

Обновление системы SMS-информирования ПО Приток-А

04 дек 2014

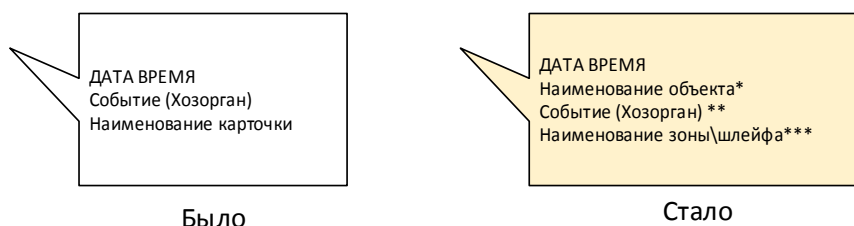
Начиная с версии 3.7.0 обновлена система SMS-информирования.

Оглавление

Формат SMS.....	1
Новые события.....	2
Дополнительные возможности.....	3
1. Объединение нескольких событий по объекту в одно SMS.....	3
2. Объединение одного события по нескольким зонам.....	3
3. Распределение нагрузки на базовые модули.....	4
4. Часовой пояс охраняемого объекта.....	4
Интерфейс редактирования.....	5
Параметры SMS-информирования.....	6

Формат SMS

Обновлен формат SMS. В текст уведомления добавлены новые поля.



* - В наименование объекта может быть записан:

- пультовый номер (номер карточки) либо
- наименование объекта из карточки, которое указано в АРМ «Карточка», либо
- наименование объекта из конфигурации, которое указано в АРМ «Конфигуратор».

** - В SMS может быть указано ФИО либо номер ХО, который произвел постановку или снятие объекта с охраны.

*** - В наименование зоны\шлейфа может быть записан:

- пультовый номер (номер карточки) либо
- наименование карточки для зоны, которое указано в АРМ «Карточка», либо
- наименование зоны\шлейфа из конфигурации, которое указано в АРМ «Конфигуратор».

Новые события

В список уведомлений добавлены новые события:

- *«Договор приостановлен»*
Уведомление формируется для событий *«Запрос на взятие»*, *«Запрос на снятие»*, *«Взят с номером хозоргана»*, *«Снят с номером хозоргана»* по тем охраняемым объектам, для которых установлен признак приостановки по карточке или договору.
- *«Температура выше нормы»*, *«Температура ниже нормы»*, *«Влажность выше нормы»*, *«Влажность ниже нормы»*
Уведомления будут сформированы при получении показаний с датчиков влажности или температуры, которые ниже или выше заданных порогов.
- *«Тревога пожарного шлейфа»*

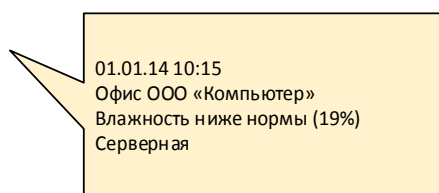
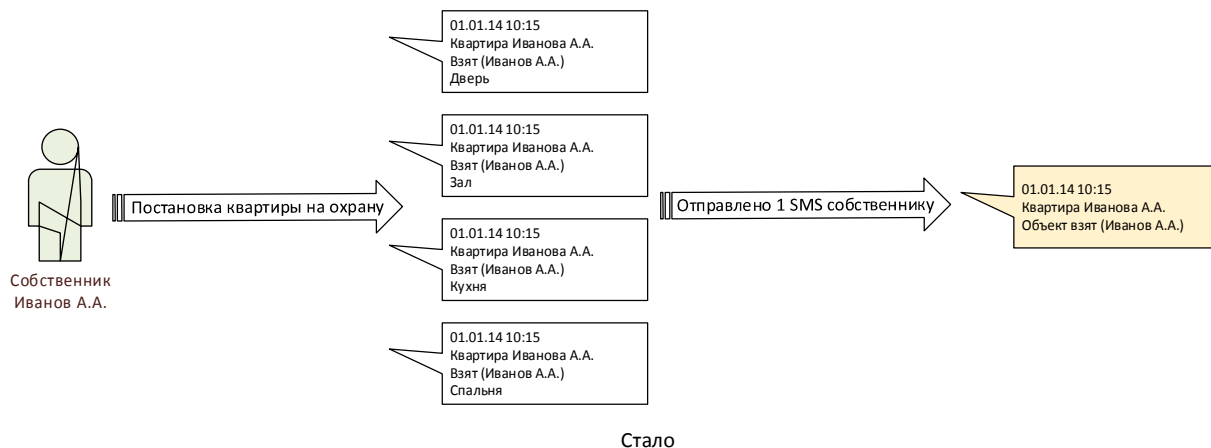
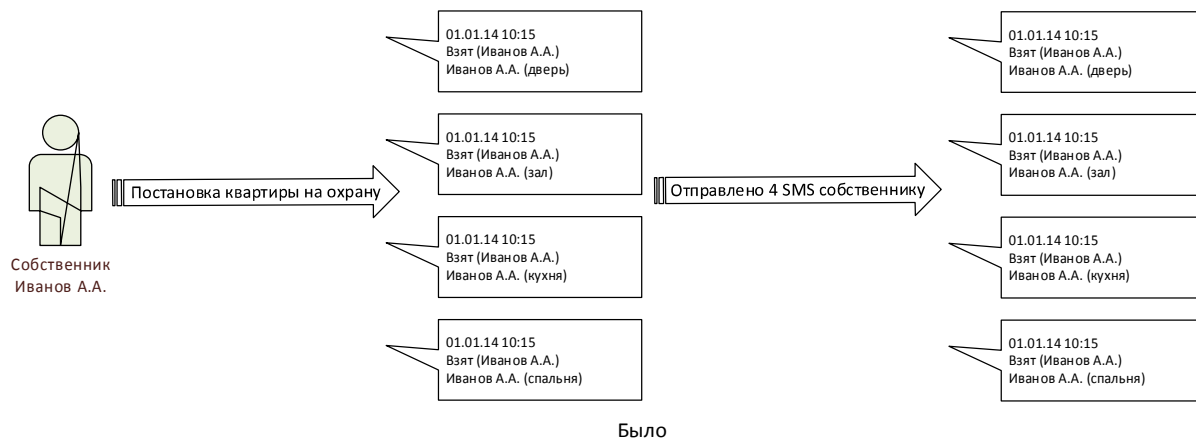


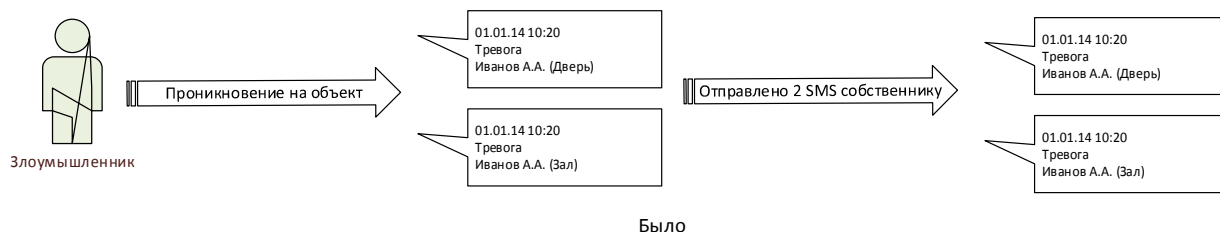
Рисунок 1: Пример SMS, отправленного по событию понижения влажности в помещении ниже допустимого порога

Дополнительные возможности

1. Объединение нескольких событий по объекту в одно SMS



2. Объединение одного события по нескольким зонам



Однотипные события, произошедшие сразу по нескольким зонам, объединяются перед отправкой SMS.



Примечание: При формировании текста для SMS учитывается техническое ограничение Приток-А-БМ-03. Максимальная длина символов в SMS с кириллицей - 70 символов, для латиницы — 160.

3. Распределение нагрузки на базовые модули

Теперь отправка SMS выполняется равномерно через все задействованные для этих целей базовые модули Приток-А-БМ-03.

4. Часовой пояс охраняемого объекта

В некоторых случаях охраняемый объект может быть территориально расположен в одном часовом поясе, а центр мониторинга/пульт централизованного наблюдения - в другом. В этом случае собственнику было бы удобно получать SMS-уведомления именно в том времени того часового пояса, в котором находится охраняемый объект.

Теперь в SMS-уведомлении для приборов, у которых установлен часовой пояс отличный от часового пояса Ядра, указывается локальное время относительно часового пояса прибора. При этом в текст SMS добавляется надпись вида (UTC XX:XX).

Настроить часовой пояс для прибора можно в АРМ «Карточка» вкладка «Технические».

Интерфейс редактирования

В версии 3.7 АРМ «Карточка» изменен интерфейс редактирования параметров SMS-информирования. Новый интерфейс вкладки «SMS-информирование» окна редактирования карточки позволяет из одной карточки — карточки прибора (направления) — изменить параметры SMS-информирования сразу по всему прибору (объекту).

При добавлении новых событий для информирования программа по умолчанию расставит галочки по зонам прибора согласно его конфигурации.

Регистрация нового договора [Карточка № 1000] (Прибор № 1 на стенде НИОКР)

Пультовый номер	1000	Договор заключен	<input type="checkbox"/>	Льгота	Категория	
Номер договора	0	Приостановка по договору	<input type="checkbox"/>	Удостоверение	Серия	
Литерный номер		с	по	Номер		
Дата заключения	04.12.2014	Приостановка по карточке	<input type="checkbox"/>	Дата выдачи		
Дата окончания		с	по	Кем выдано		
Дата перезаключения		Приостановка обслуживания	<input type="checkbox"/>	Не сохранять информацию по договору <input type="checkbox"/>		
с	по	с	по			
Сумма оценки	0.00 р.	Оплата	0.00 р.	Скидка % 0		

Объект | Хоз. органы | Охрана | Технические | План объекта | Расположение и маршрут | Дополнительно | SMS-информирование | Карта

+ Добавить ▲ Редактировать - Удалить

Телефоны/события	0	1 (Д)	2 (ОС)	3 (ПС)	4 (ТС)
+7123456789					
Взят		✓	✓		
Снят		✓	✓		
Тревога		✓	✓		
Тревога ТС					✓
Тревога пожарного шлейфа				✓	
Авария сетевого питания	✓				
Устранение аварии сетевого питания	✓				
Авария аккумулятора	✓				
Устранение аварии аккумулятора	✓				

← Предыдущая Следующая → Заполнить направление Сохранить Выход

Рисунок 2: Окно редактирования карточки в АРМ "Карточка"

Параметры SMS-информирования

В АРМ «Конфигуратор» на вкладке «Параметры» в категории «10. SMS-информирование» обновлены параметры и их значения по умолчанию.

Параметр	Описание	Значения	По умолчанию
Наименование объекта для SMS-информирования	Параметр определяет какой текст будет отображаться в SMS в качестве наименования объекта - номер карточки, наименование карточки или наименование прибора из АРМ "Конфигуратор". Если значение параметра "не указано", то наименование объекта не будет включено в SMS.	не указано; номер карточки; наименование карточки; наименование прибора	наименование карточки
Наименование зоны для SMS-информирования	Параметр используется только для многозонных приборов. Параметр определяет какой текст будет отображаться в SMS в качестве наименования зоны - номер карточки, наименование карточки или наименование шлейфа из АРМ "Конфигуратор". Если значение параметра "не указано", то наименование зоны не будет включено в SMS.	не указано; номер карточки; наименование карточки; наименование шлейфа	наименование шлейфа
Включать информацию о ХО для SMS-информирования	В том случае, если значение параметра "Да", то в текст SMS при взятии, снятии будет добавляться информация о ХО (ФИО и номер).	да; нет	да