ritm
МОНИТОРИНГОВЫЕ ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ GSM

Облачное программное обеспечение

GEO.RITM

Инструкция по настройке окна
«Сводная информация»

Санкт-Петербург, 2017

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

1 Общие сведения

Окно сводной информации предназначено для отображения различной статистики по объектам: общее количество объектов в системе, количество объектов, находящихся на связи/не на связи, количество неисправных/исправных объектов и подобное.

Окно состоит из набора настраиваемых виджетов:

1. Состояние объектов – отображает общее количество объектов, а также их текущее состояние: на связи или не на связи;
2. Типы объектов – отображает количество приборов каждого типа в системе мониторинга.
3. Всего объектов – отображает общее количество объектов в системе мониторинга.
4. Универсальный индикатор – в зависимости от выбранных параметров отображает информацию о количестве:
   - Объектов, находящихся в пути (в движении)[1];
   - Объектов на стоянке[1];
   - Объектов, у которых отсутствует питание[1];
   - Исправных объектов;
   - Неисправных объектов;
   - Обслуживаемых объектов;
   - Необслуживаемых объектов;
   - Объектов под охраной;
   - Объектов, снятых с охраны.
5. Объект на карте[1] – отображает на карте выбранный мобильный объект, а также трек до его текущего местоположения.
6. Дата и время – отображает текущие дату, время и часовой пояс, установленные на локальном компьютере.

При нажатии на виджет произойдет переход в основной интерфейс системы мониторинга GEO.RITM, при этом на карте будут отображены только указанные в виджете объекты.

[1] Только для мобильных объектов.

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

2 Показ сводной информации

Для показа сводной информации выполните следующие действия:

1. Войдите в свою учетную запись в системе мониторинга GEO.RITM;
2. Нажмите на логотип GEO.RITM в левом верхнем углу экрана (рис. 1);

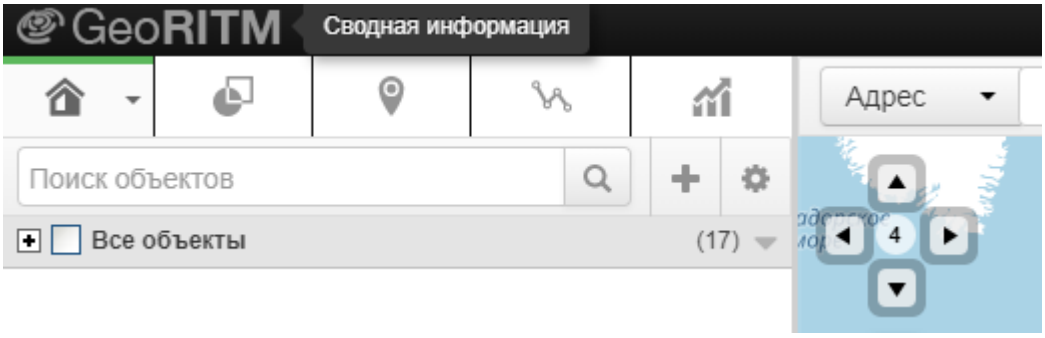


Рисунок 1. Логотип GEO.RITM

3. Будет открыто окно сводной информации. Примерный вид окна приведен на рисунке 2.

