

Управление элементами

АРМ НЕЙРОСС Центр предоставляет возможность проводить мониторинг состояния планов и всех элементов плана и осуществлять управление элементами.

- ✓ Перечень возможных состояний элементов и варианты индикации этих состояний приведён в разделе [Состояния элементов НЕЙРОСС: метки, иконки](#).

☰ Содержание:

- [Точка доступа](#)
- [Помещение](#)
- [Зона сигнализации](#)
- [Раздел сигнализации](#)
- [Медиаисточник](#)
- [План](#)
- [Технологические и](#)
- [Реле](#)
- [Ячейка камеры хранения](#)

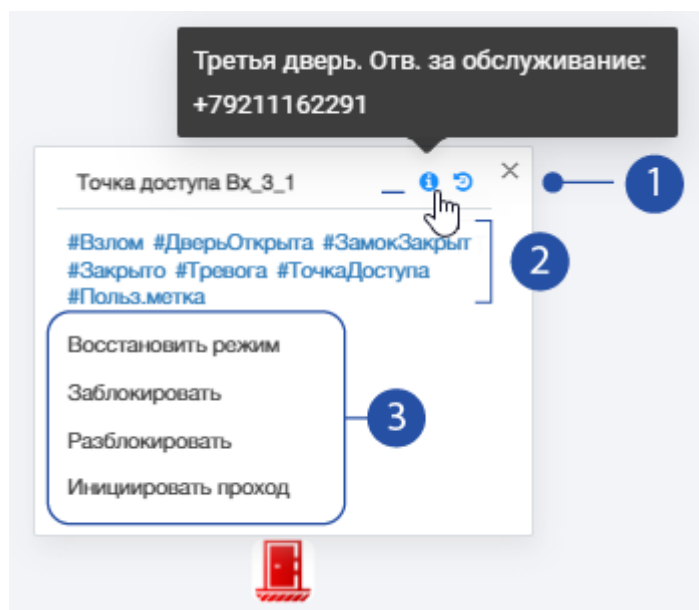
Общие сведения

Доступ к командам управления элементами может как с плана/карты объекта, если элемент нанесён на план/карту, а также через список элементов на вкладке **Элементы**.



- ⚠ Перечень элементов, доступных оператору для мониторинга состояния и управления, определяется администратором системы. В случае, если не «виден» какой-либо элемент плана или перечень команд управления пуст, обратитесь к администратору за получением соответствующих прав.

Управление элементами с плана/карты:

В окне [планов](#) щелкните левой клавишей мыши в области иконки или полигона, представляющего элемент. Откроется окно команд элемента.



1. **Название элемента**,  **Текстовое описание элемента**,  **События от элемента за последние 24 часа**


 Кнопка  отображается только в случае, если администратором системы задано пользовательское описание элемента.

2. **Список меток**: описывает текущее состояние элемента и его тип, состав меток может меняться в зависимости от текущего состояния элемента;
3. **Команды управления элементом**: список доступных команд управления определяется типом элемента и правами оператора АРМ НЕЙРОСС Центр.


Управление элементами из списка элементов



Перейдите к вкладке **Элементы** для просмотра дерева элементов.

1. Для поиска элемента воспользуйтесь:
 - a. фильтром по названию элемента,
 - b. фильтром по меткам элемента — возможен поиск по любым меткам: меткам типа, состояния и пользовательским, а также по комбинациям меток: ТочкаДоступа, Тревога и другие комбинации.

 Фильтр по меткам элемента доступен с версии 20.12 Платформы НЕЙРОСС.

- c. Вы также можете просто развернуть дерево элементов до требуемого элемента.
2. Щелкните по элементу, чтобы открыть план с данным элементом. Выделенный элемент плана начнёт мигать для привлечения внимания.

 Для открытия плана с элементом, предварительно элемент должен быть нанесён на план.

