

Разделы

Разделы

- [Общие сведения](#)
- [Свойства разделов](#)
- [Общие настройки разделов](#)
- [Добавление и удаление разделов](#)

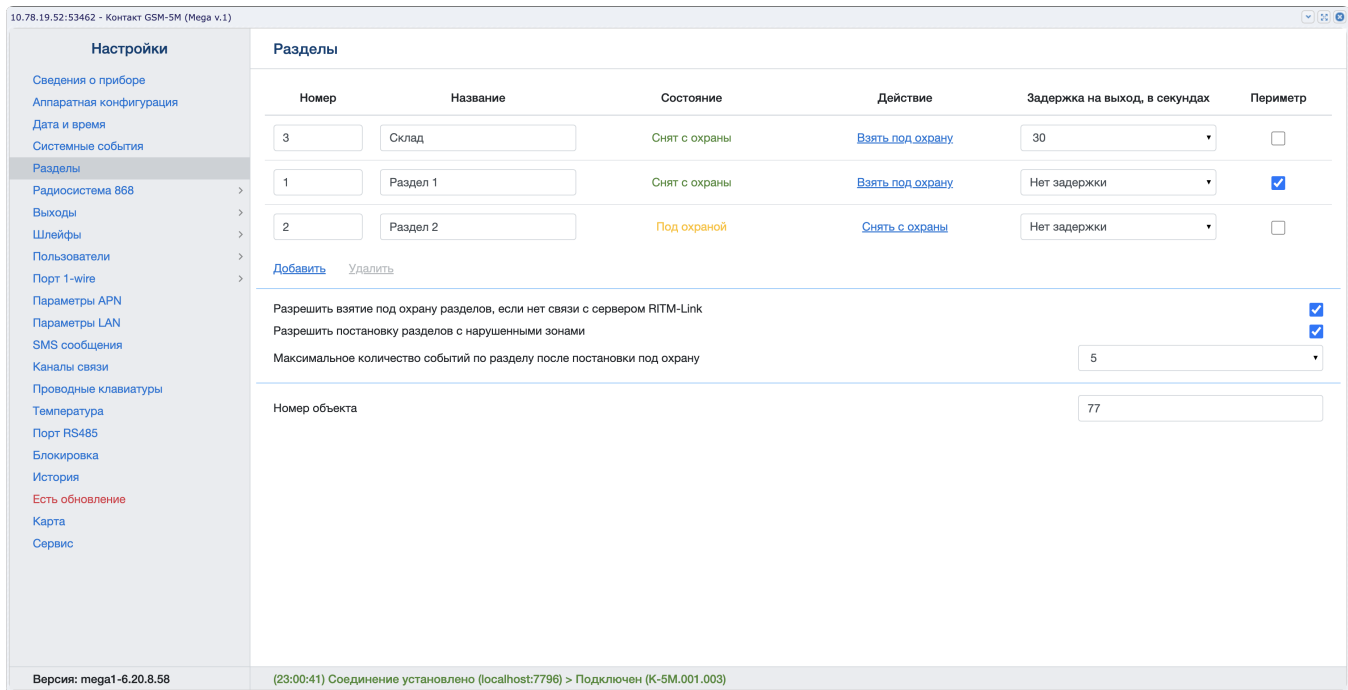
Общие сведения

- Экран "Разделы" служит для создания разделов, настройки их свойств и управления ими
- Все события, происходящие на охраняемом объекте, формируются и сохраняются в истории прибора с указанием номера раздела
- Экран "Разделы" разделён на свойства разделов и общие настройки разделов





- Раздел — это область охраняемого объекта, состоящая из нескольких зон
- Зона — один или несколько проводных и беспроводных извещателей. Проводные извещатели подключаются к прибору при помощи линии связи — шлейфа, беспроводные добавляются в радиосистему прибора
- Каждый раздел получает уникальный номер и название
- Каждому пользователю можно назначить свой уровень полномочий и определить разделы, к которым он будет иметь доступ
- Постановка под охрану и снятие раздела с охраны может осуществляться с помощью:
 - Беспроводных клавиатур компании «Ритм»;
 - Проводных клавиатур и LCD-клавиатур компании «Ритм»;
 - Радиобрелоков производства компании «Ритм»;
 - Ключей Touch Memory и смарт-карт;
 - Мониторингового программного обеспечения (дистанционно)
- При формировании тревожных событий на объекте в историю прибора передается информация о разделе, в котором произошло событие. Информация записывается в графу "Раздел" на экране "История". Событие из истории прибора мгновенно передаётся на пульт охранного предприятия, и дежурный оператор охранного предприятия может точно идентифицировать, в каком разделе охраняемого объекта и в какой зоне произошло событие


Общий вид экрана "Разделы":