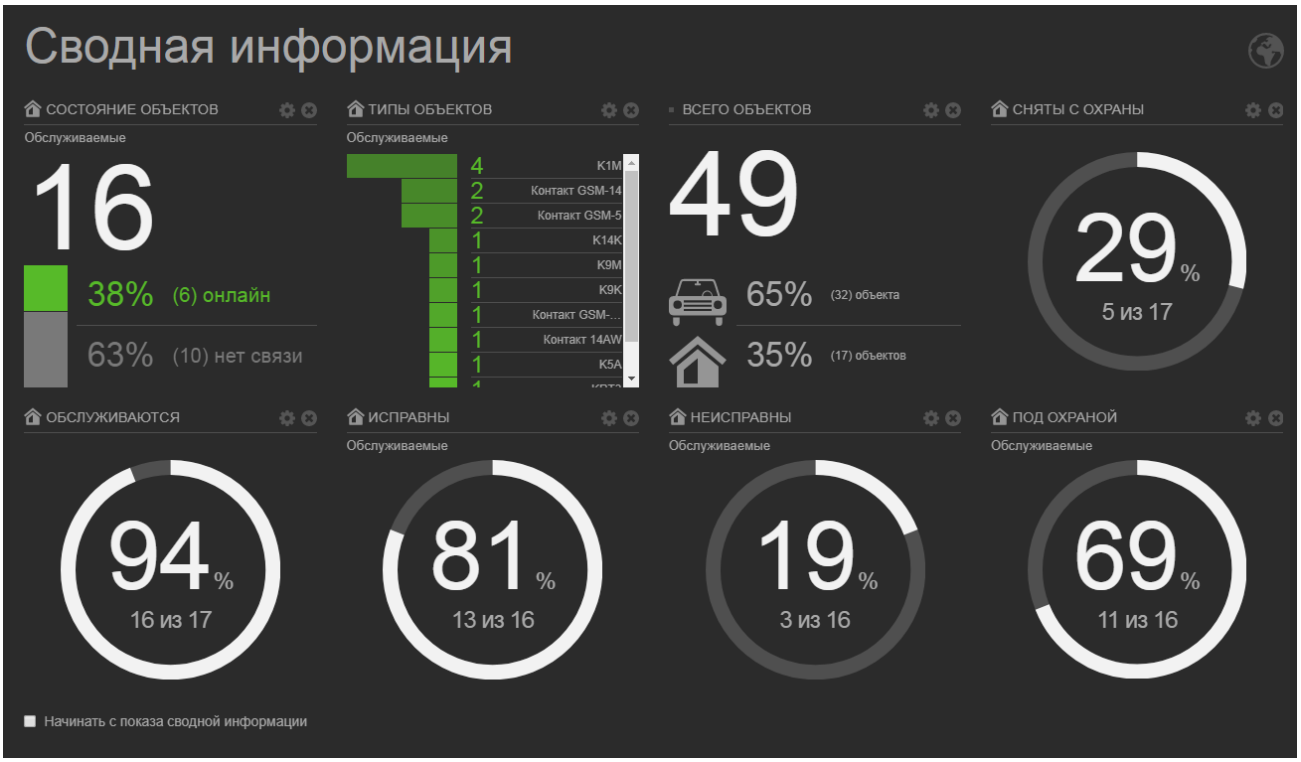


Рисунок 2. Окно «Сводная информация»

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

3 Создание и настройка виджетов

Каждый виджет имеет заголовок и основную часть.
Заголовок виджета может содержать:

- Название – добавляется автоматически и зависит от выбранного типа виджета;
- Название группы объектов – если в настройках виджета указана конкретная группа объектов;
- «Обслуживаемые» – если данный виджет настроен для показа информации только по обслуживаемым объектам.

Для удаления любого виджета используйте кнопку , расположенную над ним. Для настройки виджета используйте кнопку .

Рассмотрим примеры создания нескольких основных виджетов.

3.1 Всего объектов

Виджет «Всего объектов» отображает общее количество объектов в системе.
Для создания виджета выполните следующие действия:

1. Удалите ненужный виджет и создайте новый – для этого нажмите кнопку над необходимым виджетом. В появившемся диалоговом окне нажмите «Ок» (рис. 3).

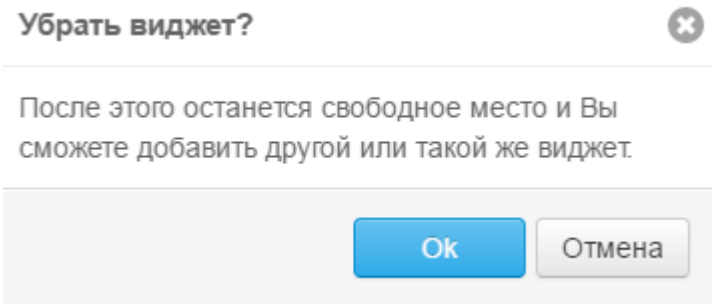


Рисунок 3. Подтверждение удаления виджета

2. После удаления нажмите кнопку и выберите виджет «Всего объектов».
3. Также можно изменить уже имеющийся виджет – для этого нажмите кнопку над необходимым виджетом.
4. Настройте новый виджет: нажмите кнопку и укажите, нужно ли отображать информацию только по объектам со статусом «Обслуживается», или по всем объектам в системе.
5. Нажмите кнопку «Сохранить».

