

Состояния элементов НЕЙРОСС: метки, иконки

Обмен событиями в системе НЕЙРОСС осуществляется с помощью ONVIF-извещений с информацией об источнике события. Источником является функциональный элемент системы. Каждый функциональный элемент НЕЙРОСС помечается метками типа элемента и его текущего состояния, также элемент может иметь метки, назначаемые пользователем. Платформа НЕЙРОСС/ITRIUM/ПАК Интеграция помечают свои события собственными метками.

Метки предназначены для:

- Настройки фильтров событий [[Фильтры](#)] (только стандартные метки);
- Разграничения полномочий на выполнение функций мониторинга состояний и управления элементами в [АРМ НЕЙРОСС Центр](#) [[Управление пользователями](#)];
- Переопределения режимов индикации состояний элементов на планах в [АРМ НЕЙРОСС Центр](#) (кастомизация иконок и полигонов);
- Назначения точки(ек) доступа, проход через которую будет приводить к автоматическому изъятию пропуска в [АРМ НЕЙРОСС Доступ](#) (метка **ИзъятиеПропуска**; дополнительная информация приведена в разделе [Настройка функции автоматического изъятия разовых пропусков](#));
- Настройки произвольной функциональности с помощью [скриптов автоматизации](#).

✓ Ниже приведены стандартные режимы отображения состояний элементов. При необходимости переопределения вида иконки или полигона обратитесь к инструкции в разделе [Элементы](#).

☰ Содержание:

- [Зона сигнализации](#)
- [Раздел сигнализации](#)
 - [Смена состояний зон и разделов при постановке на охрану](#)
- [Точка доступа](#)
- [Зона пожарной сигнализации](#)
- [Раздел пожарной сигнализации](#)
- [План](#)
- [Технологический интерфейс](#)
- [Медиаисточник](#)
- [Платформа НЕЙРОСС](#)
- [Узел НЕЙРОСС](#)
- [Ключница НЕЙРОСС-KMS](#)
 - [Ячейка ключницы](#)
 - [Мастер-контроллер](#)
 - [Ключница \(модуль\)](#)
- [Камера хранения НЕЙРОСС-LS](#)
 - [Ячейка камеры хранения](#)
 - [Камера хранения \(модуль\)](#)
- [Узел Zabbix](#)
- [Неизвестный тип элемента](#)
- [Метки ITRIUM/ПАК Интеграция](#)

Общие сведения

Существуют метки трех типов:

- метки типа элемента — зависят от типа функционального элемента и никогда не меняются;
- метки состояния элемента — зависят от текущего состояния элемента, меняются при смене состояния, включают состояния компонентов;
- пользовательские метки — идентичны меткам типа элемента, назначаются пользователям, позволяют группировать элементы одного или несколько типов в произвольные подмножества;
- метки состояния связи — при потере связи метка НетСвязи добавляется к набору меток, присвоенных элементу до разрыва связи, иконка элемента затемняется, отображается знак .

элементу НЕЙРОСС автоматически назначаются метки типа элемента (зависят от типа функционального элемента и никогда не меняются) и метки состояния (зависят от текущего состояния элемента, меняются при смене состояния, включают состояния компонентов). Также любому элементу может быть присвоена произвольная пользовательская метка или набор меток.

Пример	Комментарий
Метки типа	
ЗонаОТС, РазделОТС, ОТС	Метки типа элемента позволяют идентифицировать: • группу элементов одного типа (например, метка РазделОТС присваивается всем элементам, представляющим в конфигурации системы раздел охранной сигнализации), • группу сходных по функциональности элементов (например, метка ОТС присваивается всем элементам — источникам событий системы охранно-тревожной сигнализации: ЗонаОТС, РазделОТС)
Метки состояний	
Норма, Тревога, Заблокировано	Метки состояния позволяют идентифицировать нормальное, тревожное или неисправное состояние элемента. Метки многокомпонентных элементов, содержат информацию о состоянии каждого компонента в отдельности. Так, например, точка доступа, кроме собственно состояния точки доступа, содержит информацию о состоянии замка, дверного контакта и состояния транзакции.
ДверьЗакрыта, ДверьОткрыта, ДверьНеисправна	Сложные элементы, помимо собственного состояния хранят информацию о состоянии своих компонентов. Например, точка доступа хранит информацию о состоянии дверного контакта, замка и статуса транзакции.
Пользовательские метки	
ЛюбойТекст	Пользовательские метки по классу функциональности являются метками типа элемента, но в отличие от них, присваиваются конкретному функциональному элементу или произвольной группе элементов и позволяют переопределить функциональность системы. Количество пользовательских меток для одного элемента не ограничено.

Зона сигнализации



Набор меток

- Метки типа элемента: ЗонаОТС, ОТС
- Метки состояния охраны: БезОхраны, НаОхране, Тревога, Невзятие
- Метки состояния зоны/шлейфа: Норма, Неисправность, КЗ, Обрыв, Неизвестно, НетСвязи

		Состояние Метки	Комментарий
		Снято с охраны метки: БезОхраны Норма ЗонаОТС ОТС	Состояние по умолчанию. Зона готова к постановке на охрану.
		На охране метки: НаОхране Норма ЗонаОТС ОТС	Зона поставлена на охрану, тревог нет.
		Тревога метки: Тревога ЗонаОТС ОТС	- Тревога в зоне на охране; - Тревога в снятой с охраны зоне (формируется, если в настройках зоны установлено Тревога в снятой с охраны зоне или Охрана 24 часа); - Неисправность (короткое замыкание или обрыв шлейфа) в зоне с режимом контроля Охрана 24 часа. Имеет наивысший приоритет.
		Невзятие метки: Невзятие ЗонаОТС ОТС	Предпринята попытка постановки на охрану зоны в состоянии [Неисправность], [Короткое замыкание], [Обрыв шлейфа], [Тревога] (в настройках зоны в поле Тревога в снятой с охраны зоне задано Нет). При восстановлении шлейфа, зона будет поставлена на охрану.
		Обрыв шлейфа метки: Обрыв Неисправность ЗонаОТС ОТС	Неисправное состояние зоны, обрыв шлейфа сигнализации (формируется только для зон, образуемых радиальными шлейфами сигнализации (название по-умолчанию Зона 0.RIN.1 – Зона 0.RIN.8)). Если в настройках зоны установлено Охрана 24 часа , формируется состояние [Тревога].
		Короткое замыкание метки: КЗ Неисправность ЗонаОТС	Неисправное состояние зоны, короткое замыкание (формируется только для зон, образуемых радиальными шлейфами сигнализации (название по-умолчанию Зона 0.RIN.1 – Зона 0.RIN.8)). Если в настройках зоны установлено Охрана 24 часа , формируется состояние [Тревога].
		Неисправность метки: Неисправность ЗонаОТС ОТС	Неисправное состояние зоны (формируется только для зон, образуемых адресными шлейфами сигнализации модуля AM-06 (название по-умолчанию Зона 0.SART.0 – Зона 0.SART.29)).
		Отключена метки: Неизвестно ЗонаОТС ОТС	В поле Режим контроля задано Исключена .
		Потеря связи метки: НетСвязи Неисправность ЗонаОТС ОТС	Потеряна связь со шлейфом (формируется только для зон, образуемых адресными шлейфами сигнализации модуля AM-06 (название по-умолчанию Зона 0.SART.0 – Зона 0.SART.29)), либо потеряна связь с контроллером.

Раздел сигнализации

✓ Набор меток

- Метки типа элемента: РазделОТС, ОТС
- Метки состояния охраны: БезОхраны, НаОхране, ЧастичноНаОхране, Тревога
- Метки состояния зоны/шлейфа: Норма, Неисправность

		Состояние Метки	Комментарий
		Снято с охраны метки: БезОхраны Норма РазделОТС ОТС	Состояние по умолчанию. Все зоны раздела в состоянии [Снято с охраны, Норма]. Раздел готов к постановке на охрану.
		На охране метки: НаОхране Норма РазделОТС ОТС	Раздел поставлен на охрану, нет тревог или неисправностей ни в одной зоне раздела.
		Частично на охране метки: ЧастичноНаОхране Норма РазделОТС ОТС	Раздел поставлен на охрану, некоторые зоны находятся в состояниях [Невзятие]. Нет тревог или неисправностей ни в одной зоне раздела.
		Тревога метки: Тревога РазделОТС ОТС	Одна или несколько зон раздела находятся в состоянии [Тревога]. Имеет наивысший приоритет.
		Неисправность метки: Неисправность РазделОТС ОТС	Одна или несколько зон раздела находятся в одном из состояний: [Потеря связи], [Короткое замыкание], [Обрыв шлейфа], [Неисправность] или [Потеря связи]. Нет ни одной зоны в состоянии [Тревога].

Смена состояний зон и разделов при постановке на охрану

Состояние до выполнения команды постановки на охрану		Состояние после выполнения команды постановки на охрану	
Зона сигнализации	Раздел сигнализации	Зона сигнализации	Раздел сигнализации
[Снято с охраны, Норма], физическое состояние шлейфа [Норма]	[Снято с охраны]	[На охране]	[На охране]
[Снято с охраны, норма], физическое состояние шлейфа [Тревога], в настройках зоны в поле Тревога в снятой с охраны зоне установлено Нет	[Снято с охраны]	[Невзятие]	[Снято с охраны] или [Частично на охране], если какие-то зоны встали на охрану
[Тревога] (физическое состояние шлейфа [Тревога], в настройках зоны в поле Тревога в снятой с охраны зоне установлено Да).	[Тревога], если в настройках хотя бы одной зоны раздела в поле Тревога в снятой с охраны зоне установлено Да)	Состояние зоны не меняется, постановка на охрану не выполняется	Состояние раздела не меняется, постановка на охрану не выполняется
Для радиальных шлейфов: • [Обрыв шлейфа], • Короткое замыкание]; Для шлейфов S-ART: • [Неисправность]; • [Потеря связи]; Для зон узла, связь с которым потеряна: • [Неизвестно];	[Неисправность]	Состояние зоны не меняется, постановка на охрану не выполняется	Состояние раздела не меняется, постановка на охрану не выполняется

ПОЯСНЕНИЕ

Если хотя бы одна зона раздела находится в состоянии [Тревога], раздел также находится в состоянии [Тревога]. Если нет зон в тревожном состоянии, но есть зоны в состояниях [Короткое замыкание], [Обрыв шлейфа], [Неисправность], [Потеря связи], [Неизвестно], то раздел находится в состоянии [Неисправность]. При выполнении команды постановки на охрану зон в состояниях [Короткое замыкание], [Обрыв шлейфа], [Неисправность], [Потеря связи], состояние зоны и, соответственно, раздела не меняется. При выполнении команды постановки на охрану зоны, физическое состояние шлейфа которой [Тревога], зона переходит в состояние [Невзятие] с автоматической постановкой на охрану при сбросе тревоги или восстановлении шлейфа.

Точка доступа

✓ Набор меток

- Метки типа элемента: ТочкаДоступа, СКУД
- Метки состояния точки доступа: Норма, Тревога, Взлом, УдержаниеДвери, Заблокировано, Разблокировано, ВскрытКорпус, НетСвязи, Закрыто
- Метки состояния замка: ЗамокЗакрыт, ЗамокОткрыт, ЗамокНеисправен
- Метки состояния дверного контакта: ДверьЗакрыта, ДверьОткрыта, ДверьНеисправна
- Метки состояния транзакции: ДоступРазрешён, Проход, ПроходНеСовершён, ПроходСовершён, ДоступЗапрещён
- Метки события от АвтоКПП: АвтоКПП
- Метки точки доступа, при проходе через которую по одноразовому пропуску нужно изымать пропуск: ИзъятиеПропуска

		Состояние Метки	Комментарий	Индикация считывателей		
				Красный	Зелёный	Звуковой
		Ожидание идентификации метки: Норма ТочкаДоступа СКУД	Состояние по умолчанию.	Мигает с частотой 1 Гц	Выключен	Выключен
		Ожидание идентификации последующих лиц при проходе по правилу N-лиц метки: Норма ТочкаДоступа СКУД	Предъявлен первый валидный идентификатор, ожидание последующих.	Мигает с частотой 2 Гц (0,5 с)	Мигает с частотой 2 Гц (0,5 с)	Выключен
		Ожидания подтверждения от оператора при проходе с подтверждением метки: Норма ТочкаДоступа СКУД	Предъявлен валидный идентификатор, ожидание подтверждения от оператора.	Выключен	Мигает с частотой 2 Гц (0,5 с)	Выключен
		Проход разрешён, ожидание прохода; Проход метки: ДоступРазрешён Проход Норма ТочкаДоступа ПроходНеСовершён /ПроходСовершён СКУД	Предъявлен валидный идентификатор и /или пин-код. В зависимости от факта прохода формируются сообщения «Проход совершён», «Проход не совершён».	Выключен	Включён на время ожидания открытия двери (ЯРС) Мигает с частотой 1 Гц (М2, МДС);	Выключен

		Отказано в доступе метки: Норма ТочкаДоступа ДоступЗапрещён СКУД	Предъявлен невалидный идентификатор.	Включён в течение 3 с	Выключен	Включён в течение 3 с
 		Взлом двери метки: Взлом Тревога ТочкаДоступа (+Заблокировано) СКУД	Произведён взлом двери (изменено состояние дверного контакта). При восстановлении состояния контакта формируется сообщение «Снята тревога взлома двери».	Включён	Выключен	Включён
		Удержание двери метки: УдержаниеДвери Тревога ТочкаДоступа СКУД	Предъявлен валидный идентификатор. После открытия двери, в течение интервала времени Время ожидания закрытия двери дверь не была закрыта. Формируется сообщение «Дверь удержана открытой». При закрытии двери состояние точки переходит в состояние по умолчанию, формируется событие «Незакрытая дверь закрыта».	Включён	Выключен	Включён
 		Заблокировано метки: Заблокировано Норма ТочкаДоступа СКУД	Точка доступа заблокирована автоматически (при переходе связанной зоны в состояние [Тревога]) или по команде оператора. Проход запрещён.	Включён	Выключен	Выключен

		Разблокировано: свободный проход метки: Разблокировано Норма ТочкаДоступа СКУД	Дверь разблокирована автоматически или по команде оператора. Проход разрешён.	Выключен	Включён	Выключен
		Вскрыт корпус контроллера метки: ВскрытКорпус Тревога ТочкаДоступа СКУД	Для контроля состояний технологических входов контроллера БОРЕЙ/ЯРС (тампер, неисправность источника питания, неисправность аккумулятора) предусмотрены отдельные элементы). Также тревога тампера (событие вскрытия корпуса контроллера) индицируется дополнительным значком на иконке точки доступа.	не меняется		
		Потеря связи НетСвязи ТочкаДоступа СКУД	Нет связи с контроллером доступа	не меняется		

Реле управления



Набор меток

- Метки типа элемента: ВыходУправления
- Метки состояния реле: Выключено, Включено

		Состояние Метки	Комментарий
		Включено метки: Включено ВыходУправления	Реле включено.
		Выключено метки: Выключено ВыходУправления	Реле выключено.

Зона пожарной сигнализации

✓ Набор меток

- Метки типа элемента: ЗонаПС
- Метки состояния пожарной охраны: Норма, Внимание, Пожар, Пожар2, Неизвестно
- Метки состояния зоны/шлейфа: Норма, Неисправность

		Состояние Метки	Комментарий
		Норма метки: Норма РазделПС	
		Внимание метки: Внимание ЗонаПС	
		Пожар метки: Тревога ЗонаПС	
		Пожар2 метки: Тревога, Пожар2, ЗонаПС	
		Неисправность метки: Неисправность РазделПС	
		Неизвестно метки: Неизвестно ЗонаПС	

Раздел пожарной сигнализации

✓ Набор меток

- Метки типа элемента: РазделПС
- Метки состояния пожарной охраны: Норма, Внимание, Пожар, Пожар2
- Метки состояния зоны/шлейфа: Норма, Неисправность

		Состояние Метки	Комментарий
		Снято с охраны метки: БезОхраны Норма РазделОТС ОТС	
		Внимание метки: Внимание РазделПС	
		Пожар метки: Тревога РазделПС	
		Пожар2 метки: Тревога Пожар2 РазделПС	
		Неисправность метки: Неисправность РазделПС	

Помещение



Набор меток

- Метки источника событий: Помещение
- Метки количества людей в помещении: НетЛюдей, ЕстьЛюди, МалоЛюдей, МногоЛюдей
- Метки состояния помещения: Норма, Тревога

		Состояние Метки	Комментарий
		Нет людей метки: НетЛюдей Помещение	В помещении нет людей.
		Есть люди метки: ЕстьЛюди Норма Помещение	В помещении есть люди. Не превышено максимальное количество, превышено минимальное количество.
		Мало людей метки: МалоЛюдей Тревога Помещение	В помещении менее минимально требуемого количества людей.
		Много людей метки: МногоЛюдей Тревога Помещение	В помещении более максимально возможного количества людей.

План

✓ Набор меток

- Метки типа элемента: План
- Метки состояния охраны: БезОхраны, ЧастичноНаОхране, НаОхране
- Метки состояния помещения: Норма, Тревога, Неисправность

		Состояние Метки	Комментарий
		Снято с охраны метки: БезОхраны Норма План	Состояние по умолчанию. Все зоны и разделы плана находятся в состоянии [Снято с охраны, Норма]. Нет тревог или неисправностей от любых элементов плана. План готов к постановке на охрану.
		На охране метки: НаОхране Норма План	Все зоны и разделы плана находятся в состоянии [На охране, Норма]. Нет тревог или неисправностей от любых элементов плана.
		Частично на охране метки: ЧастичноНаОхране Норма План	План поставлен на охрану, некоторые зоны плана находятся в состояниях [Невзятие]. Нет тревог или неисправностей от любых элементов плана.
		Тревога метки: Тревога План	Один или несколько элементов плана находятся в состоянии [Тревога]. Имеет наивысший приоритет.
		Неисправность метки: Неисправность План	Один или несколько элементов плана находятся в одном из состояний: [Потеря связи], [Короткое замыкание], [Обрыв шлейфа], [Неисправность]. Нет тревог.

Технологический вход

✓ Набор меток

- Метки типа элемента: ВходКонтроля
- Метки состояния помещения: Норма, Тревога, НетСвязи

		Состояние	Комментарий
		Норма метки: Норма ВходКонтроля	Состояние по умолчанию.
		Тревога метки: Тревога ВходКонтроля	Вскрыт корпус / Неисправность источника питания / Неисправность аккумулятора
		Потеря связи метки: НетСвязи ВходКонтроля	Потеряна связь с контроллером

Медиаисточник

✓ Набор меток

- Метки типа элемента: СетевойУзел, МедиаИсточник
- Метки состояния медиаисточника: Норма, Тревога, Неисправность, НетСвязи
- Метки события от подсистемы видеоналитики: Видеоаналитика
- Метки состояния записи: ЗаписьИдёт
- Метки изменения состояния записи: Запись

		Состояние Метки	Комментарий
		Норма метки: Норма СетевойУзел МедиаИсточник	Медиаисточник доступен, нет задач видеозаписи
		Идёт запись метки: ИдётЗапись Норма СетевойУзел МедиаИсточник	Медиаисточник доступен, настроена задача на запись по медиаисточнику, нет ошибок видеозаписи, нет тревог видеоаналитики
		Неисправность метки: Неисправность СетевойУзел МедиаИсточник	Состояние неисправности: ошибка записи или задания видеоаналитики
		Потеря связи метки: НетСвязи СетевойУзел МедиаИсточник	Нет связи с видеорегистратором или с медиаисточником

Платформа НЕЙРОСС

Платформа НЕЙРОСС отслеживает все возникающие в процессе её события, и помечает их соответствующими метками и записывает в Системный журнал. Ниже перечислены метки Системного журнала.

Группа меток	Метка — Комментарий
Автоматизация	- Автоматика — события управления заданиями автоматизации; - Команда — записи о выполнении команд управления в рамках задач автоматизации;
Видео	- Запись — события начала и остановки записи видеоархива, ошибки записи; - Медиа — события записи видеоархива, поиска видеоматериалов, ошибки проигрывания, события обращения к медиаисточникам; - Экспорт — задачи экспорта видеоматериалов.
Мониторинг	- Инцидент — действия оператора АРМ НЕЙРОСС Центр по обработке инцидентов; - Команда — записи о выполнении команд управления в АРМ НЕЙРОСС Центр; - Мониторинг — записи по обработке инцидентов, все действия оператора АРМ НЕЙРОСС Центр.
Ресурсы	- Общий ресурс — события правки «облачных» учётных записей; - Пользователь — события входа в веб-интерфейс; - Пропуск, Сотрудник — действия с пропусками и их владельцами; - Зона доступа, Разделы ОТС, Уровень доступа, Уровень управления — события правки соответствующих ресурсов; - Ресурс — общая метка всех ресурсов.
Сеть	Обнаружение — события потери и восстановления связи
Прочие	- Лицензия — события нарушения лицензионных ограничений; - Система — системные события (синхронизация времени, резервирование конфигурации и проч.); - АРМ — сообщения о действиях операторов АРМ НЕЙРОСС, контроль операторов.

Узел НЕЙРОСС

✓ Набор меток

- Метки узла Платформа НЕЙРОСС: ПлатформаНЕЙРОСС УзелНЕЙРОСС
- Метки узла БОРЕЙ: БОРЕЙ УзелНЕЙРОСС
- Метки узла ITRIUM/ПАК Интеграция: ITRIUM УзелНЕЙРОСС, данные узлы также помечают свои события следующими метками: Скрытое, Состояние, ПС, Команда, ПС

Ключница НЕЙРОСС-KMS

Ячейка ключницы

✓ Набор меток

- Метки состояния тревоги: Норма, Тревога, Неисправность, Отключено
- Метки состояния ключа: Сдано, Изъято, Украдено, НеверныйКлюч
- Тип элемента: Ключ

		Состояние Метки	Комментарий
		Сдано метки: Сдано Норма Ключ	Ключ сдан. Состояние по умолчанию
		Изъято метки: Изъято Норма Ключ	Ключ изъят
		Неверный ключ метки: НеверныйКлюч Тревога Ключ	Ключ не в своей ячейке
		Украдено метки: Украдено Тревога Ключ	Ключ украден
		Нет связи метки: НетСвязи Неисправность Ключ	Нет связи с ячейкой
		Отключено метки: Отключено Ключ	Ячейка отключена

Мастер-контроллер ключницы

✓ Набор меток

- Метки состояния тревоги: Норма, Тревога, Неисправность, Отключено
- Метки состояния ключа: Сдано, Изъято, Украдено, НеверныйКлюч
- Тип элемента: Ключница, МастерКонтроллер

		Состояние Метки	Комментарий
		Норма метки: Норма Ключница МастерКонтроллер	Состояние по умолчанию
		Неисправность метки: Неисправность Ключница МастерКонтроллер	Неисправность мастер-контроллера
		Норма метки: НетСвязи Неисправность Ключница МастерКонтроллер	Нет связи с мастер-контроллером

Ключница (модуль)

		Состояние Метки	Комментарий
		Закрыто метки: Норма Закрыто Ключница	Дверь ключницы закрыта. Состояние по умолчанию
		Открыто метки: Норма Открыто Ключница	Дверь ключницы открыта.
		Тревога метки: Тревога Удержание Ключница метки: Тревога Взлом Ключница	Удержание двери. Дверь ключницы оставлена открытой. Взлом двери ключницы.
		Нет связи метки: НетСвязи Ключница	Нет связи с ключницей
		Режим программирования метки: РежимПрограммирования, Ключница	Ключница в режиме программирования
		Режим программирования, дверь открыта метки: Ключница, Открыто, Норма, РежимПрограммирования	Ключница в режиме программирования, дверь открыта

Камера хранения НЕЙРОСС-LS

Ячейка камеры хранения



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

		Состояние Метки	Комментарий
		Норма метки: Норма Свободно Закрыто ЯчейкаКХ	Состояние по умолчанию
		Норма метки: Норма Свободно Открыто ЯчейкаКХ	Ячейка свободна. Дверь открыта
		Норма метки: Норма Занято Закрыто ЯчейкаКХ	Ячейка занята. Дверь закрыта
		Норма метки: Норма Занято Открыто ЯчейкаКХ	Ячейка занята. Дверь открыта.
		Норма метки: Норма Занято Закрыто Просрочено ЯчейкаКХ	Срок аренды истёк. Дверь закрыта
		Норма метки: Норма Занято Открыто Просрочено ЯчейкаКХ	Срок аренды истёк. Дверь открыта.
		Тревога метки: Тревога Удержание ЯчейкаКХ	Удержание двери. Дверь не была закрыта за выделенный период времени.
		Неисправность метки: Неисправность Закрыто Свободно ЯчейкаКХ	Состояние неисправности. Ячейка свободна. Ячейку не открыть
		Неисправность метки: Неисправность Закрыто Занято ЯчейкаКХ	Состояние неисправности. Ячейка занята. Ячейку не открыть
		Тревога метки: Тревога Взлом Свободно ЯчейкаКХ	Тревожное состояние. Взлом двери свободной ячейки
		Тревога метки: Тревога Взлом Занято ЯчейкаКХ	Тревожное состояние. Взлом двери занятой ячейки
		Отключено метки: Отключено ЯчейкаКХ	Ячейка исключена
		Потеря связи метки: НетСвязи ЯчейкаКХ	Нет связи с ячейкой (потеря связи с мастер-контроллером)

Камера хранения (модуль)

Указывается состояние Мастер-контроллера камеры хранения — модуля, обеспечивающего непосредственное управление ячейками и связь в модулем управления.

		Состояние Метки	Комментарий
		Норма метки: Норма МастерКонтроллерКХ	Состояние по умолчанию
		Тревога метки: Тревога МастерКонтроллерКХ	Тревога входа мастер-контроллера
		Потеря связи метки: НетСвязи МастерКонтроллерКХ	Потеряна связь с мастер-контроллером (нет сетевого соединения)

Узел Zabbix

Набор меток

- Метки типа элемента: УзелZabbix
- Метки состояния элемента: Норма, Тревога, Неисправность, НетСвязи
- Метки события от подсистемы видеоаналитики: Видеоаналитика
- Метки состояния записи: ЗаписьИдёт
- Метки изменения состояния записи: Запись

		Состояние Метки	Комментарий
		Норма метки: Норма УзелZabbix	Состояние по умолчанию
		Неисправность метки: Неисправность УзелZabbix	Состояние неисправности
		Тревога метки: Тревога УзелZabbix	Тревожное состояние
		Потеря связи метки: НетСвязи УзелZabbix	Нет связи с узлом

Неизвестный тип элемента

Для всех элементов, тип которых и состояние которых не выражаются стандартными метками типа и состояния элемента, заданными в базе данных Платформы, задаётся стандартное отображение.