Свойства разделов




Свойство раздела (графа)	Описание	Событие, записываемое в истории прибора (в графы "Код тревоги" и "Событие")
Номер	<ul style="list-style-type: none"> • Задаёт уникальный номер раздела • Принимает значение от 1 до 32. Максимальное количество разделов - 32 • Номер раздела, в котором произошло то или иное событие, указывается в истории прибора в графе "Раздел". Если дежурный оператор охранного предприятия видит, что в историю прибора поступило событие 130.1 – "Тревога по зоне" с указанным номером раздела 1, то он понимает, что в разделе 1 зафиксирована тревога <p>На примере выше объект поделен на три раздела с номерами 3, 1 и 2.</p>	
Название	<ul style="list-style-type: none"> • Задаёт имя раздела • Используется при отправке SMS пользователю: если в одном из разделов фиксируется тревожное событие, пользователь увидит в SMS-сообщении название раздела • Название раздела упрощает навигацию в выпадающих списках. Например, при создании кода пользователя в выпадающем списке пользователь увидит номер и название раздела <p>На примере выше разделам присвоены названия "Склад", "Раздел 1" и "Раздел 2".</p>	

Состояние	<p>Содержит информацию о текущем состоянии раздела.</p> <p>Возможны следующие состояния разделов:</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p> • "Под охраной" - раздел взят под охрану. Если в разделе, взятом под охрану, регистрируется тревожное событие, то состояние раздела "Под охраной" изменится на "Тревога". Будет сформировано событие 130.1 – "Тревога по зоне". Событие запишется в историю прибора, мгновенно придёт на пульт охранного предприятия, и дежурный оператор охранного предприятия сразу увидит, в каком разделе охраняемого объекта поднялась тревога</p> <p>• "Тревога" - тревога в разделе, один или несколько датчиков зафиксировали проникновение на объект</p> <p>• "Снят с охраны" - раздел снят с охраны</p> <p>• "Отсчёт задержки" - идёт задержка на выход, раздел автоматически встанет под охрану после окончания задержки на выход, состояние раздела изменится на "Под охраной"</p> <p>В разделе, снятом с охраны, любой выход зоны из нормального состояния не приведёт к регистрации тревоги. Исключением из данного правила являются зоны "24 часа"</p> </div> <p>На примере выше разделы 3 и 1 сняты с охраны, а раздел 2 взят под охрану.</p>	130.1 – "Тревога по зоне"
Действие	<p>Поле позволяет не выходя из программы настройки совершить действие взять объект под охрану или снять с охраны.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Кнопки "Взять под охрану" и "Снять с охраны" служат для взятия раздела под охрану и снятия с охраны • При взятии раздела под охрану формируется событие 407.3 – "Дистанционное взятие на охрану" с номером раздела, взятого под охрану. Событие записывается в историю прибора и передаётся на пульт охранного предприятия • При снятии раздела с охраны формируется событие 407.1 – "Дистанционное снятие с охраны" с номером раздела, снятого с охраны. Событие записывается в историю прибора и передаётся на пульт охранного предприятия <p>На примере выше пользователю доступны действия "Взять под охрану" для разделов 3 и 1, так как они сняты с охраны, и "Снять с охраны" для раздела 2 – он находится под охраной.</p>	<p>407.3 – "Дистанционное взятие на охрану"</p> <p>407.1 – "Дистанционное снятие с охраны"</p>
Задержка на выход, в секундах	<p>Задаёт время задержки на выход в секундах.</p> <p>На примере выше настроена тридцатисекундная задержка на выход для раздела 3.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p> • Выходная задержка позволяет пользователю поставить раздел под охрану и покинуть помещение, не поднимая тревоги</p> <p>• Задержка отсчитывается с момента взятия раздела под охрану. При нарушении зон во время задержки на выход не формируются тревожные события</p> <p>• Раздел встанет под охрану сразу по окончании задержки на выход</p> </div>	

Периметр	<p>Группирует отдельные разделы для одновременного управления нажатием на кнопку Stay (Периметр) на клавиатуре.</p> <p>На примере выше в поле "Периметр" отмечен раздел 1 – при нажатии кнопки "Периметр" на клавиатуре раздел 1 будет взят под охрану. Состояние разделов 3 и 2 при нажатии кнопки "Периметр" на клавиатуре не изменится.</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p> Периметр служит для быстрого взятия разделов под охрану с помощью клавиатуры. Для постановки выбранных разделов необходимо нажать кнопку Stay (Периметр).</p> <p>При взятии раздела под охрану кнопкой Stay (Периметр) формируется событие 441.3 – "Взятие под охрану периметра" с номером взятого под охрану раздела. В качестве номера пользователя будет записано "0". Событие записывается в историю прибора и мгновенно передаётся на пульт охранного предприятия.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Если разделы, назначенные на нажатую кнопку, были сняты с охраны, они будут взяты под охрану • Если разделы, назначенные на нажатую кнопку, были взяты под охрану, никакого действия не произойдёт • Если часть разделов, назначенных на нажатую кнопку, уже была поставлена на охрану другим способом, то произойдёт взятие остальных (еще не взятых под охрану) разделов </div>	441.3 – "Взятие под охрану периметра"
----------	--	---------------------------------------