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

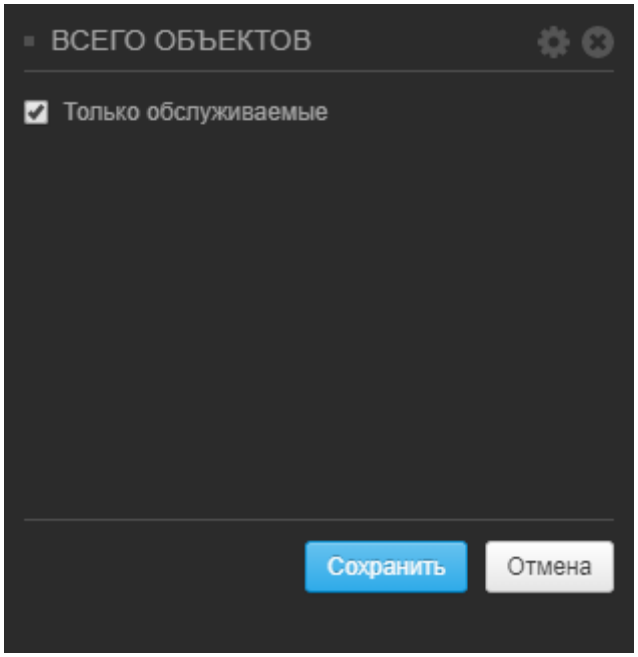


Рисунок 4. Настройка виджета

6. Появится новый виджет, в котором будет отображено:
   - Общее количество объектов в системе;
   - Статистика в процентном и количественном соотношении по стационарным и мобильным объектам (рис. 5).

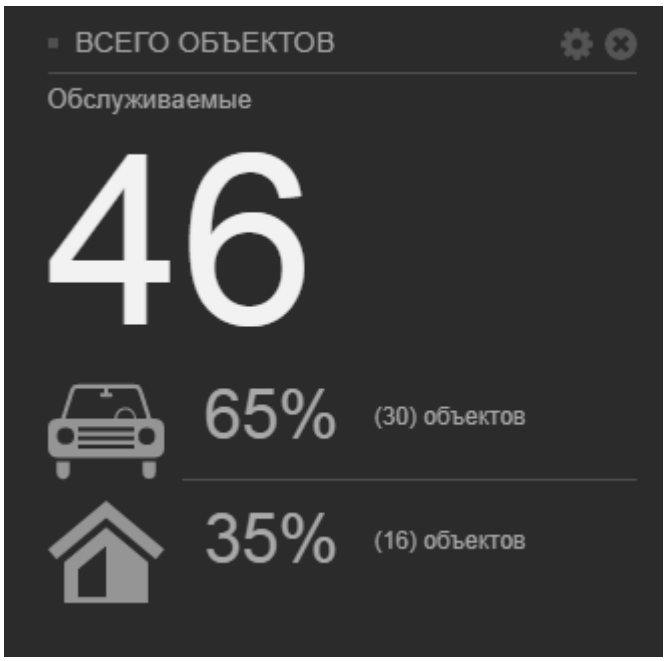


Рисунок 5. Виджет «Всего объектов»

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

3.2 Состояние объектов

Виджет «Состояние объектов» отображает общее количество объектов, а также их текущее состояние: на связи или не на связи.

Для создания виджета выполните следующие действия:

1. Удалите ненужный виджет и создайте новый – для этого нажмите кнопку над необходимым виджетом. В появившемся диалоговом окне нажмите «Ок».
2. После удаления нажмите кнопку и выберите виджет «Состояние объектов».
3. Также можно изменить уже имеющийся виджет – для этого нажмите кнопку над необходимым виджетом.
4. Настройте новый виджет: нажмите кнопку и укажите:
   - Тип объектов – выберите нужный тип объектов: мобильные или стационарные;
   - Группа – введите название группы для отображения информации только по объектам, входящим в данную группу. По умолчанию будет выведена информация по всем объектам без фильтрации по группе.
   - Только обслуживаемые – установите галочку для отображения информации только по объектам со статусом «Обслуживается».
5. Нажмите кнопку «Сохранить».

