

Общие атрибуты тегов в Mobile SMARTS

Последние изменения: 2024-03-26

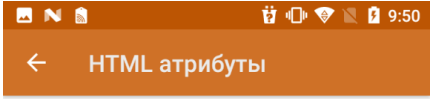
Общие (глобальные, универсальные) атрибуты применяются практически ко всем элементам HTML, поэтому выделены в отдельную группу, чтобы не повторять их для каждого элемента.

Список атрибутов;

- align
- width/height
- class
- id
- color
- maxlines
- style

Атрибут
Значение
Описание
align
right, left, center
горизонтальное выравнивание

Для атрибута align синтаксис будет выглядеть следующим образом:



Атрибут "align"

Текст слева
align="left"

Текст в центре
align="center"

Текст справа
align="right"

Назад

Дальше

```
<b align="center">Атрибут "align" </b>  
  
<r align="left">Текст слева</r>  
  
<r align="left">align="left"</r>  
  
<r align="center">Текст в центре</r>  
  
<r align="center">align="center"</r>  
  
<r align="right">Текст справа</r>  
  
<r align="right">align="right"</r>
```

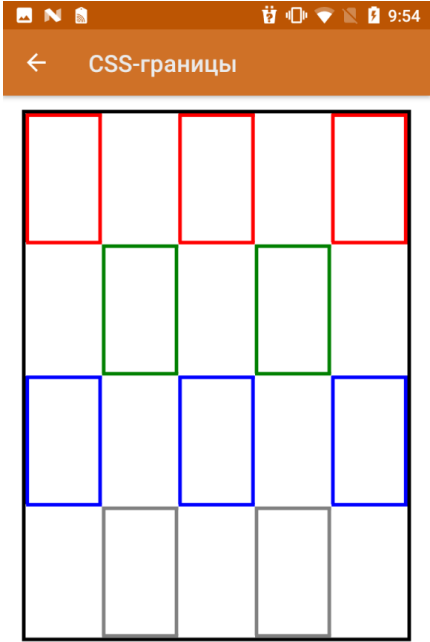
Атрибут
Значение
Описание
width
числовое значение
определяет ширину таблиц, изображений или ячеек таблицы
height
числовое значение
определяет высоту таблиц, изображений или ячеек таблицы

На примере форматирования кнопки для атрибутов width и height синтаксис будет выглядеть следующим образом:

```
<button direction="4" width="100%" height="15%">Дальше</button>
```

Атрибут
Значение
Описание
class
правило класса или стиль класса
Задаёт стилевой класс, который позволяет связать определенный тег со стилевым оформлением. В значении допускается указывать сразу несколько классов, разделяя их между собой пробелом

Для атрибута class синтаксис будет выглядеть следующим образом:



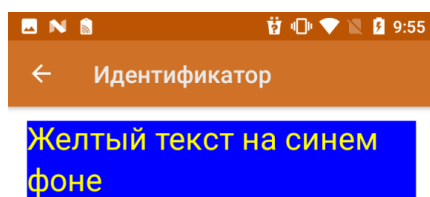
CSS: class="имя_класса" Еще

```
CSS: class="имя_класса"
<div width="100%">
<table width="100%" style="border:3dp solid black;" >
<tr>
<td width="20%" height="20%" class="redBorder"></td>
<td></td>
<td class="redBorder"></td>
<td></td>
<td class="redBorder"></td>
</tr>
<tr>
<td width="20%" height="20%"></td>
<td class="greenBorder"></td>
<td></td>
<td class="greenBorder"></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td width="20%" height="20%" class="blueBorder"></td>
<td></td>
<td class="blueBorder"></td>
<td></td>
<td class="blueBorder"></td>
</tr>
<tr>
<td width="20%" height="20%"></td>
<td class="grayBorder"></td>
<td></td>
<td class="grayBorder"></td>
<td></td>
</tr>
</table>
</div>
```

Атрибут
Значение
Описание

id
идентификатор должен обязательно начинаться с латинского символа и может содержать в себе латинские буквы (A-Z, a-z), цифры (0-9), символ дефиса (-) и подчеркивания (_). Использование русских букв в именах идентификатора недопустимо.
задает стилевой идентификатор — уникальное имя элемента, которое используется для изменения его стиля; идентификатор в коде документа должен быть в единственном экземпляре, иными словами, встречаться только один раз.

Для атрибута id синтаксис будет выглядеть следующим образом:



```
CSS:
#example{
font-size: 12pt;
background-color: blue;
color: yellow;
}
```

`<div id="example">Желтый текст на синем фоне</div>`

`<div id="example">Здесь тоже используется этот идентификатор, но этот блок не отобразится</div>`

Атрибут
Значение
Описание
color
цвет
устанавливает цвет текста, используя либо название цвета, либо шестнадцатеричный формат #RRGGBB (см. Таблица цветов в HTML)

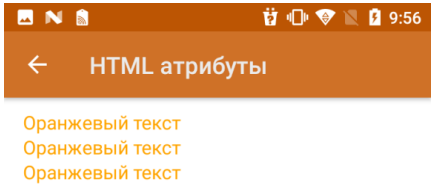
Для задания цвета текста используется тег с именем цвета или необязательный атрибут `color="..."`.

Если атрибут не задан, то для вывода текста используется цвет по умолчанию, в соответствии со стилем отображения.

Цвет может задаваться тремя способами:

- тег — имя цвета;
- название цвета на английском языке;
- код цвета в шестнадцатеричном виде.

Для атрибута color в зависимости от варианта введения метаданных синтаксис будет выглядеть следующим образом:



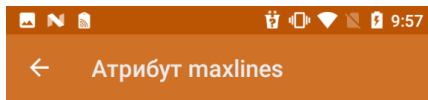
Назад

Дальше

```
<Orange>Оранжевый текст</Orange>  
<r color="Orange">Оранжевый текст</r>  
<r color="#FFA500">Оранжевый текст</r>
```

Атрибут
Значение
Описание
maxlines
числовое значение
обрезает текст до N строк

Для атрибута maxlines синтаксис будет выглядеть следующим образом:



Google - американская транснациональная корпорация, реорганизованная 15 октября 2015 года в международный конгломерат Alphabet Inc., компания в составе холдинга

<r size="-2">:

Google - американская транснациональная корпорация, реорганизованная 15 октября 2015 года в международный конгломерат Alphabet Inc., компания в составе холдинга Alphabet, инвестирующая в интернет-поиск, облачные

<r size="+2">:

Google - американская транснациональная корпорация, реорганизованная 15 октября 2015 года в международный

<h2>:
Google - американская транснациональная корпорация, реорганизованная 15

[Далее](#)

<div align="left">

<r maxlines="4">Google — американская транснациональная корпорация, реорганизованная 15 октября 2015 года в международный конгломерат Alphabet Inc., компания в составе холдинга Alphabet, инвестирующая в интернет-поиск, облачные вычисления и рекламные технологии.**</r>
**

**<b size="+2">\<r size="-2">:
**

<r size="-2" maxlines="4">Google — американская транснациональная корпорация, реорганизованная 15 октября 2015 года в международный конгломерат Alphabet Inc., компания в составе холдинга Alphabet, инвестирующая в интернет-поиск, облачные вычисления и рекламные технологии.**</r>
**

**<b size="+2">\<r size="+2">:
**

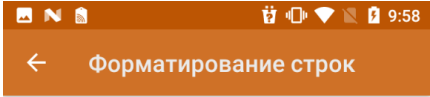
<r size="+2" maxlines="4">Google — американская транснациональная корпорация, реорганизованная 15 октября 2015 года в международный конгломерат Alphabet Inc., компания в составе холдинга Alphabet, инвестирующая в интернет-поиск, облачные вычисления и рекламные технологии.**</r>
**

**<b size="+2">\<h2>:
**

<h2 maxlines="4">Google — американская транснациональная корпорация, реорганизованная 15 октября 2015 года в международный конгломерат Alphabet Inc., компания в составе холдинга Alphabet, инвестирующая в интернет-поиск, облачные вычисления и рекламные технологии.**</h>**

</div>

Ограничить длину выводимого текста можно также с помощью форматирования:



Исходная строка: Google - американская транснациональная корпорация, реорганизованная 15 октября 2015 года в международный конгломерат Alphabet Inc., компания в составе холдинга Alphabet, инвестирующая в интернет-поиск, облачные вычисления и рекламные технологии.