3. Нажмите на кнопку  **Раскрыть окно команд**. Откроется окно команд с указанием всех меток элемента и команд управления.
4. Нажмите на кнопку , чтобы просмотреть события от элемента за последние 24 часа.
5. Наведите указатель мыши на кнопку , чтобы просмотреть описание элемента (если задано администратором системы).

Планы

Элементы

Поиск по элементам

Фильтр по меткам

10.1.29.27, Платформа НЕЙРОСС

10.1.29.28, Видеорегистратор

▼ 10.1.29.38, Платформа НЕЙРОСС

- ▶ Планы
- ▼ Помещения
 - ▼ Здание 1
 - ▼ Производство
 - ▼ Хранилище
 - ОТК
 - Серверная
 - Склад общий
 - ▼ Здание 2
- ▶ Разделы охранной сигнализации
- 10.1.31.100, SNC-CH280
- 10.1.31.101, SNC-RH164
- 10.1.31.166, CAM2321
- ▶ БОРЕЙ (10.1.30.36, БОРЕЙ)
- 10.1.31.166, CAM2321
- ▶ Система Безопасности (10.1.29.26, Си...

Серверная

Серверная

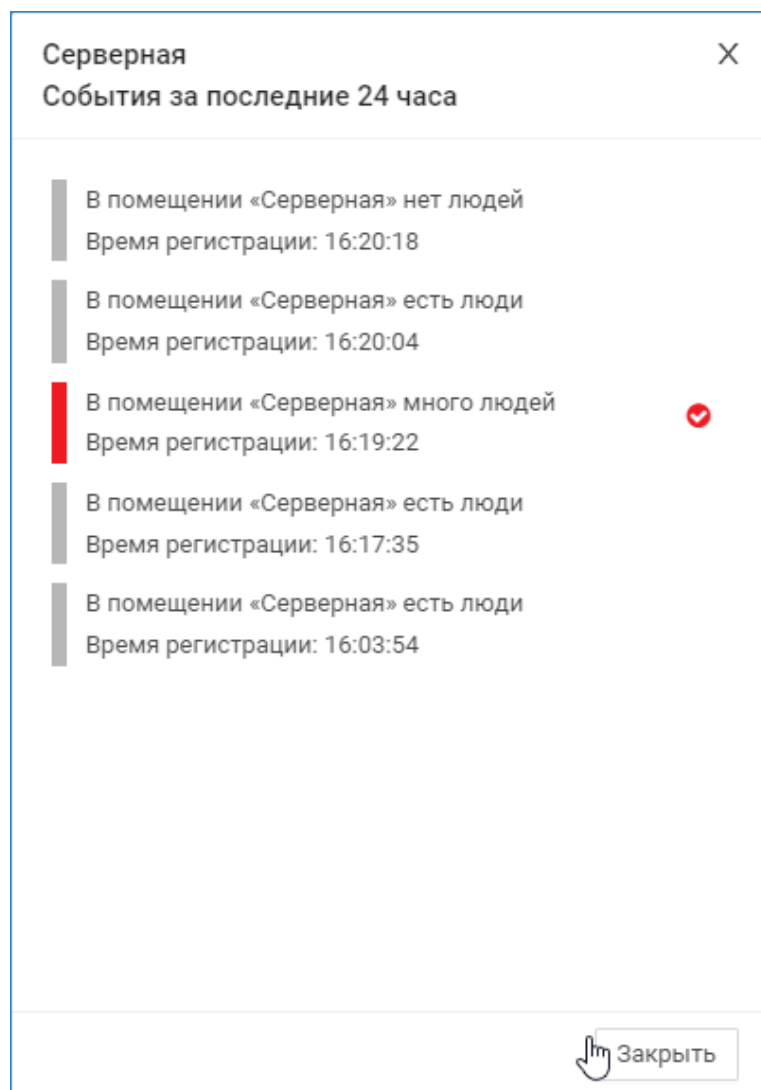
#НетЛюдей #Помещение

Восстановить режим

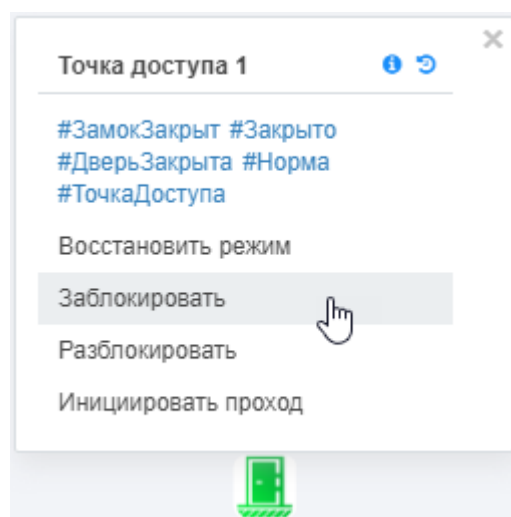
Заблокировать

Разблокировать

Просмотр списка людей



Точка доступа

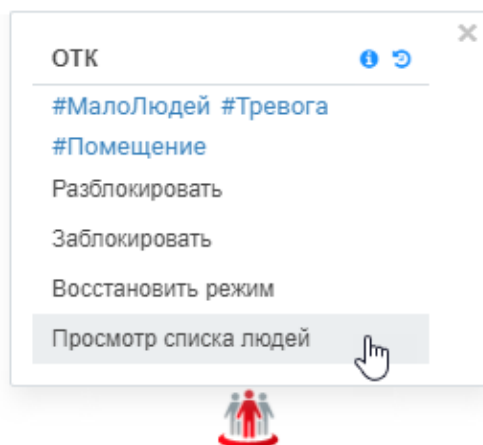


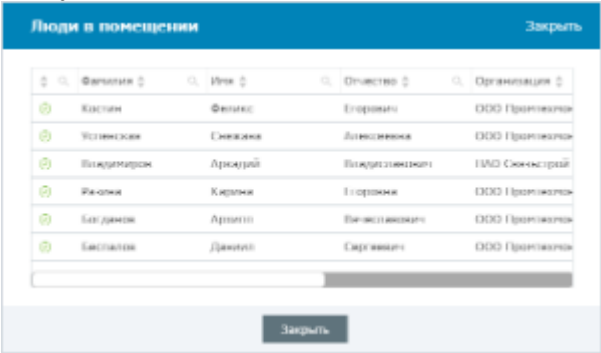
Метки элемента

- Состояние замка: #ЗамокЗакрит, #ЗамокОткрыт, #ЗамокНеисправен
- Состояние дверного контакта: #ДверьЗакрыта, #ДверьОткрыта, #ДверьНеисправна
- Состояние точки доступа: #Заблокировано, #Разблокировано, #ВскрытКорпус
- Статус тревоги: #Норма, #Тревога
- Тип элемента: #Точка доступа

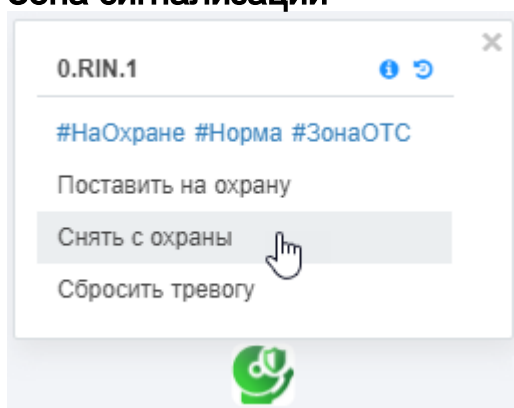
| Команды | Комментарий |
|---------------------|--|
| Восстановить режим | Команда восстановления точки доступа в состояние по умолчанию. Отменяет команды Заблокировать / Разблокировать . |
| Заблокировать | Команда блокировки точки доступа. Проход запрещён. |
| Разблокировать | Команда разблокировки точки доступа. Разрешён проход без предъявления идентификаторов. |
| Инициировать проход | Команда выполняет действие, аналогичное нажатию кнопки выхода. Дверь разблокируется на период времени, указанный в поле Время ожидания открытия двери . |