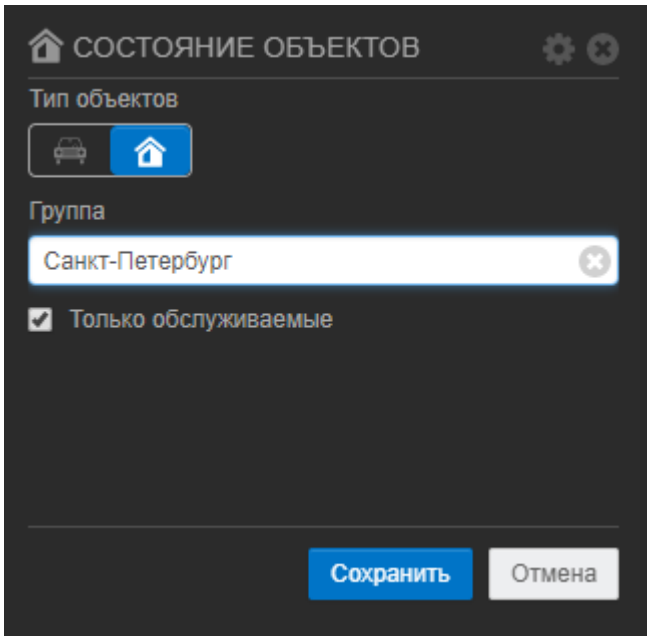


Рисунок 6. Настройка виджета

6. Появится новый виджет, в котором будет отображено:
   - Общее количество объектов выбранного типа;
   - Статистика в процентном и количественном соотношении по объектам, находящимся на связи/не на связи в текущий момент (рис. 7).

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

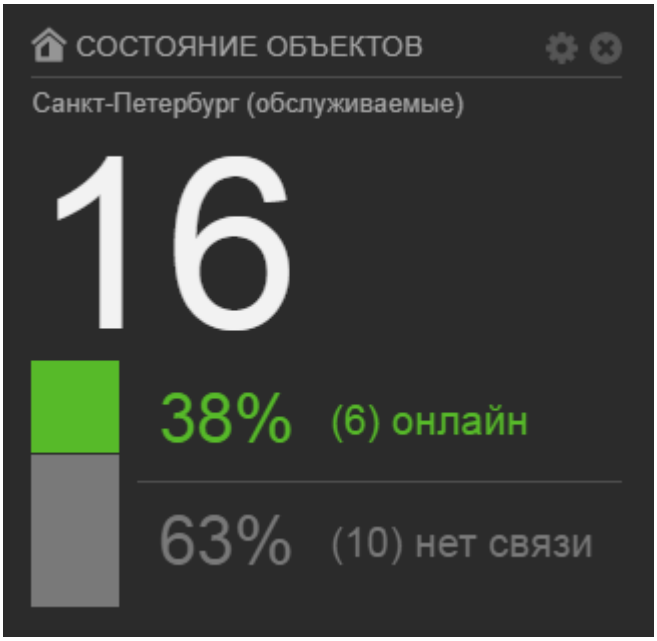


Рисунок 7. Виджет «Состояние объектов»

3.3 Под охраной/сняты с охраны

Виджеты «Под охраной» и «Сняты с охраны» отображают количество объектов, находящихся в текущий момент под охраной, а также снятых с охраны.

Для создания виджета выполните следующие действия:

1. Удалите ненужный виджет и создайте новый – для этого нажмите кнопку над необходимым виджетом. В появившемся диалоговом окне нажмите «Ок».
2. После удаления нажмите кнопку и выберите виджет «Универсальный индикатор».
3. Настройте новый виджет: нажмите кнопку и укажите:
   - Объекты – выберите необходимый параметр «Под охраной» или «Сняты с охраны»;
   - Тип объектов – автоматически будет выбран тип объектов «Стационарные»;
   - Группа – введите название группы для отображения информации только по объектам, входящим в данную группу. По умолчанию будет выведена информация по всем объектам без фильтрации по группе.
   - Только обслуживаемые – установите галочку для отображения информации только по объектам со статусом «Обслуживается».
4. Нажмите кнопку «Сохранить».

