

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Общие сведения](#)

[!--- конфигурацию](#)

[Настройте домашнюю страницу](#)

[Настройте видимость контекста](#)

[Устранение неполадок](#)

Введение

Этот документ описывает, как настроить новую функцию информационной панели и Context Visibility Services в платформе Identity Services Engine.

Предварительные условия

Требования

Для этого документа отсутствуют особые требования.

Используемые компоненты

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

- Идентификационная версия 2.1 Механизма Сервиса

Общие сведения

В предыдущих версиях ISE видимая информация была минимальна, так как были исправленные информационные панели, которые предоставляют неподвижную информацию об атрибутах в сети. Не было никакой опции для просмотра информации в графическом представлении.

ISE 2.1 дает вам много опций, чтобы настроить информационные панели и также просмотреть информацию, которую вы запрашиваете в графическом представлении дружелюбном к пользователю. Два сервисных компонента предоставлены для достижения этого:

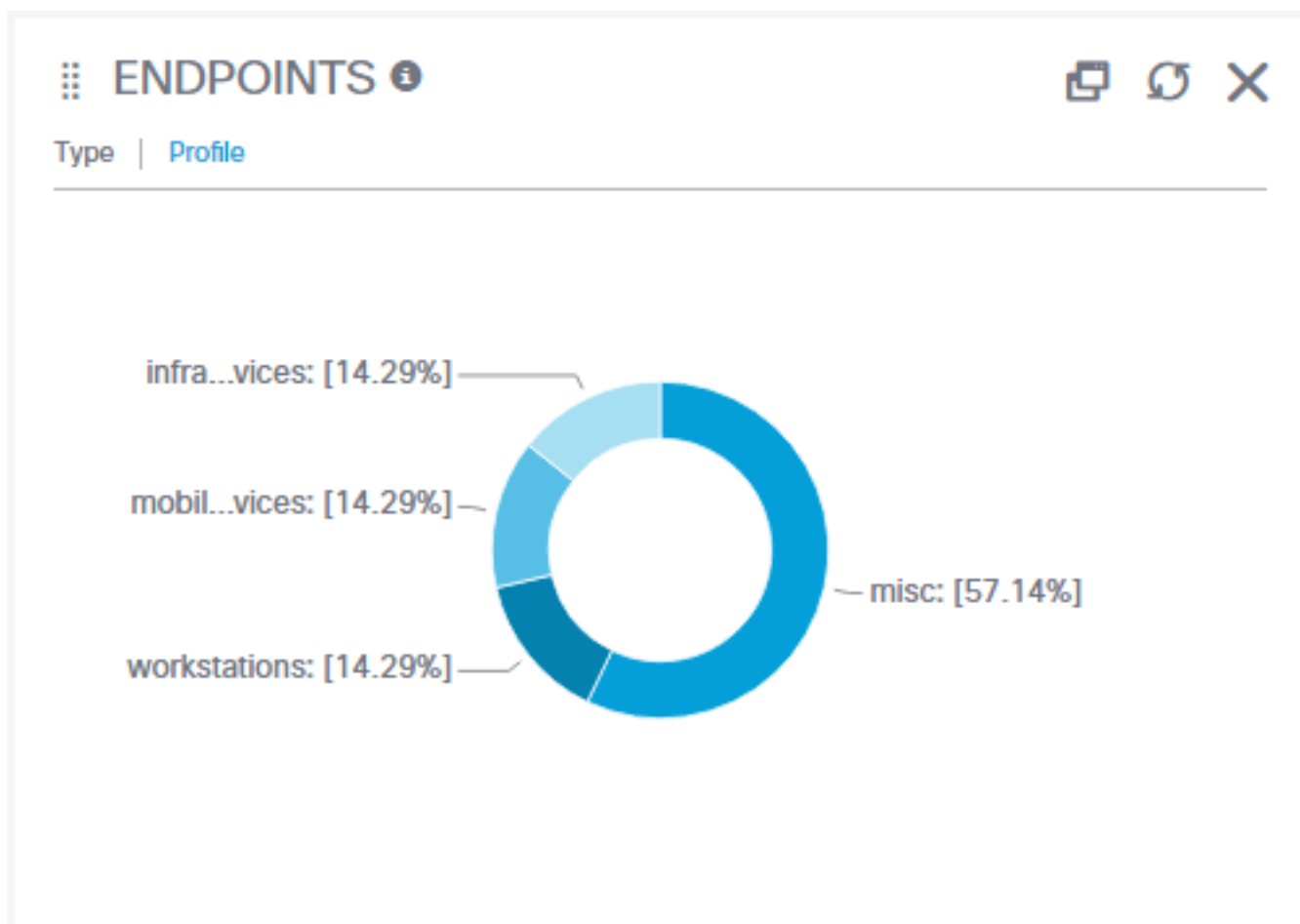
1. Dashboard Services
2. Сервисы каталогов контекста

