документ содержит примеры программирования. Весь пример кода предоставлен Cisco для пояснительных целей как основа, на которую можно расширяться. Эти примеры не были полностью протестированы при всех условиях. Пример кода должен копироваться и модифицироваться соответственно перед использованием в производственной среде.

Убедитесь, что вы обеспечили выполнение следующих требований, прежде чем попробовать эту конфигурацию:

- Допустимые учетные данные входа в систему для Дирижера Процесса Cisco с разрешениями для редактирования процессов
- Допустимые учетные данные входа в систему для программного обеспечения Cisco Prime Network Registrar IPAM, которое использует Дирижер Процесса Cisco

[Используемые компоненты](#)

Сведения в документе приведены на основе данных версий аппаратного и программного обеспечения:

- Cisco Intelligent Automation for Cloud 3.1.1 (любой выпуск)
- Дирижер процесса Cisco 2.3.5
- Prime Network Registrar IPAM 8.0 Cisco или позже

Условные обозначения

[Дополнительные сведения об условных обозначениях в документах см. Cisco Technical Tips Conventions.](#)

Установка

1. На сервере Дирижера Процесса Cisco создайте веб-цель.
2. Введите `http://<Prime Network Registrar Cisco Server> IPAM:8080/inc-ws/services` в поле базового URL.
3. Выберите нового runtime-пользователя и создайте нового runtime-пользователя с помощью учетных данных для того, чтобы войти в Prime Network Registrar Cisco
4. Импортируйте ответитель Выборок Расширения Cisco Intelligent Automation for Cloud.

!--- конфигурацию

Выполните шаги в этом разделе для настройки функций, описанных в этом документе:

1. [Установите Prime Network Registrar Cisco глобальные переменные IPAM](#)
2. [Добавьте Prime Network Registrar Cisco расширение IPAM: получите IP CPNR](#)
3. [Добавьте Prime Network Registrar Cisco расширение IPAM: возвратите IP CPNR](#)

Установите Prime Network Registrar Cisco глобальные переменные IPAM

Установите эти глобальные переменные, определенные для Prime Network Registrar Cisco IPAM:

- Cisco главное целевое имя IPAM

Примечание: Установите значение этой переменной к названию показа веб-цели, созданной для Prime Network Registrar Cisco IPAM.

Добавьте расширение: получите IP CPNR

1. Скопируйте **Расширение** процесса: **Получите IP CPNR**. При переименовании копии рекомендуется что-то локально значительное.
2. Отредактируйте **Получить IP-адрес>> Определяемый пользователем** поток операций.
3. Добавьте копию **Расширения: Получите процесс IP CPNR** к потоку операций.
4. На вкладке Inputs добавьте значения, перечисленные в этой таблице: Этот образ предоставляет пример конфигурации:
5. Добавьте действие **Множественных переменных Набора** к потоку операций.

6. На вкладке Variables добавьте значения, перечисленные в этой таблице:Этот образ предоставляет пример конфигурации:
7. Как только эта процедура завершена, поток операций должен появиться как показано в этом образе:
8. Сохраните Процесс и выход.

[Добавьте расширение: возвратите IP CPNR](#)

1. Скопируйте **Расширение** процесса: **Возвратите IP CPNR**. При переименовании копии рекомендуется что-то локально значительное.
2. Отредактируйте **IP-адрес Return>> Определяемый пользователем** поток операций.
3. Добавьте копию **Расширения: Возвратите процесс IP CPNR** к потоку операций
4. На вкладке Inputs добавьте значения, перечисленные в этой таблице:Этот образ предоставляет пример конфигурации.
5. Как только эта процедура завершена, поток операций должен появиться как показано в этом образе:
6. Сохраните Процесс и выход.

[Дополнительные сведения](#)

- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)