

Table of Contents

Table of Contents	1
Дашборд	2
Работа с дашбордами и виджетами	3

Documentation: 

Product: LogAn

Version: 7.x

В UserGate LogAn можно отслеживать текущее состояние устройства и сенсоров, которые подключены к нему, а также информацию об их загрузке, статусе лицензии и другие сведения. Эти данные представлены в виде виджетов на странице **Дашборды**. Вы можете настраивать виджеты в соответствии с вашими требованиями.

Примечание Просмотр и изменение дашбордов доступны, если в профиле доступа вашей учетной записи настроены соответствующие разрешения.

Вы можете добавлять новые дашборды, переименовывать их и удалять, выбирать нужные виджеты из поставляемых с продуктом коллекций, изменять состав виджетов на дашбордах, их расположение и размер. По умолчанию созданы дашборды с виджетами Log Analyzer (отображение состояния UserGate LogAn), NOC (Network Operation Center) и SOC (Security Operation Center).

В зависимости от типа данных виджеты поделены на коллекции:

- **Центр управления сетью;**
- **Центр управления безопасностью;**
- **Группа VPN;**
- **Конечные устройства;**
- **Syslog.**

В виджетах из коллекций **Центр управления безопасностью** и **Группа VPN**, **Конечные устройства** и **Syslog** в графическом виде представлены данные из журналов UserGate LogAn. Поэтому, чтобы данные отображались в виджете, необходимо настроить соответствующие правила и включить для них журналирование событий. Например, если настроена сеть VPN и ведется запись соответствующих событий, вы сможете отслеживать статистику по виджетам из коллекции **Группа VPN**.

По умолчанию в виджете отображаются данные за последний час. Вы можете изменить период для каждого из виджетов, выбрав предустановленный вариант в верхней правой части виджета. В виджетах с графиками также можно выделить часть периода, чтобы подробнее ознакомиться с определенной частью графика. Возвращение к исходному масштабу выполняется по двойному нажатию левой кнопкой мыши.

Настройка виджета

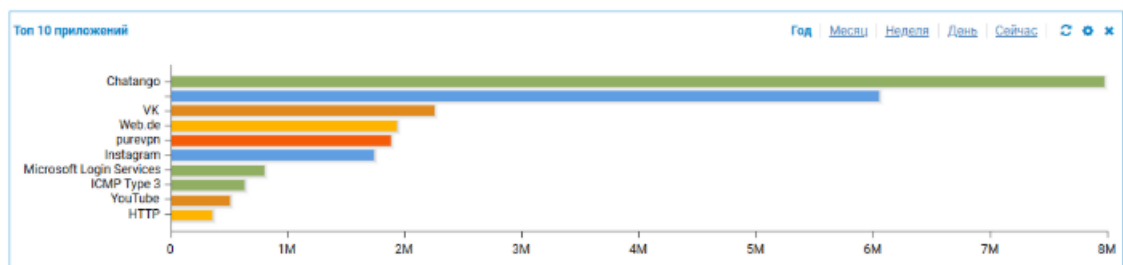
Для некоторых виджетов вы можете фильтровать данные и настраивать способ их отображения. Если настройка доступна, в правом верхнем углу виджета отображается значок шестеренки.

Чтобы настроить виджет:

1. Нажмите на значок шестеренки в правом верхнем углу нужного виджета.
2. В окне **Настройка виджета** выполните одно или несколько действий (в зависимости от типа виджета набор параметров может отличаться):
 - измените название виджета;
 - укажите максимальное количество записей, которые будут отображаться в виджете;
 - выберите, по какому значению будут сгруппированы данные в виджете;
 - выберите, в виде какой диаграммы или таблицы будут представлены данные;
 - с помощью SQL-запроса настройте фильтрацию данных, отображаемых в виджете;
 - добавьте описание виджета;
 - по кнопке **Добавить** выберите сенсоры, данные с которых будут отображаться в виджете.
3. Нажмите **Сохранить**.

Пример фильтрации данных в виджете

На дашборд добавлен виджет **Топ-10 приложений**, в котором по умолчанию представлены разные приложения, в том числе не представляющие угрозы.



Чтобы по виджету можно было отслеживать только опасные приложения, необходимо в окне **Настройка виджета** в поле **Запрос фильтра** настроить дополнительную фильтрацию данных с помощью SQL-запроса.

В SQL-запросах используется тот же синтаксис, что и в журналах для поиска и фильтрации данных. Ключевые слова и операторы, а также примеры их использования можно посмотреть в разделе документации «[Поиск и фильтрация данных](#)». Значения параметров собираются из событий в журнале.

При вводе запроса в поле отображается список доступных операторов, параметров и их значений, из которых можно сформировать нужный запрос.

Запрос на фильтрацию опасных и очень опасных приложений выглядит следующим образом:

`applicationThreat in (high, 'very high')`

После завершения настройки и обновления данных в виджете будут представлены только опасные и очень опасные приложения.