Dashboard Services позволяет вам настраивать и настраивать информационные панели в

ISE. В предыдущих версиях использовалась только одна информационная панель с шестью dashlets показывающих ограниченное количество информации в домашней странице. В ISE 2.1 могут быть множественные информационные панели с настраиваемыми dashlets согласно требованиям.

Сервисы каталогов контекста являются новой характеристикой, представленной в ISE 2.1. Традиционно, к информации об оконечных точках можно обратиться от **администрирования > Управление идентификацией > Личности > Оконечные точки**. Информация, показанная здесь, использовалась быть очень ограниченной и не очень дружелюбной к пользователю, поскольку количество вкладок увеличилось, это использовало становиться более переполненным и твердым просмотреть определенный columns. Для облегчения этих двух недостатков (ограниченная информация и отсутствие пользовательского дружелюбия) Сервис каталогов Контекста предоставляет вам новую вкладку в ISE 2.1, **Видимости Контекста**. В этом разделе приведены вам способность просмотреть почти каждый бит информации относительно оконечных точек в сети и делает это способом дружелюбным к пользователю с помощью диаграмм и настраиваемых столбцов.

Оба из этих сервисов используют тот же dashlets для представления информации, но настраиваемым способом. dashlet является маленьким окном на информационной панели, которая имеет информацию об определенной категории с рядом атрибутов и диаграммы, отображающей информацию о тех атрибутах. Выборку dashlet показывают здесь:



Каждый dashlet имеет название, набор категорий атрибутов, кнопка для открытия этого dashlet в новой вкладке, кнопка для обновления данных и в некоторых случаях, кнопка для удаления dashlet из информационной панели также. Почти все dashlets имеют циклическую диаграмму, которая предоставляет информацию об атрибутах выбранной категории в

процентах. Категория может быть выбрана путем щелчка по набору подарка атрибутов в dashlet ниже названия. Парение над разделом диаграммы показывает количество окончных точек, привязанных к этому атрибуту в центре диаграммы. Щелчок по разделу диаграммы открывает новую вкладку. В этой вкладке показывают соответствующий dashlets и табличную сетку со всей информацией о тех окончных точках, привязанных к тому атрибуту.