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

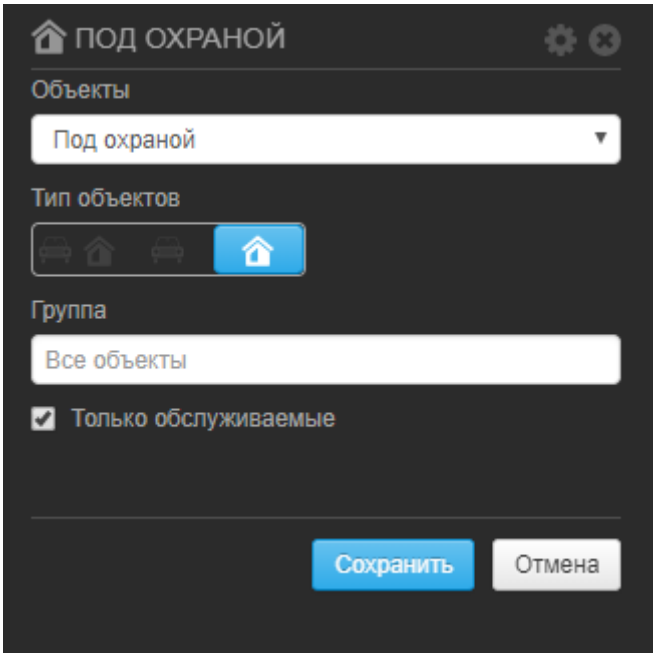


Рисунок 8. Настройка виджета

7. Появится новый виджет, в котором будет отображена статистика в процентном и количественном соотношении по объектам, находящимся под охраной или снятым с охраны (рис. 9).

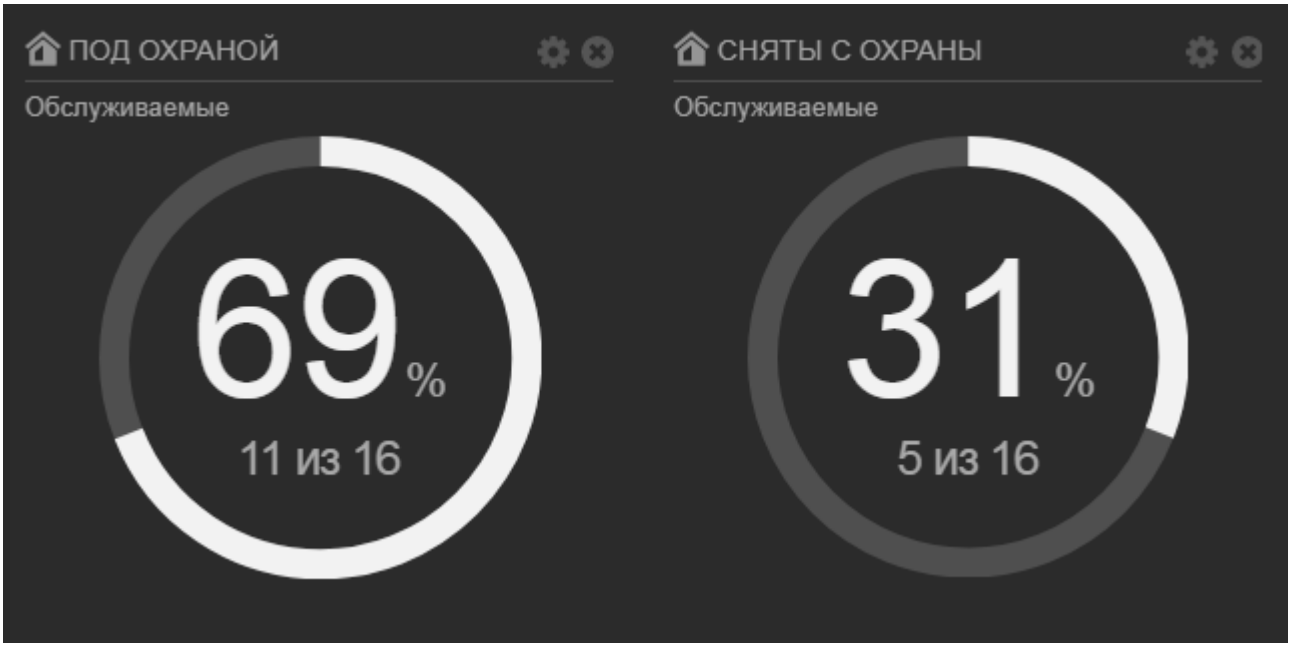


Рисунок 9. Виджеты «Под охраной» и «Сняты с охраны»

Добавление и настройка остальных виджетов производится аналогично.