Общие настройки разделов

Поле	Описание	Событие, записываемое в истории прибора (в графы "Код тревоги" и "Событие")
Разрешить взятие под охрану разделов, если нет связи с сервером RITM-Link	<p>Позволяет взять раздел под охрану без проверки состояния связи с сервером RITM-Link.</p> <p>На примере выше в этом поле установлена галочка – если на охраняемом объекте пропадёт связь с сервером RITM-Link, охранные системы продолжают работать в штатном режиме.</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p> </p> <ul style="list-style-type: none"> • Включите этот параметр, если вы не используете сервер RITM-Link для передачи сообщений • Если на охраняемом объекте нет связи с сервером RITM-Link, например, при технических работах на сервере, пользователь не сможет поставить раздел под охрану. Параметр постановки разделов под охрану без проверки состояния связи позволяет взять разделы под охрану в отсутствие связи с сервером RITM-Link • Если в поле не установлена галочка, то при постановке разделов под охрану будет производиться проверка состояния связи с сервером. Проверка проводится путем формирования и передачи системного события 602.1 - "Автоматический тест" • Если тестовое событие не удаётся отправить, формируется событие 450.3 - "Невозможно взятие раздела под охрану", и раздел не будет взят под охрану • Если в поле установлена галочка, постановка разделов под охрану возможна без проверки состояния связи с сервером </div>	<p>602.1 - "Автоматический тест"</p> <p>450.3 - "Невозможно взятие раздела под охрану"</p>

<p>Разрешить постановку разделов с нарушенными зонами</p>	<p>Позволяет настроить возможность взятия разделов под охрану при наличии в составе раздела нарушенных зон.</p> <p>На примере выше в этом поле установлена галочка – если в разделе 3 или 1, которые не находятся под охраной, появятся нарушенные зоны, прибор позволит взять их под охрану.</p> <div data-bbox="347 270 1263 516" style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <p> • Нарушенная зона – зона, в которой зафиксировано тревожное событие</p> <p>• Если в поле установлена галочка и в составе раздела есть нарушенные зоны, то взять раздел под охрану возможно</p> <p>• Если в поле не установлена галочка и в составе раздела есть нарушенные зоны, то взять раздел под охрану невозможно</p> </div>	
<p>Максимальное количество событий по разделу после постановки под охрану</p>	<p>Задаёт максимальное количество записей событий по разделу в истории прибора.</p> <p>На примере выше в поле "Максимальное количество событий по разделу после постановки под охрану" настроено 5 событий. Если в одном из разделов сработают датчики, на пульт охранного предприятия не поступит больше пяти событий.</p> <div data-bbox="347 690 1263 1068" style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <p> • При несанкционированном проникновении на охраняемый объект по всем нарушенным зонам будет сформирована тревога. В этой ситуации часто формируются повторные тревоги, например, при открытии и закрытии дверей, проходе в зоне действия датчиков движения</p> <p>• Формирование повторных тревог приведёт к передаче на пульт охранного предприятия избыточного количества событий и увеличению расходов на сотовую связь</p> <p>• Мы рекомендуем ограничить максимальное количество событий после постановки раздела под охрану</p> <p>• В поле можно вводить только цифры, максимальное значение – 255</p> </div>	
<p>Номер объекта</p>	<p>Задаёт уникальный номер объекта.</p> <p>На примере выше объекту присвоен номер 77.</p> <div data-bbox="347 1199 1263 1499" style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <p> • Номер объекта – это уникальный номер, который записывается в историю при формировании и передаче событий</p> <p>• В поле можно вводить цифры, заглавные и строчные буквы латинского алфавита от А до F. Максимальное количество символов – 4</p> <p>• Записывается в историю прибора в графе "Номер объекта"</p> <p>• Номер объекта используется при записи событий в историю прибора</p> </div>	

Добавление и удаление разделов

- Команды "Добавить" и "Удалить" расположены в свойствах разделов под полями "Номер" и "Название"
- При нажатии команды "Добавить" в список добавится новый раздел
- Для удаления раздела нажмите на строку с разделом, который вы хотите удалить и нажмите на команду "Удалить". Выбранный раздел пропадёт из списка, прибор не будет видеть этот раздел и не сможет с ним работать