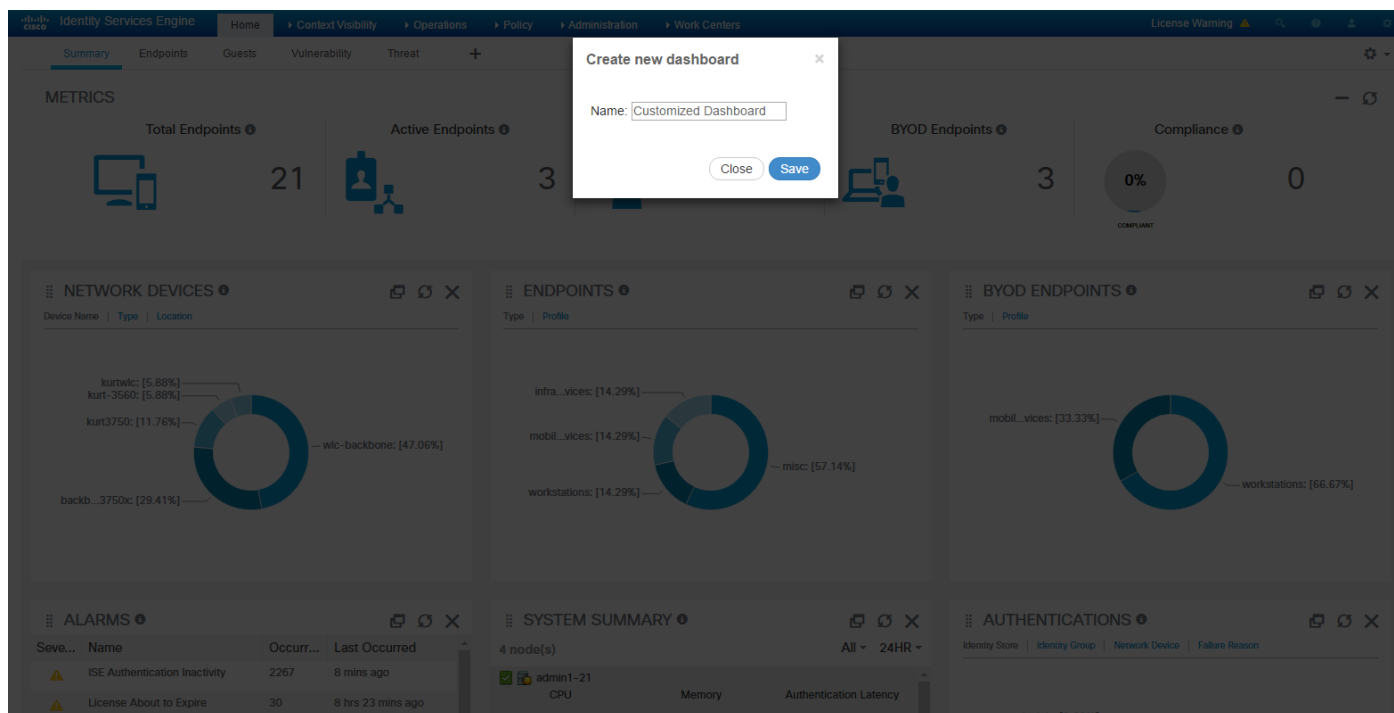
!--- конфигурацию

Настройте домашнюю страницу

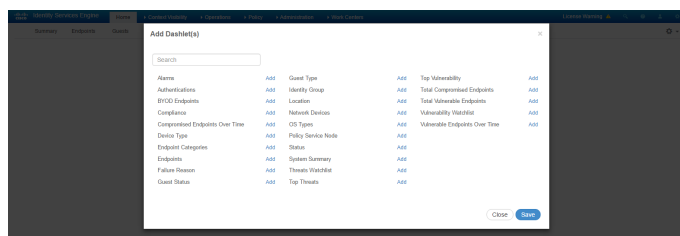
ISE 2.1 идет с инструментальными панелями по умолчанию на домашней странице. Те:

1. Сводка
2. Оконечные точки
3. Гости
4. Уязвимость
5. Угроза

Все эти информационные панели не могут быть удалены. Однако dashlets, представленный в этих информационных панелях, может быть настроен. Для добавления новой информационной панели щелкните + символ в конце названия информационной панели. Дайте ему название и щелкните по **Save**.



Выберите dashlets, который будет помещен на информационную панель из списка доступного dashlets.



Примечание: Не все ролики dashlets не поддерживаются в последнем обновлении информационной панели и вместо этого использовать больше информационных

панелей согласно требованиям. Избегайте повторяющегося использования dashlets в других информационных панелях для сокращения времени для выборки данных.

Метрический раздел, показанный в сводке, является системным параметром по умолчанию dashlet, и это не может быть удалено и не может быть добавлено ни к каким другим информационным панелям.

Там несколько параметров настройки обеспечили эти информационные панели. Параметры настройки могут быть просмотрены как выпадающее путем щелчка по значку механизма в правом верхнем угле.

Доступные параметры настройки:

1. Добавьте Новую Информационную панель - Другой способ добавить новую информационную панель.
2. Добавьте Dashlet (s) - Опция для добавления множественного dashlets к текущей информационной панели.
3. Экспорт - Экспортирует данные и диаграммы в dashlets текущей информационной панели к файлу PDF.
4. Шаблон плана - Опция для изменения плана текущей информационной панели.
5. Управляйте Информационные панели - Предоставляет возможности отмечать текущую информационную панель как информационную панель по умолчанию, которую покажут, когда обращаются к домашней странице. Это также предоставляет возможность перезагружать все информационные панели - все customized dashlets/dahsboards удалены.

Настройте видимость контекста

Как информационная панель, Видимость Контекста также имеет информационные панели по умолчанию. Информационные панели здесь показывают данные окончных точек для наиболее распространенных сценариев. Видимость контекста имеет два раздела:

1. Оконечные точки
2. Сетевые устройства

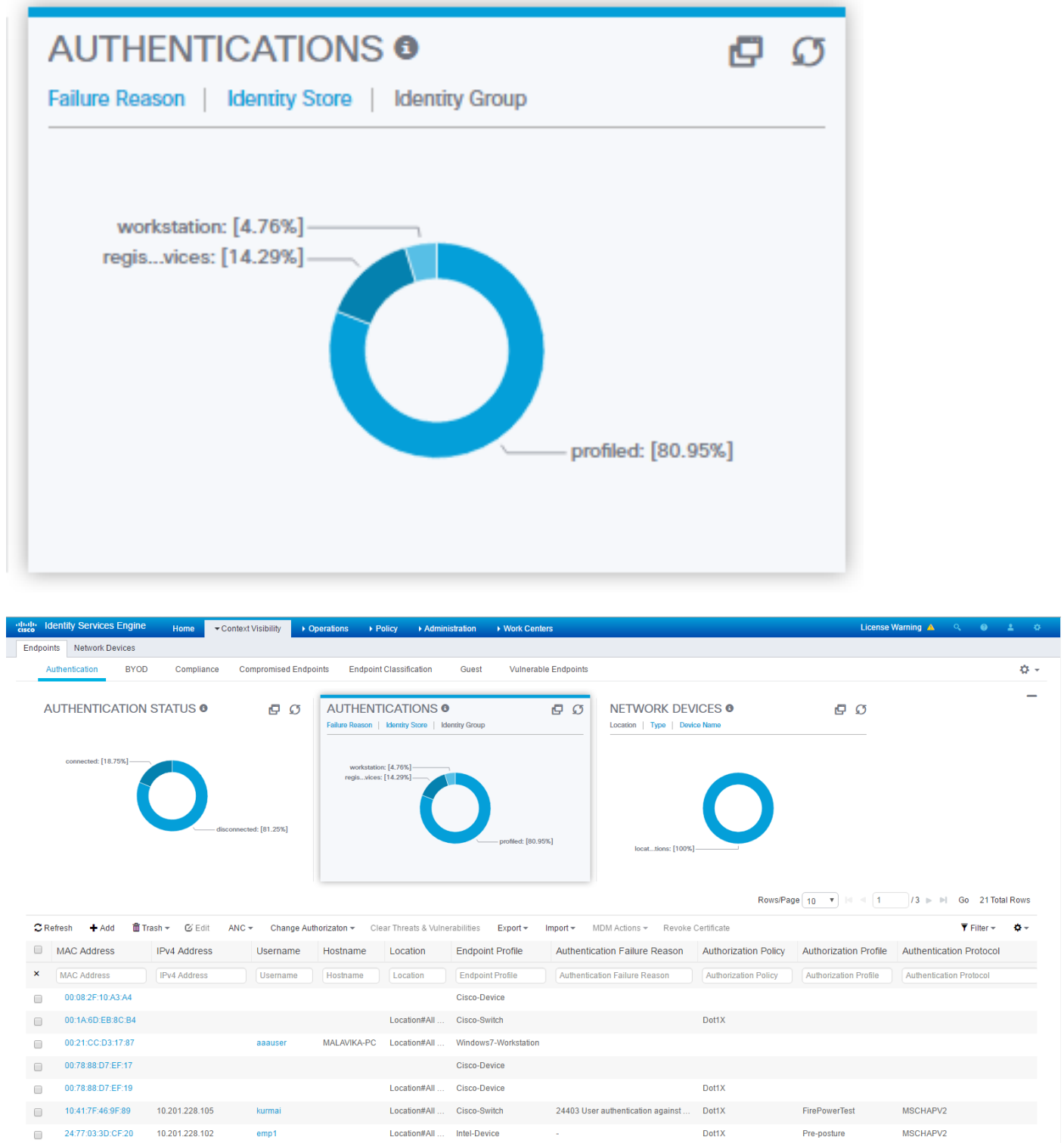
Раздел окончных точек имеет всю информацию, отнесенную ко всем окончным точкам в сети, отдельной в другие категории. Эти категории имеют собственную информационную панель. Типичные сбой:

1. Аутентификация
2. BYOD
3. Соответствие
4. Поставившие под угрозу окончные точки
5. Классификация окончных точек
6. Гость
7. Уязвимые окончные точки

В каждой информационной панели существует два раздела, каждый выделен dashlets, и другой для отображения данных в табличной сетке. В то время как dashlets высказывают быстрое мнение данных, раздел данных дает подробные сведения об окончных точках.

dashlets в Видимости Контекста имеет каскадную поддержку фильтра, применимую к диаграммам и таблицам ниже также. Например, в каждом dashlet существуют диаграммы для других атрибутов. Другие разделы диаграмм окрашены по-другому и дают информацию о тех атрибутах. Когда администратор щелкает по любому из тех разделов диаграммы, все диаграммы и сетка данных в таблицах выравниваются к тому фильтру и обновлению соответственно. Вот пример, который показывает каскадный эффект фильтра:

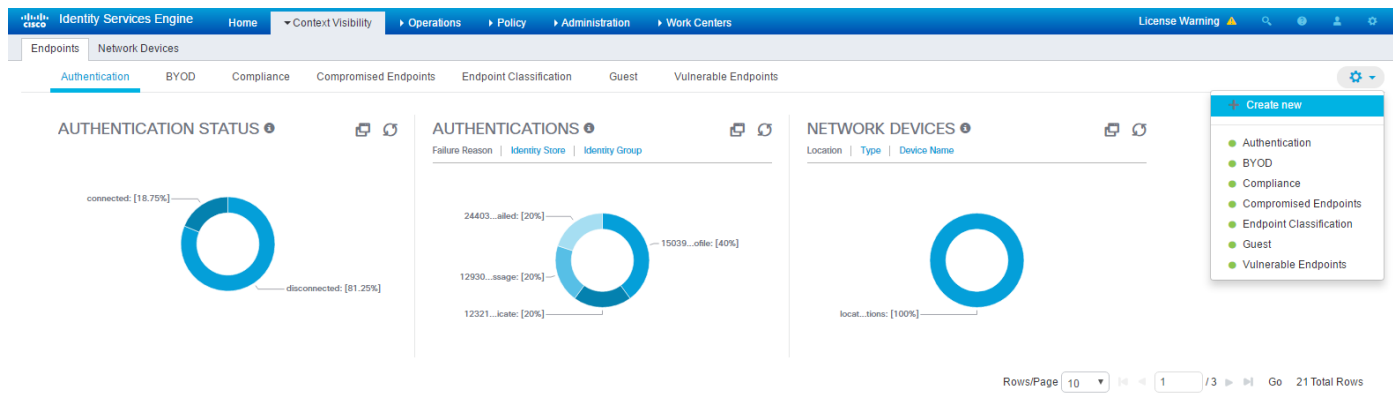
Типовая диаграмма в dashlet и других разделах **Аутентификации** информационной панели:



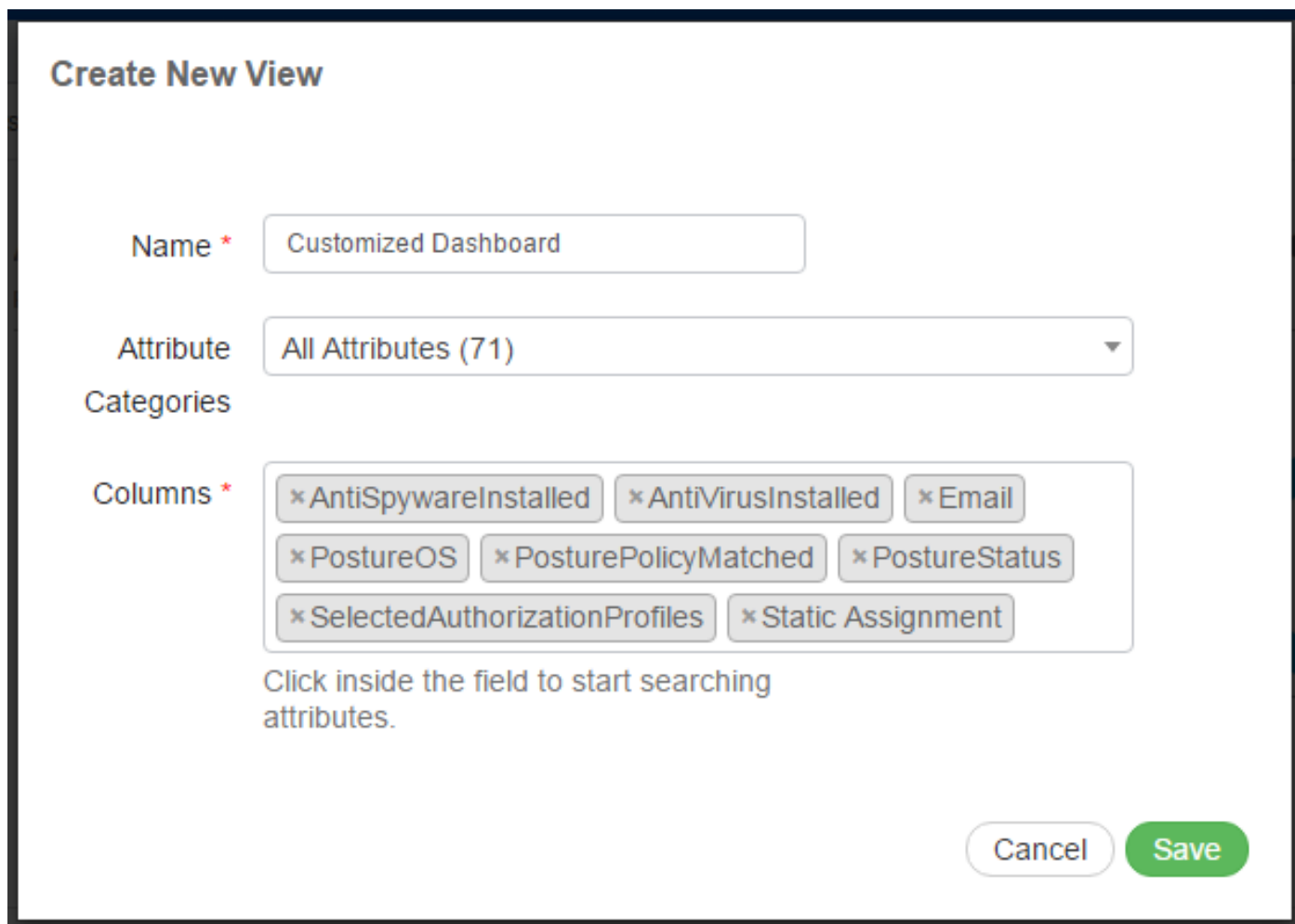
Когда вы щелкаете представленный, **представленный** фильтр применен ко всем другим диаграммам в информационной панели и сетке ниже ее как показано здесь:



Информационные панели в одном только разделе **Оконечных точек** могут быть настроены. Для настройки новой информационной панели перейдите к **Видимости Контекста > Оконечные точки**. Щелкните по значку механизма в конце строки названий информационной панели и затем выберите **Create New**.



Всплывающее окно показывает с тремя полями. Они - **Название**, **Категории Атрибута** и **Столбцы**. В **Поле имени** название имеет, чтобы должным быть дано новой информационной панели. В поле **Attribute Categories** существуют предустановленные категории атрибутов, от которых обязательные атрибуты могут быть выбраны, чтобы быть показанными в информационной панели. В поле **Columns** атрибуты могут быть выбраны из списка атрибутов, доступных на основе категории.



Недавно созданная информационная панель показывает данные в табличном формате.



Примечание: Ни один из подарка dashlets в разделе Видимости Контекста не может

быть удален или добавлен к информационной панели.

Устранение неполадок

Если какая-либо из информационных панелей или в домашней странице или в Видимости Контекста не показывает информации, удостоверьтесь, что Основной узел Мониторинга в порядке и находится в синхронизации с Основным узлом Admin. Если проблема все еще сохраняется, свяжитесь с Центром технической поддержки Cisco для помощи.