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru

На рисунке 10 приведен пример настроенного окна сводной информации с отображением основных параметров по обслуживаемым стационарным объектам, входящим в группу «Санкт-Петербург».

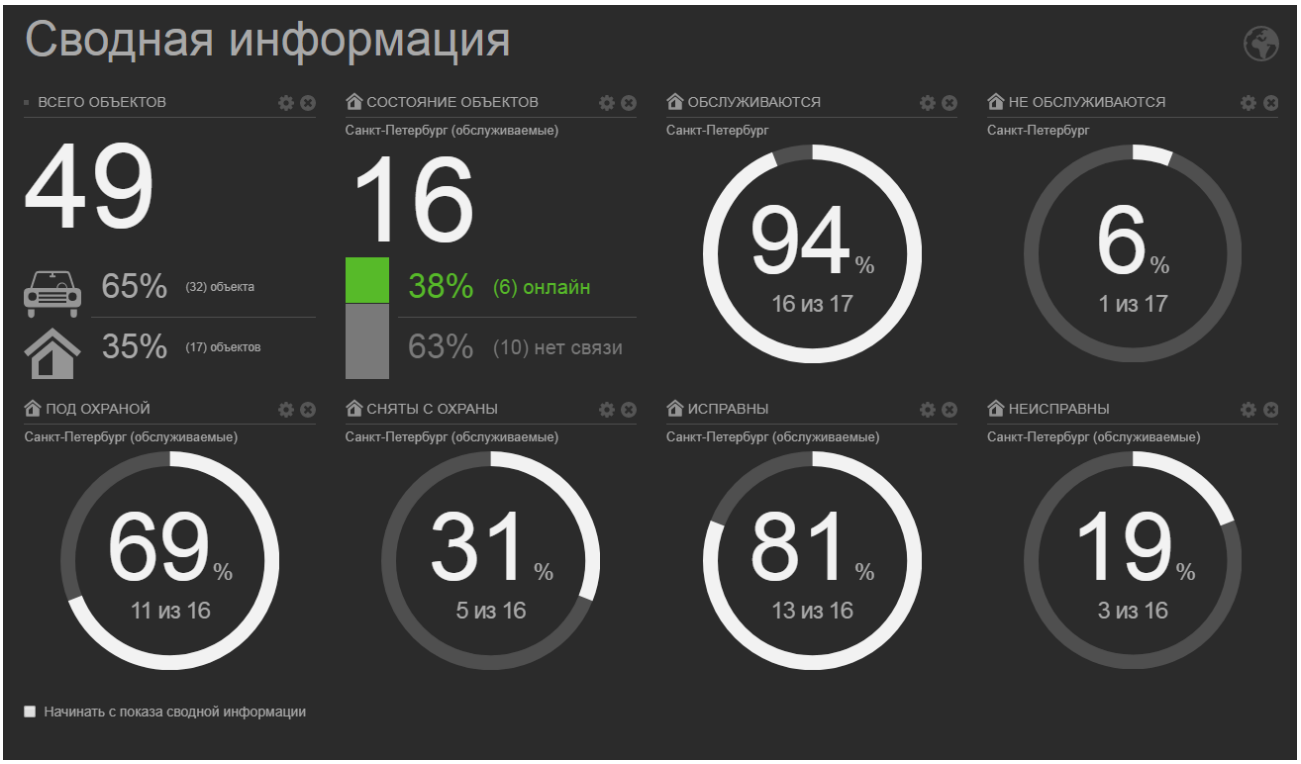


Рисунок 10. Окно «Сводная информация»

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru