

Отправка персональных сообщений пользователям ТСД

Начиная с релиза 2.6.7.8, Mobile SMARTS поддерживает возможность отправки персональных сообщений пользователям ТСД.

Для каких целей можно использовать сообщения:

Отправка информационных сообщений произвольного характера, например, информационных сообщений о необходимости принести терминал на зарядку или обновление;

Получение пользователем сообщений, успешно ли было обработано в учетной системе его прошлое задание;

Получение от учетной системы сообщений, о том, что другим пользователем была произведена какая-то «стыковая» операция, от завершения которой зависит выполнение его задания.

Отправка сообщений

Из учетной системы

Для отправки сообщений из учетной системы используются две функции коннектора.

Простой вариант:

`StorageConnector.SendMessage(string text, string sender, string appointment)`

Полный вариант:

`StorageConnector.SendMessageFull(string text, string sender, string appointment, bool isError, DateTime ttl)`

Параметры функций:

`text` – текст сообщения. В тексте могут использоваться теги форматирования, применяемые в Mobile SMARTS. Подробнее смотрите статьи про [форматирование текстов](#).

`sender` – отправитель сообщения. Никакой функциональной роли пока не играет. Просто отображается в сообщении, если был задан. Можно оставить это значение пустым.

`appointment` – получатель сообщения. Указывается код пользователя Mobile SMARTS, которому должно быть доставлено сообщение. Можно отправлять одно сообщение нескольким пользователям одновременно, для этого код пользователей необходимо указать через символ вертикальной черты « | ».

`isError` – флаг, указывающий, должно ли отобразиться сообщения как ошибка (на ярко красном фоне), для того чтобы пользователь обратил на него особое внимание.

`ttl` – «Время жизни сообщения». Задается дата/время, до которого сообщение следует доставить. Если заданное время прошло, а пользователь не вошел с систему, то оно удаляется без доставки.

Из панели управления

В текущей версии Mobile SMARTS отправка сообщений из панели управления не поддерживается.

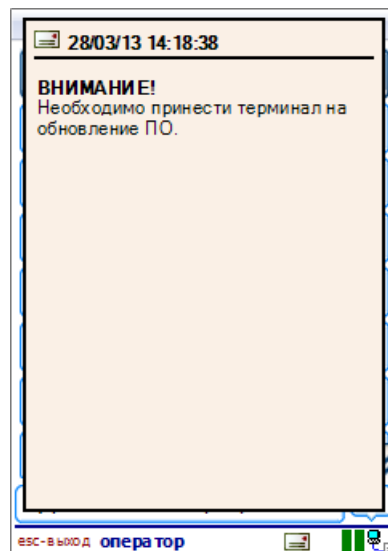
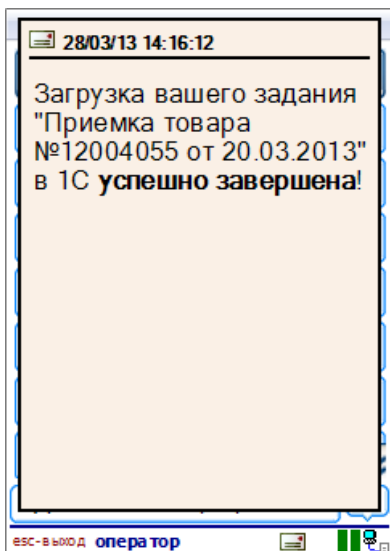
Из программы на ТСД

В текущей версии Mobile SMARTS отправка сообщений из программы на ТСД не поддерживается.

Получение сообщений

Сообщения в программу на ТСД доставляются при нахождении в главном окне или в окне работы с документом. Срок их получения после отправки зависит от параметра `checkConnectionInterval`, задающего интервал проверки связи с сервером Mobile SMARTS.

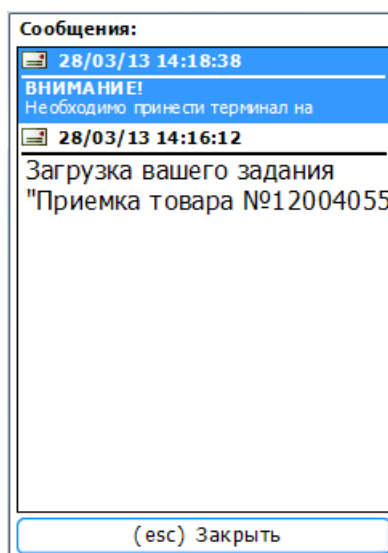
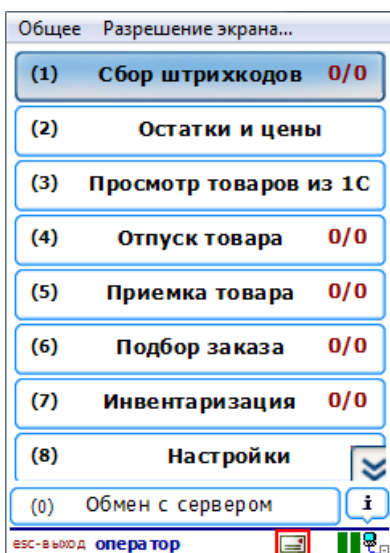
После получения сообщения раздается специальный звуковой сигнал и сообщение тут же отображается на экране. Сканер при этом отключается, чтобы избежать случайных потерь сканирований.



Если было получено сразу несколько сообщений, то они выведутся одно за другим в порядке времени их отправления.

Закреть сообщение можно, нажав Enter, Еscape или щелкнув стилусом по окну сообщения.

Полученные ранее сообщения можно просмотреть, нажав на значок письма в нижней строке иконок программы.



Будут отображены последние 50 полученных (или меньше) сообщений в сокращенной форме. Прочитать сообщение полностью можно, выбрав нужное в списке с помощью Enter или стилусом.

Сообщения на терминале на постоянной основе не сохраняются. Запоминаются только последние 50 сообщений, полученных в текущий период работы пользователем. После закрытия программы или смены пользователя эти сообщения исчезают.

Еще один вариант вызвать окно с историей сообщений, задать ему специальную клавишу в конфиг файле терминала.

```
<configuration>
<appSettings>
</appSettings>
  <keys>
    <add key = "messagesWindow" value = "F3" />
  </keys>
</configuration>
```

Была ли статья полезна?

<input type="radio"/> Нет
<input type="radio"/> Да

