



## Стиль клиентского приложения на ТСД

### Mobile SMARTS платформа

← [Предыдущая статья](#) [Читать далее «Добавление дополнительных управляющих кнопок»](#) →

Категории: Построение интерфейса

Теги: клиентское приложение, интерфейс, Win CE

Последние изменения: 30.09.2020

Данная статья применима только к ТСД на ОС Windows CE!

Mobile SMARTS поддерживает работу со многими ТСД, у которых разные размеры экранов, на которых кнопки и текст выглядят по-разному (в зависимости от разрешения экрана). Для простоты настройки отображения текстов и кнопок для конкретного ТСД предусмотрен стиль клиентского приложения (начиная с версии 2.6.7.13).

Изменение стиля выполняется в файле MobileSMARTS.exe.config, который расположен в папке приложения на ТСД (например, для терминалов Motorola, \Application\MobileSmarts\MobileSMARTS.exe.config).

Стиль задается в конфигурационной группе `<style> </style>`.

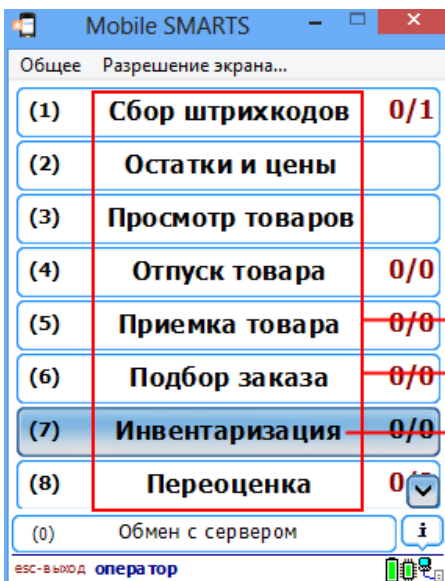
```
...
<add key = "screenMode" value = "Color"/>
...
<style>
<add key = "menuButtonHeight" value = "34" />
<add key = "LargeFont" value = "Tahoma;12pt;Bold" />
<add key = "NormalFont" value = "Tahoma;11pt;" />
<add key = "ListFont" value = " Tahoma;10pt;" />
<add key = "ButtonForeColor" value = "Black" />
<add key = "ButtonFocusForeColor" value = "Black" />
<add key = "ListFocusForeColor" value = "White" />
<add key = "ListFocusBackColor" value = "LightSteelBlue" />
</style>
...
```

#### Возможные настройки:

Стиль	Краткое описание	Значение по умолчанию
screenMode	Цветное или черно-белое отображение кнопок. <a href="#">Подробнее &gt;&gt;</a>	Color
menuButtonHeight	Минимальная высота кнопки в пикселах. <a href="#">Подробнее &gt;&gt;</a>	34
LargeFont	Шрифт в кнопках меню. <a href="#">Подробнее &gt;&gt;</a>	Tahoma;12pt;Bold
NormalFont	Шрифт в тексте. <a href="#">Подробнее &gt;&gt;</a>	Tahoma;11pt;
ListFont	Шрифт в списках. <a href="#">Подробнее &gt;&gt;</a>	Tahoma;10pt;
ButtonForeColor	Цвет текста в кнопках меню. <a href="#">Подробнее &gt;&gt;</a>	Black

ButtonFocusForeColor	Цвет текста активной (выделенной) кнопки меню. <a href="#">Подробнее &gt;&gt;</a>	Black
ListFocusForeColor	Цвет текста активной (выделенной) строке в списке. <a href="#">Подробнее &gt;&gt;</a>	White
ListFocusBackColor	Цвет фона активной (выделенной) строки в списке. <a href="#">Подробнее &gt;&gt;</a>	LightSteelBlue

Цвет текста может быть задан по-разному, можно указать название цвета на английском языке (например, red, blue, green) value = "Black", или задать код цвета в шестнадцатеричном виде value = "#0000FF". Таблицу цветов можно посмотреть [здесь](#).  
 Шрифт задается в виде строки Имя;Размер;Стиль.  
 Имя: обычно используется Arial или Tahoma  
 Размер: число с добавлением единицы измерения pt. Обычные значения 12pt, 10pt и т.д.  
 Стиль: Regular – обычный (можно не указывать), Bold – жирный текст, Italic – курсив  
 Примеры:  
 Tahoma;12pt  
 Arial;10pt;Bold  
 Tahoma;10pt;Italic



Шрифт в тексте задается строкой  
`<add key = "NormalFont" value = "Tahoma;11pt;" />`

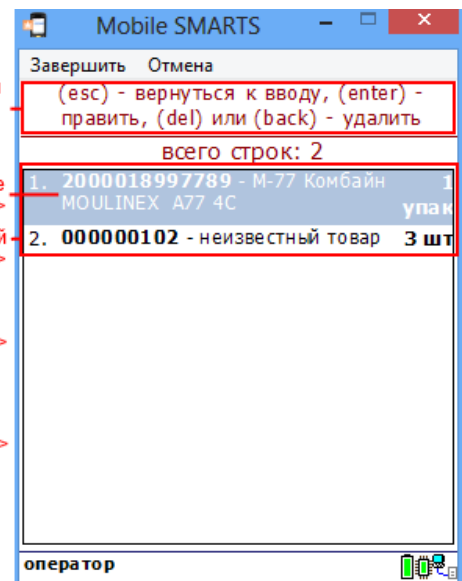
Цвет текста в активной строке  
`<add key = "ListFocusForeColor" value = "White" />`

Шрифт в списке задается строкой  
`<add key = "ListFont" value = " Tahoma;10pt;" />`

Шрифт в кнопках меню задается строкой  
`<add key = "LargeFont" value = "Tahoma;12pt;Bold" />`

Цвет текста в кнопках меню  
`<add key = "ButtonForeColor" value = "Black" />`

Цвет текста в активной кнопке меню  
`<add key = "ButtonFocusForeColor" value = "Black" />`

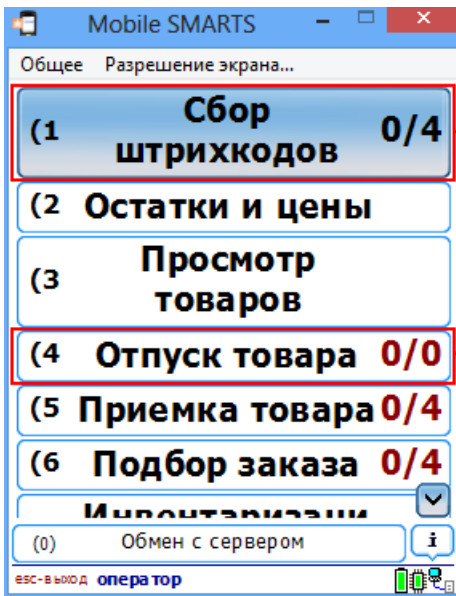


## Отображение кнопок

### Минимальная высота кнопки

`<addkey = "menuButtonHeight" value = "34" />` - 34 пиксела минимальная высота кнопки, установленная по умолчанию.

В случае если надпись на кнопке не помещается, кнопка автоматически подстроится под размер (станет выше, а текст перенесется на новую строку).



Автоматически увеличена под размер текста

Минимальная высота кнопки 34 пикселя

### Шрифт и размер текста в кнопках меню

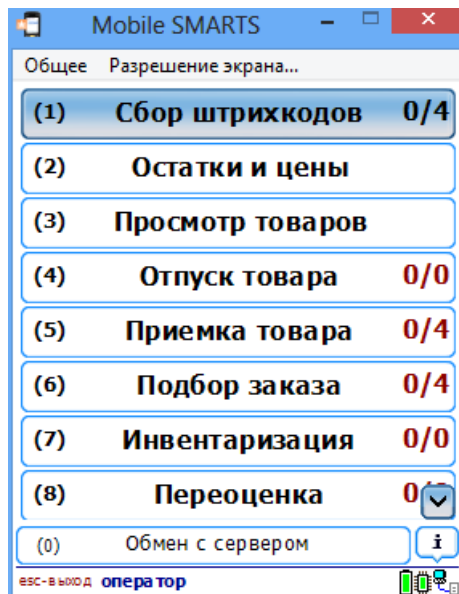
Строка `<addkey = "LargeFont" value = "Tahoma;12pt;Bold" />` - задает шрифт в кнопках меню на терминале по умолчанию.

Tahoma; – означает назначенный по умолчанию шрифт;

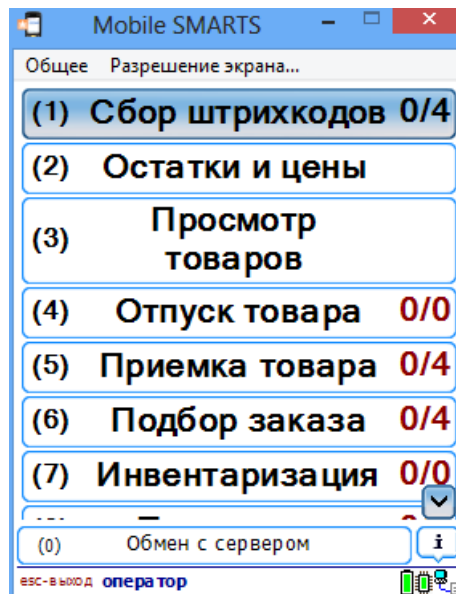
12pt; – размер шрифта;

Bold – выделение жирным.

`<add key = "LargeFont" value = "Tahoma;12pt;Bold" />`



`<add key = "LargeFont" value = "Cadara;16pt;Bold" />`

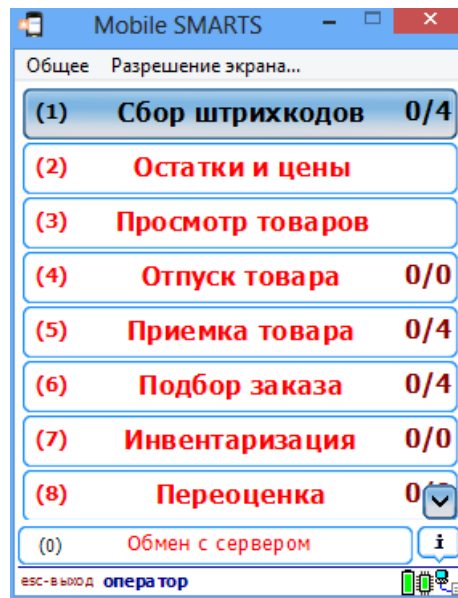


### Цвет текста в кнопках меню

По умолчанию цвет текста в кнопках меню задается в строке `<addkey = "ButtonForeColor" value = "Black" />`. Можно указать название цвета на английском языке (например, red, blue, green) `color="blue"`, или задать код цвета в шестнадцатеричном виде `color="#0000FF"` (таблицу кодов цвета смотрите здесь).

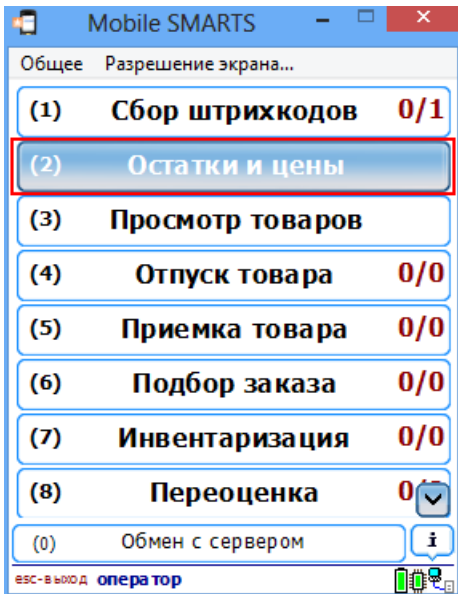
`<add key = "ButtonForeColor" value = "Black" />`

`<add key = "ButtonForeColor" value = "Red" />`



#### Цвет текста активной кнопки меню

Для изменения цвета активной (выделенной) кнопки меню, установленный по умолчанию, в строке `<addkey = "ButtonFocusForeColor" value = "White" />` задаем нужный нам цвет (например, White). Теперь во всех меню на ТСД текст в активной кнопке будет белым.



#### Цветное или черно-белое отображение кнопок

По умолчанию кнопки отображаются цветные. Для более корректного отображения кнопок на ТСД с черно-белым экраном в строке `< add key = "screenMode" value = "Color"/>` можно изменить "Color" на "BW".

`<add key = "screenMode" value = "Color"/>`

`<add key = "screenMode" value = "BW"/>`

Цветное отображение кнопок

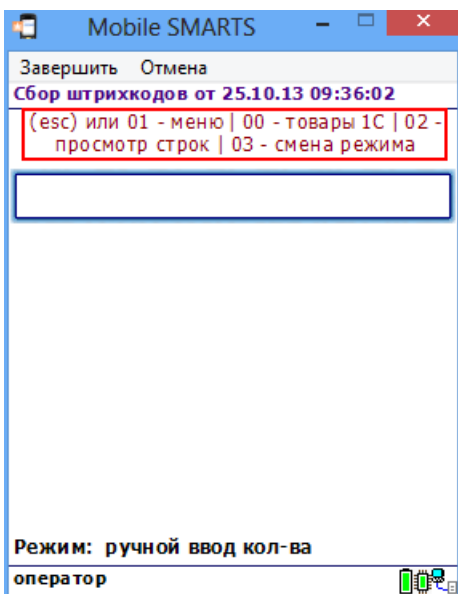
Черно-белое отображение кнопок



## Отображение текста

### Шрифт и размер в тексте

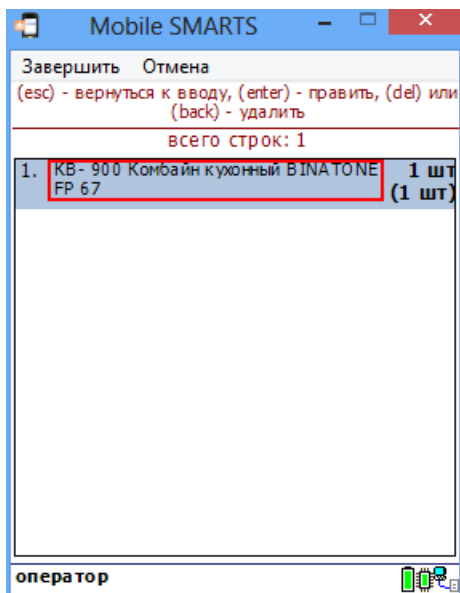
Строка `<addkey = "NormalFont" value = "Tahoma;11pt;" />` - задает шрифт и его размер в тексте на терминале (например, в шапке). По умолчанию задается шрифт Tahoma и размер `size="11"`.



### Шрифт и размер в списках

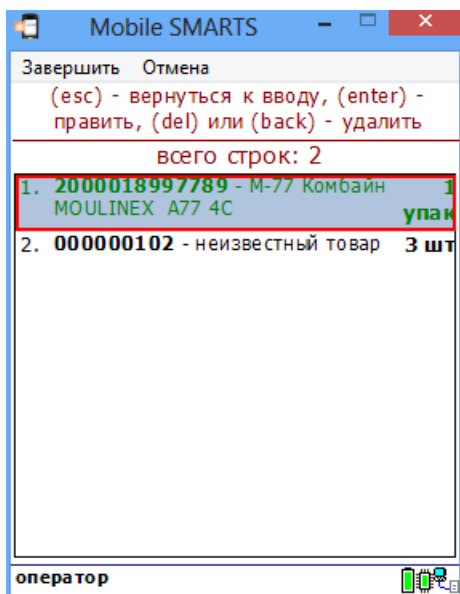
Строка `<addkey = "ListFont" value = "Tahoma;10pt;" />` - задает шрифт и его размер в списках.

Если не задан (`<add key = "ListFont" value = "" />`), то берется шрифт и размер из строки "NormalFont".



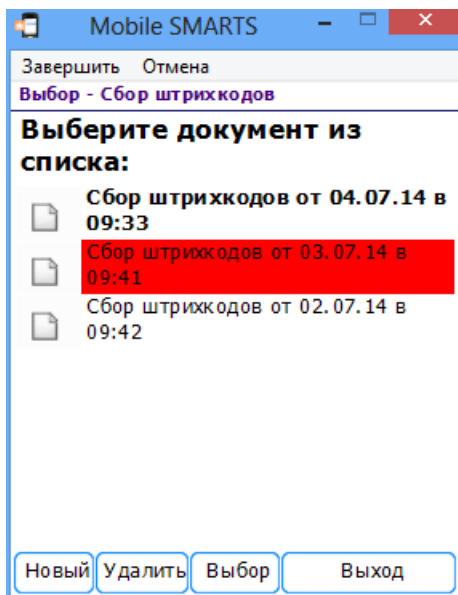
### Цвет текста в активной строке

Кроме размера шрифта в списке по умолчанию в строке `<add key = "ListFocusForeColor" value = "#008000" />` задается цвет текста в активной (выделенной) строке (например, #008000 – зеленый). Теперь во всех списках на ТСД текст в активной строке будет зеленым (кода цветов смотрите [здесь](#)).



### Цвет фона в активной строке

Кроме цвета текста активной (выделенной) строки можно изменять цвет фона назначенного по умолчанию в строке `<add key = "ListFocusBackColor" value = "#FF0000" />`. Теперь во всех списках на ТСД фон в активной строке будет красным (кода цветов смотрите [здесь](#)).



Читать далее «Добавление дополнительных управляющих кнопок» →

📱 клиентское приложение, интерфейс, Win CE

Не нашли что искали?



Телефон компании

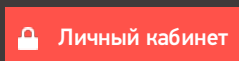
Офис продаж: +7 (495) 662-98-03



© 2021 Клеверенс.

117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 33

Мы в соцсетях:



[Политика конфиденциальности](#)

## Mobile SMARTS

[Магазин 15](#)

[Склад 15](#)

[Кировка](#)

[ЕГАИС 3](#)

[Курьер](#)

[МОТП](#)

[Платформа](#)

[Смотреть все](#)

[Смотреть](#)

[Проекты](#)

[Решения](#)

[Загрузки](#)

[База знаний](#)

[Статьи](#)

[Видео](#)

[Активация лицензии](#)

[Для партнёров](#)

[Компания](#)

[О нас](#)

[Вакансии](#)

[Клиенты](#)

[Новости](#)

[Мероприятия](#)

[Интернет-магазин](#)

[Программное обеспечение](#)

[Техническая поддержка](#)

[Контакты](#)