Помещение



| Команды | Комментарий |
|-----------------------|--|
| Разблокировать | Команда разблокировки всех точек доступа, указанных как вход и выход для данного помещения и всех дочерних к нему помещений. Разрешён проход без предъявления идентификаторов. |
| Заблокировать | Команда блокировки всех точек доступа, указанных как вход и выход для данного помещения и всех дочерних к нему помещений. Проход запрещён. |
| Восстановить режим | Команда восстановления режима работы всех точек доступа, указанных как вход и выход для данного помещения и всех дочерних к нему помещений в состояние по умолчанию. Отменяет команды Заблокировать / Разблокировать . |
| Просмотр списка людей | <p>По команде отображается окно с данными людей, находящихся в данном помещении и во всех дочерних к нему помещениях.</p>  |

Зона сигнализации

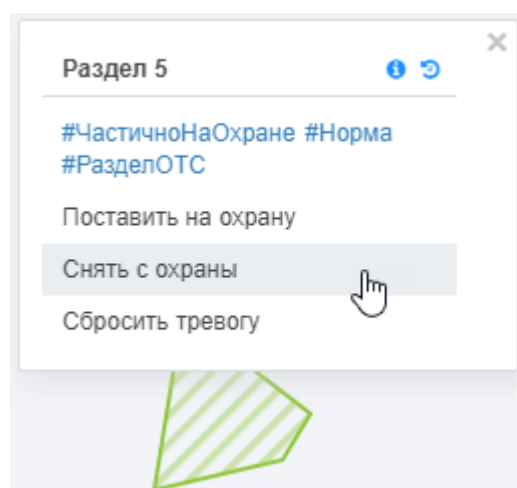


Метки элемента

- Состояние охраны: #НаОхране, #БезОхраны
- Состояние шлейфа сигнализации: #Норма, #Тревога, #Неисправность, #Невзятие, #Обрыв, #КороткоеЗамыкание, #Неизвестно (зона Исключена)
- Тип элемента: #ЗонаОТС

| Команды | Комментарий |
|---------------------|---|
| Поставить на охрану | Команда постановки зоны на охрану. Если физическое состояние шлейфа [Короткое замыкание], [Обрыв], [Неисправность], [Потеря связи], состояние зоны не меняется, постановка на охрану не выполняется. Если физическое состояние шлейфа [Тревога], зона переходит в состояние [Невзятие] с автоматической постановкой на охрану при сбросе тревоги или восстановлении шлейфа. |
| Снять с охраны | Команда снятия зоны с охраны. Если в настройках зоны задано Охрана 24 часа , команда не выполняется, зона с охраны не снимается. |
| Сбросить тревогу | Команда сброса тревоги. Если в настройках зоны задано Защелка тревоги , тревожное состояние шлейфа «защёлкивается» до снятия с охраны или сброса тревоги с помощью данной команды. |

Раздел сигнализации

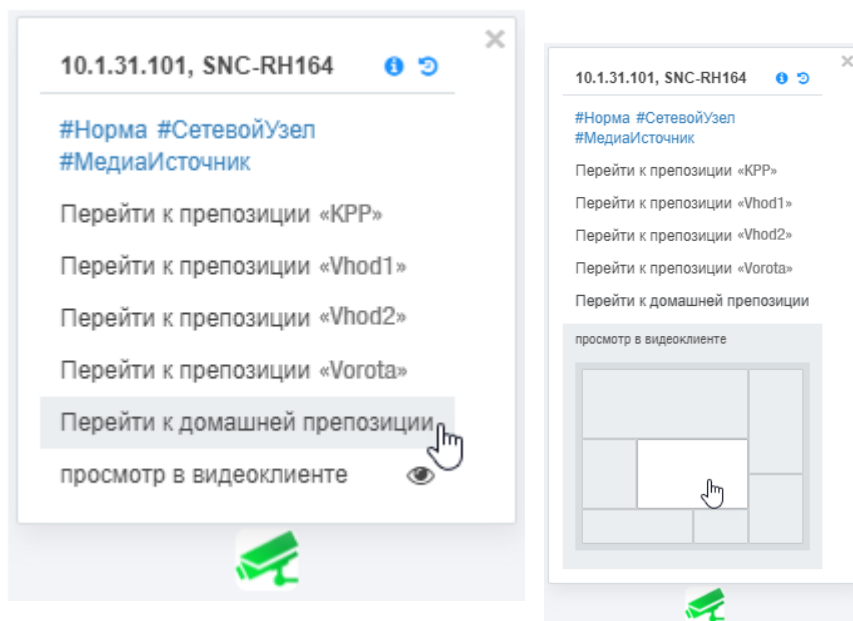


Метки элемента

- Состояние охраны: #НаОхране, #ЧастичноНаОхране, #БезОхраны
- Статус тревоги: #Норма, #Тревога
- Тип элемента: #РазделОТС

| Команды | Комментарий |
|---------------------|---|
| Поставить на охрану | Команда постановки всех зон раздела на охрану. Если все зоны перешли в состояние [На охране], раздел также переходит в состояние [На охране]. Если какие-то зоны раздела не встали на охрану (находятся в состоянии [Невзятие]), раздел переходит в состояние [Частично на охране]. |
| Снять с охраны | Команда снятия всех зон раздела охраны. Если в разделе есть зона(ы) Охрана 24 часа , раздел переходит в состояние [Частично на охране]. |
| Сбросить тревогу | Команда сброса тревоги всех зон раздела. |

Медиаисточник



Метки элемента

- Статус тревоги: #Норма, #Тревога
- Тип элемента: #СетевойУзел, #МедиаИсточник

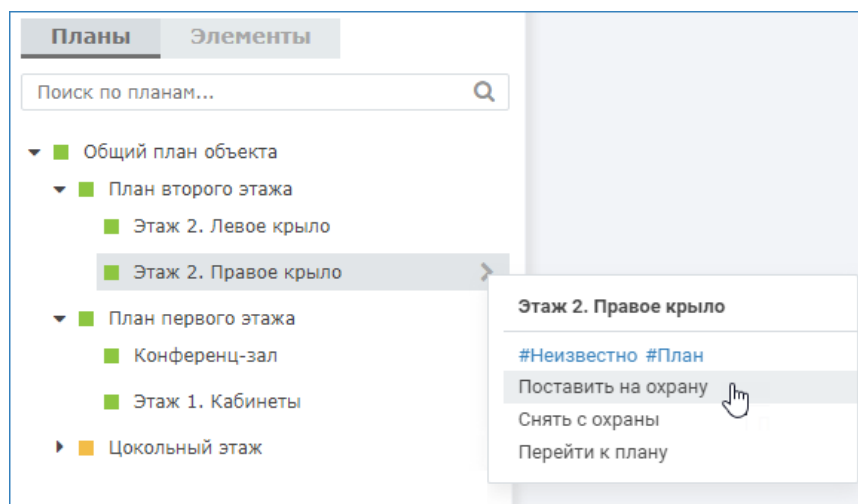
| Команды | Комментарий |
|-------------------------|---|
| Перейти к препозиции N | Команда смены фокуса медиаисточника на заданную препозицию. |
| Просмотр в видеоклиенте | Отображает «живое» видео от медиаисточника в окне видео. Если в видеоклиенте открыт мультиэкран, предлагается выбрать ячейку текущего мультиэкрана для просмотра видео от данного медиаисточника. |

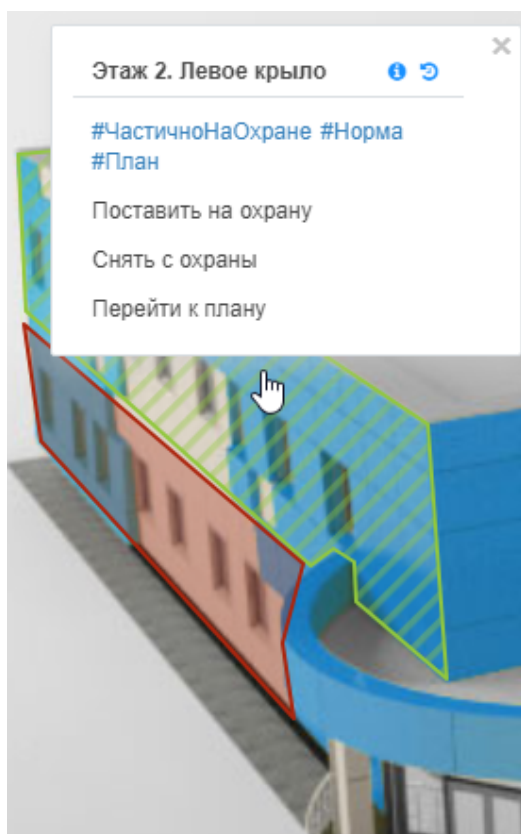
План

АРМ НЕЙРОСС Центр позволяет одной командой ставить на охрану или снимать с охраны план целиком, включая дочерние к нему планы. Таким образом поддерживается иерархия планов, заданная в дереве планов. Доступ к командам управления планами осуществляется из дерева планов [3] [Окно Центр. Общий вид](#) или с помощью элемента типа **План**, размещенного на другом плане или на карте объекта.

Для доступа к командами управления планами наведите указатель мыши на требуемый план в дереве планов и нажмите левой клавишей мыши в области стрелки ➤, либо щелкните левой клавишей мыши в области иконки или полигона, представляющего элемент.

❗ В настоящий момент групповое управление планами доступно только для НЕЙРОСС-планов. Команды управления планами ITRIUM / ПАК Интеграция не отображаются.





Метки элемента

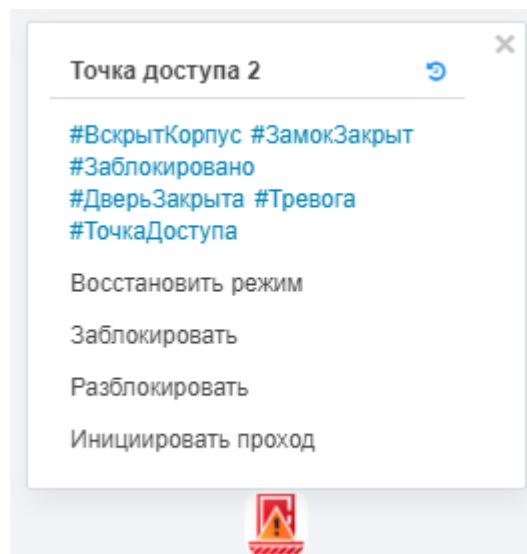
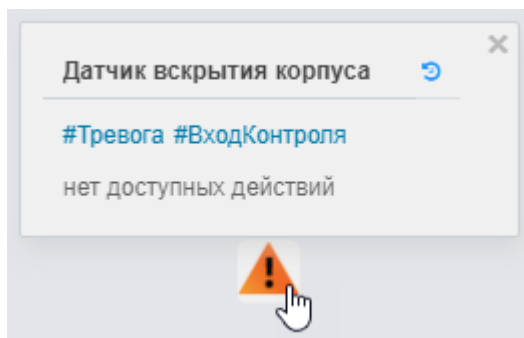
- Состояние охраны: [#НаОхране](#), [#ЧастичноНаОхране](#), [#БезОхраны](#)
- Статус тревоги: [#Норма](#), [#Тревога](#)
- Тип элемента: [#План](#)

| Команды | Комментарий |
|---------------------|---|
| Поставить на охрану | Команда постановки на охрану всех элементов данного плана и дочерних к нему планов. Если какие-то зоны элементы не встали на охрану, план переходит в состояние [Частично на охране]. |
| Снять с охраны | Команда постановки на охрану всех элементов данного плана и дочерних к нему планов. |
| Перейти к плану | Команда позволяет перейти к просмотру плана напрямую, не требуя поиска и выбора в дереве планов. |

Технологические входы

АРМ НЕЙРОСС Центр позволяет контролировать состояния [технологических входов](#) контроллеров БОРЕЙ/ЯРС: вход неисправности питания, вход неисправности аккумулятора и датчик вскрытия корпуса. Чтобы не засорять планы объектов иконками этих элементов, можно разместить их на отдельном плане.

i Тревога тампера (событие вскрытия корпуса контроллера) также индицируется тревогой [точки доступа](#).

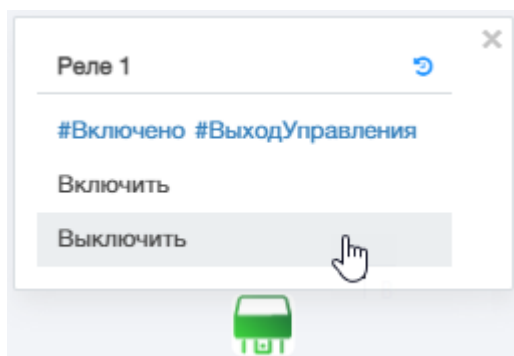


Метки элемента

- Статус тревоги: #Норма, #Тревога
- Тип элемента: #ВходКонтроля

Реле

АРМ НЕЙРОСС Центр позволяет контролировать состояния [реле управления](#) контроллеров БОРЕЙ/ЯРС. Поддерживаются как реле самого устройства БОРЕЙ/ЯРС, так и реле модулей-расширителей.



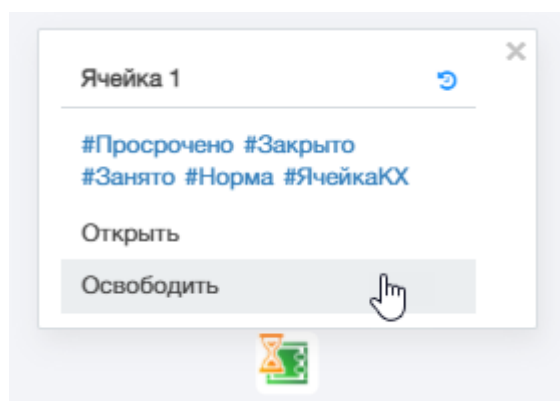
Метки элемента

- Состояние: #Включено, #Выключено
- Тип элемента: #Выход управления

| Команды | Комментарий |
|-----------|--|
| Включить | Команда включения реле управления. Реле включается в заданный режим, с заданной задержкой и на указанное время управления. |
| Выключить | Команда принудительного выключения реле. |

Ячейка камеры хранения

АРМ НЕЙРОСС Центр позволяет контролировать состояния [камеры хранения НЕЙРОСС-LS](#).



Метки элемента

- Состояние тревоги: #Норма, #Тревога, #Неисправность, #Отключено
- Состояние аренды: #Занято, #Свободно
- Состояние сроков аренды: #Просрочено
- Состояние персонального использования: #Персональная, #Коллективная
- Состояние двери ячейки: #Закрыто, #Открыто, #Взлом, #Удержание
- Тип элемента: #ЯчейкаКХ

| Команда | Комментарий |
|------------|---|
| Открыть | Открыть ячейку. |
| Освободить | Завершить аренду ячейки и освободить её. Команда используется для разблокировки просроченных и заблокированных ячеек. Предварительно требуется выполнить команду Открыть . |