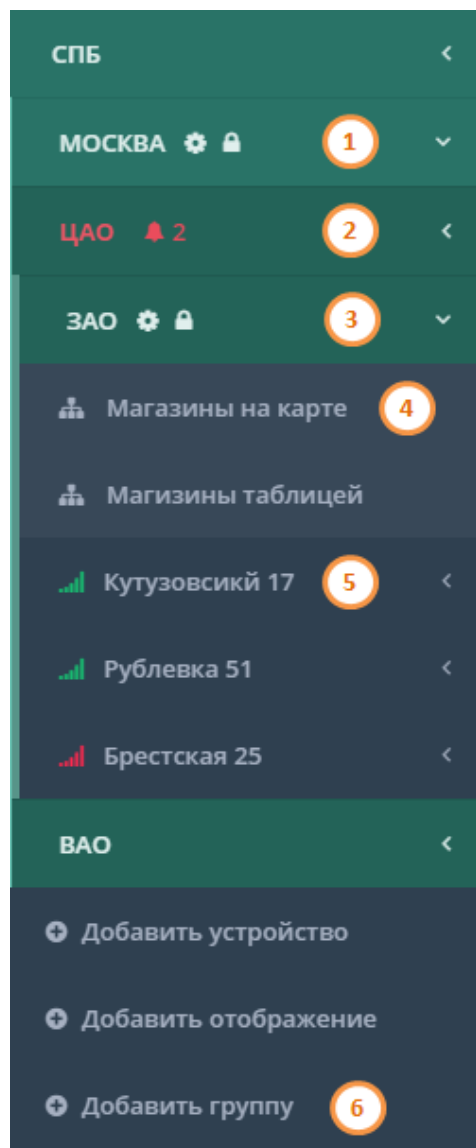



Группы устройств и отображений



Устройства и отображения можно структурировать **в группы** (зеленые на картинке). Чтобы раскрыть группу используйте .

Устройства, отображения и группы образуют дерево **до 4 уровней** вложенности.

Так на рисунке **1** и **2** - примеры групп первого и второго уровня вложенности.

Каждый объект может быть только в одной группе (ярлыки не поддерживаются). Группа, в которую входит объект/группа называется **родителем**.

Добавление групп

Для добавления группы нажмите соответствующую кнопку внизу списка в левой панели под списком устройств (6 на рисунке). Заполните открывшуюся форму:

Добавление группы ×

Название [?]

Москва

Описание [?]

Ответственный Иванов И.

Вложенность

Не входит ▾

Сортировка [?]


3

Отмена

Сохранить

- **Название** - будет отображаться в списке.
- **Описание** - можно написать комментарий (необязательное).
- **Вложенность** - входит ли эта группа в другую группу. Если эта группа корневая - укажите "Не входит".
- **Сортировка** - натуральное число, которое определяет порядок расположения групп одного уровня в списке.

Редактирование и удаление групп

Для настройки группы раскройте ее и если у Вас достаточно прав (50 или более), то рядом с названием группы появится иконка её настройки  (как в 1 и 3 на рисунке выше). Кликнув по ней откроется форма, аналогичная форме добавления.

Если Вы являетесь владельцем группы (90 права), то в форме редактирования будет кнопка **Удалить**. Она удаляет группу у всех пользователей, но вложенные в неё устройства, отображения и другие группы не удалятся, а перейдут на верхний уровень дерева (без вложенности), сохранив все права пользователей, которые были до удаления группы.

Если Вы не являетесь владельцем группы (права ниже 90), то в форме редактирования будет кнопка **Отвязать**. Она удалит доступ группе только у Вашего пользователя. Вложенные объекты перейдут на верхний уровень (доступ к ним сохранится).

Добавление элементов в группу

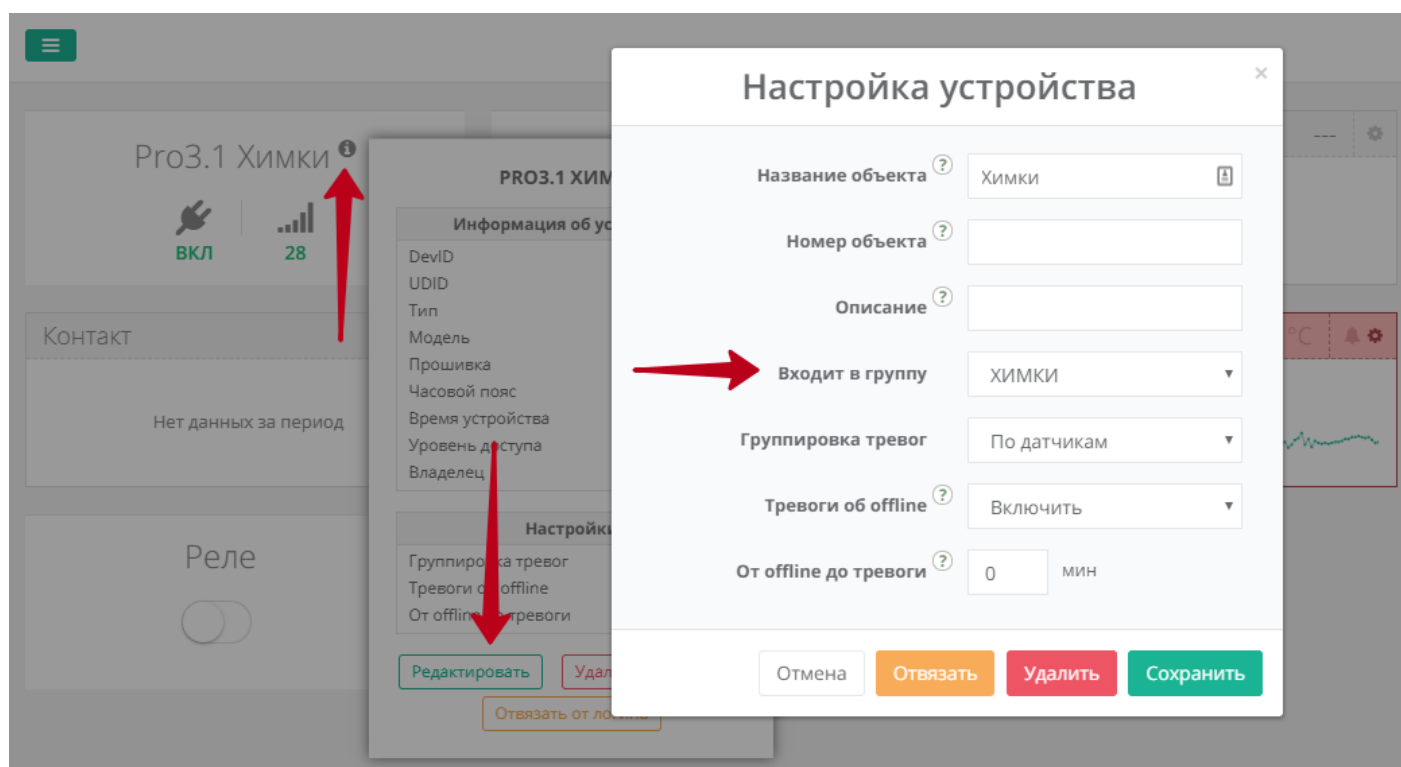
При добавлении нового устройства, отображения, набора показателей или группы, можно сразу указать, в какую группу разместить новый элемент (поле **Входит в группу** или **Вложенность**). Добавлять можно только те элементы, где Вы являетесь "владельцем", и только в те группы, в которых Вы являетесь "владельцем".

Чтобы переместить элемент в другую группу, измените соответствующее поле в форме его настроек. Переместить элемент в другую группу может только его владелец (в противном случае поле не отображается). Если отображение привязано к устройству (поле Для устройства), то его группа-родитель не настраивается и наоборот.

Чтобы переместить устройство в другую группу, пользователь должен быть владельцем и устройства и группы. Поэтому, чтобы переместить объект в "чужую" группу, надо вначале передать права владельца устройства владельцу целевой группы, после чего он сможет разместить устройство в "своей" группе. Как следствие, владелец группы всегда является владельцем и всех ее вложенных элементов.

При размещении элемента в группе все пользователи группы получают к нему доступ, аналогичный своему доступу к группе-родителю. Если у пользователя уже был более высокий уровень доступа, то он сохранится и после.

Пример изменения группы устройства



Revision #9

Created 11 May 2020 05:19:02 by Олег Синкевич

Updated 18 February 2021 19:48:50 by Олег Синкевич