

Настройки клиентского приложения Mobile SMARTS v.2.7

Данная статья применима только к ТСД на ОС Windows CE/ Mobile!

Все настройки клиента Mobile SMARTS для ТСД хранятся в файле MobileSMARTS.exe.config.

Файл имеет следующую структуру:




```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<configuration>
  <appSettings>
    <add key="webService" value="zhttp://192.168.2.2:9500/DataStorage.asmx " />
    <add key="updateService" value="zhttp://192.168.2.2:9500/UpdateService.asmx " />
    <add key="lastUpdate" value="01.01.2001 01:01" />
    <add key="processLog" value="false" />
    ...
    <add key="screenMode" value="Color" />
  </appSettings>
  <style>
    <add key = "menuButtonHeight" value = "34" />
    <add key = "LargeFont" value = "Tahoma;12pt;Bold" />
    <add key = "NormalFont" value = "Tahoma;11pt;" />
    <add key = "ListFont" value = " Tahoma;10pt;" />
    <add key = "ButtonForeColor" value = "Black" />
    <add key = "ButtonFocusForeColor" value = "Black" />
    <add key = "ListFocusForeColor" value = "White" />
  </style>
</configuration>
```

В структуру файла могут быть также вписаны дополнительные настройки приложения, например, для терминала определенной модели.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<configuration>
  <appSettings>
    <add key="webService" value="zhttp://192.168.2.2:9500/DataStorage.asmx " />
    ...
    <add key="screenMode" value="Color" />
  </appSettings>
  <casiocamera>
    <add key = "illuminationKey" value = "D0" />
    <add key = "illuminationState" value = "2" />
    <add key = "flashKey" value = "D1" />
    <add key = "flashState" value = "1" />
  </casiocamera>
</configuration>
```

Параметры настройки указываются в узлах «<add key=», где «key» задает имя параметра, а «value» – его значение.

key
value

osVersion	<p>Вариант операционной системы ТСД:</p> <p>Mobile – Windows Pocket, Windows Mobile, Windows Phone ...</p> <p>WinCE – Windows CE</p>
webService	<p>Url до сервера Mobile SMARTS вида «http://...:port/DataStorage.asmx», «https://...:port/DataStorage.asmx» и т.д.</p> <p>Если Url адрес начинается с буквы «z» «zhttp://...», то данные передаются в сжатом виде.</p>
updateService	<p>Url до сервера обновлений ПО Mobile SMARTS</p>
lastUpdate	<p>Дата последнего обновления ПО с сервера обновлений Mobile SMARTS</p>
documentsPath	<p>Путь к папке с файлами справочников и документов (по умолчанию это будет подпапка «Documents» папки запуска файла MobileSMARTS.exe)</p>
booksPath	<p>Путь к папке с файлами для хранения номенклатуры (по умолчанию это подпапка «Documents» папки запуска файла MobileSMARTS.exe). Можно выбрать другую папку, тогда документы и номенклатура будут храниться в разных местах.</p>
folderBasedExchange	<p>true – работать в offline режиме, иконка </p> <p>false – работать в online режиме, иконку наличия подключения ассоциировать с тем, есть ли коннект к серверу Mobile SMARTS  или его нет </p>
storageMemoryAllocation	<p>Объем памяти в мегабайтах, которая будет выделена под хранение файлов (включая уже лежащие файлы), отдав всю оставшуюся память под оперативную</p>
processLog	<p>true – вести детальный лог всех операций на ТСД</p> <p>false – не вести</p>
networkName	<p>Имя профиля сетевых настроек на ТСД:</p> <p>Work – рабочая сеть (профиль внутренней сети предприятия)</p> <p>Internet – внешняя сеть через провайдера услуг Интернет</p> <p><какой-то другой> – какой-то другой, конкретный, добавленный вручную</p>
networkLogin	
Domain	<p>Имя домена, если для входа в сеть требуется авторизация в домене</p>

domainUser	
Имя пользователя домена (см. domain)	
userPassword	
Пароль пользователя домена (см. domain)	
Proxy	
Имя прокси-сервера в домене для доступа к серверу Mobile SMARTS по HTTP	
autoExchangeInterval	
Параметр, позволяющий включить автозапуск обмена данными с заданным интервалом, в секундах	
syncTime	
true – синхронизировать время на ТСД с часами на сервере Mobile SMARTS	
false – не синхронизировать	
checkConnectionInterval	
Интервал между проверками наличия подключения к серверу Mobile SMARTS (или к ActiveSync, см. folderBasedExchange), в секундах	
beginCheckConnectionDelay	
Задержка перед первой проверкой наличия сети, в секундах (для случая автозапуска программы при перезагрузке терминала, когда Wi-Fi просыпается позже и попытка проверить состояние сети может привести к проблемам)	
vibrateNumber	
Номер устройства вибрации, которое будет включаться для более наглядной индикации о важных сообщениях и ошибках при работе с ТСД	
playSounds	
true – проигрывать звуки сообщений, предупреждений и ошибок	
false – не проигрывать	
screenMode	
Color – использовать красочный профиль для цветного экрана	
BW – использовать контрастный профиль для черно/белого экрана	
blockMode	
true – блокировать меню «Пуск» и сочетания клавиш для его вызова и не давать пользователю возможности выходить в меню и запускать другие программы	
false – не блокировать	
kiosk	
true – работать в полноэкранном режиме, прятать меню «Пуск» и все остальные лишние меню	
false – работать в обычном режиме	

nomenu

Параметр работает только на Windows CE терминалах и дополняет параметр kiosk.

true – основное меню программы не показывается

false – работать в обычном режиме

escapeKey

Имя клавиши-замены для Escape, если на клавиатуре ТСД нет клавиши Escape. Например, можно указать Multiply (*) или Left (<)

messagesWindow

Имя клавиши для вызова окна истории сообщений, пришедших на ТСД из учетной системы. Например, можно указать F3.

sipOnOff

Иногда на терминалах с сенсорным дисплеем при работе с Mobile SMARTS для ввода данных требуется воспользоваться экранной клавиатурой, там, где недоступен ее стандартный вызов. Для того чтобы воспользоваться клавиатурой в таких местах, необходимо назначить для ее вызова какую-нибудь клавишу на ТСД. Например, можно указать F2.

forbidbacklightcontrol

true – запрещает программе управление подсветкой экрана

false – программа будет управлять подсветкой, включая ее при различных действиях на ТСД и выключая при простое

blockWindowHotKey

Клавиша для блокировки программы пользователем терминала.

enterKey

Имя клавиши-замены для Enter, если на клавиатуре ТСД нет клавиши Enter.

changeUserKey

Имя клавиши для входа в режим смены пользователя на терминале. Например, можно указать F5

autoBlockTime

Время неактивности, по истечении которого терминал будет заблокирован автоматически. Время в секундах.

checkaftersave

Специальный режим, позволяющий включить режим проверки целостности сохранения документов. Следует включать только в случаях подозрения на проблемы с работой диска.

true – после сохранения документ будет загружаться из файла и сверяться с исходной версией.

false – режим выключен

documentInfoHotKey

Имя клавиши для вызова окна с информацией. Например, можно указать F4.

defaultPort	
<p>Порт сервера.</p> <p>9550 – порт по умолчанию для платформы Mobile SMARTS</p> <p>9500 – порт по умолчанию для драйвера Wi-Fi ПРОФ</p> <p>9400 – порт по умолчанию для драйвера Wi-Fi</p>	
onlineSyncInterval	
documentInfoBarcode	
memoryWarnings	
<p>true – включен режим вывода сообщения о недостатке свободной памяти</p> <p>false – сообщения о недостатке свободной памяти выводиться не будут</p>	
wakeuphandling	
<p>true – режим включен</p> <p>false – режим выключен</p>	
autorun	
<p>true – режим автозапуска включен</p> <p>false – режим автозапуска выключен</p>	
connectionType	
monitoring	
<p>На некоторых моделях ТСД при отключении от Wi-Fi сети может произойти сбой в работе и зависание терминала. Для нормальной работы следует отключить режим слежения за уровнем Wi-Fi сигнала.</p> <p>true – режим слежения за уровнем сигнала Wi-Fi включен</p> <p>false – режим слежения за уровнем сигнала Wi-Fi выключен</p>	

Параметры настройки в группе <casioscamera> (для камеры Casio).

	key
	value
illuminationKey	
<p>Клавиша переключения режима работы подсветки</p>	

illuminationState

0 - подсветка выключена

1 - включается во время нажатия клавиши съемки

2 - включена

flashKey

Клавиша переключения режима работы вспышки

flashState

0 - вспышка выключена

1 - включена

Параметры настройки в конфигурационной группе <style> смотрите [здесь](#).

Была ли статья полезна?

 Нет

 Да