		Состояние Метки	Комментарий
		Неизвестно Нет меток или нет стандартных меток состояний	Состояние неизвестно

Метки ITRIUM/ПАК Интеграция

Метки элементов интеграционных платформ ITRIUM/ПАК Интеграция формируются путём добавления в имени типа элемента префикса вида «ITRIUM: : », например: ITRIUM: Устройство BioSmart, ITRIUM: Считыватель AAN, ITRIUM: Тревожная зона Рубеж.

✓ Для осуществления мониторинга и управления элементами ITRIUM/ПАК Интеграция необходимо предварительно настроить «Службу НЕЙРОСС» и опубликовать требуемые элементы [[Представление \(публикация\) элементов ITRIUM / ПАК Интеграция в НЕЙРОСС](#)].

ITRIUM: Технологический шлейф СКУ-01
ITRIUM: Вход NC
ITRIUM: Вход релейного блока с входами тревог
ITRIUM: Глобальный раздел ИСБ Стрелец-И
ITRIUM: Глобальный раздел системы Стрелец
ITRIUM: Группа Lon
ITRIUM: Группа входов NC
ITRIUM: Группа зон Рубеж
ITRIUM: Датчик Securiton
ITRIUM: Дверь Advisor Master
ITRIUM: Дверь Securiton
ITRIUM: Дополнительный сенсор Intrepid
ITRIUM: Зона Lon
ITRIUM: Зона Ultima Lon
ITRIUM: Зона ИСО Орион (Болид)
ITRIUM: Зона P-020
ITRIUM: Зона Рубеж
ITRIUM: Зона Рубеж-08
ITRIUM: Круглосуточная охранная зона
ITRIUM: Локальный раздел ИСБ Стрелец-И
ITRIUM: Область AC-08
ITRIUM: Объект LON - Группа шлейфов сигнализации
ITRIUM: Объект LON - Шлейф сигнализации
ITRIUM: Охранная зона
ITRIUM: Охранная зона NC-32K
ITRIUM: Охранная зона Парсек
ITRIUM: Охранная зона считывателя
ITRIUM: Охранный шлейф P-020
ITRIUM: Охранный шлейф СКУ-01
ITRIUM: Панель NC-1000
ITRIUM: Панель NC-2000-IP
ITRIUM: Панель NC-32K
ITRIUM: Панель NC-32K-IP
ITRIUM: Панель NC-5000
ITRIUM: Панель Parsec
ITRIUM: План объекта
ITRIUM: Пожарная зона
ITRIUM: Пожарная зона Рубеж
ITRIUM: Пожарный шлейф P-020
ITRIUM: Пожарный шлейф СКУ-01
ITRIUM: Помещение

ITRIUM: ППС
ITRIUM: Раздел
ITRIUM: Раздел (группа зон)
ITRIUM: Раздел Advisor Master
ITRIUM: Раздел ИСО Орион (Болид)
ITRIUM: Раздел охранной сигнализации НЕЙРОСС
ITRIUM: Раздел Рубеж
ITRIUM: Раздел системы Стрелец
ITRIUM: Соединительный блок Intrepid
ITRIUM: Считыватель AAN
ITRIUM: Считыватель BioSmart Mini
ITRIUM: Считыватель NC
ITRIUM: Считыватель ИСО Орион (Болид)
ITRIUM: Считыватель Рубеж
ITRIUM: Считыватель СК-01 Рубеж-08
ITRIUM: Тестируемая охранная зона
ITRIUM: Технологический шлейф P-020
ITRIUM: Точка доступа Kaba
ITRIUM: Точка доступа Lon
ITRIUM: Точка доступа Ultima Lon
ITRIUM: Точка доступа НЕЙРОСС
ITRIUM: Точка доступа НЕЙРОСС КБУ-2
ITRIUM: Тревожная зона Рубеж
ITRIUM: Тревожная радиокнопка
ITRIUM: Тревожный шлейф P-020
ITRIUM: Тревожный шлейф СКУ-01
ITRIUM: Турникет Парсек
ITRIUM: УСК-02С Рубеж-08
ITRIUM: Устройство BioSmart
ITRIUM: Шлейф "Сигнала"
ITRIUM: Шлейф Рубеж-08