Обрезана до 100 символов: Google - американская транснациональная корпорация, реорганизованная 15 октября 2015 года в междунар

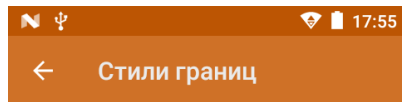
Обрезана до 100 символов + троеточие: Google - американская транснациональная корпорация, реорганизованная 15 октября 2015 года в междунар...

Начало и конец + троеточие в середине: Google - американская транснациональная корпораци...иск, облачные вычисления и рекламные технологии.

```
{SomeString = "Google — американская транснациональная корпорация, реорганизованная 15 октября 2015 года в международный конгломерат Alphabet Inc., компания в составе холдинга Alphabet, инвестирующая в интернет-поиск, облачные вычисления и рекламные технологии."}
<div align="left">
{SomeString:Исходная строка: (0)}
<br /><br />
{SomeString:Обрезана до 100 символов: (0:T100)}
<br /><br />
{SomeString:Обрезана до 100 символов + троеточие: (0:E100)}
<br /><br />
{SomeString:Начало и конец + троеточие в середине: (0:M100)}
</div>
```

Атрибут
Значение
Описание
style
в качестве значений указываются стилевые правила
применяется для определения стилей элементов с помощью правил CSS

Для атрибута style синтаксис будет выглядеть следующим образом:



*в случае если невозможно отобразить стиль границы используется предыдущий возможный(но не hidden || none).

**Inset, outset и ridge не работают с черным цветом.



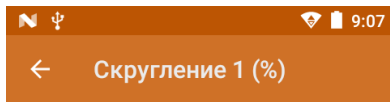
```
<div>
<table cols="3" width="100%" cellpadding="10dp" align="center" valign="middle">
<tr>
<td style="border:3dp solid #cccccc;" >solid</td>
<td style="border:3dp dotted #cccccc;">dotted</td>
<td style="border:3dp dashed #cccccc;">dashed</td>
</tr>
<tr>
<td style="border:3dp double #cccccc;">double</td>
<td style="border:3dp hidden #cccccc;">hidden</td>
<td style="border:3dp groove #cccccc;">groove</td>
</tr>
<tr>
<td style="border:3dp ridge #cccccc;">ridge</td>
<td style="border:3dp inset #cccccc;">inset</td>
<td style="border:3dp outset #cccccc;">outset</td>
</tr>
<tr>
<td colspan="3" style="border:3dp none #cccccc;">none</td>
</tr>
</table>
</div>
```

С помощью стилевого правила `border-radius` атрибута `style` можно устанавливать радиус скругления углов рамок. Можно использовать одно, два, или четыре значения.

В зависимости от количества значений скругление будет применяться (по очереди):

- 1 — для всех четырех углов;
- 2 — первое значение определяет радиус скругления верхнего левого и нижнего правого, второе — верхнего правого и нижнего левого углов;
- 3 — первое значение определяет радиус скругления верхнего левого угла, второе — одновременно для верхнего правого и нижнего левого, третье — для нижнего правого
- 4 — верхнего левого, верхнего правого, нижнего правого, нижнего левого.

В качестве значения принимаются числа в поддерживаемом формате (рекомендуется использовать `dp`) или проценты. Синтаксис выглядит следующим образом:



border-radius:20% 0% 0% 0%;

border-radius: 0% 20% 0% 0%;

border-radius:0% 0% 20% 0%;

border-radius:0% 0% 0% 20%;

CSS: border-radius: topRight,
topLeft, botRight, botLeft

Еще



```
<div>
<table width="100%" align="center" style="vertical-align: middle;" cellspacing="10dp">
<tr>
<td width="100%" height="10%" style="border: 3dp solid red; border-radius:20% 0% 0% 0%; ">
border-radius:20% 0% 0% 0%; </td>
</tr>
<tr>
<td width="100%" height="10%" style="border: 3dp solid red; border-radius:0% 20% 0% 0%; ">
border-radius: 0% 20% 0% 0%; </td>
</tr>
<tr>
<td width="100%" height="10%" style="border: 3dp solid red; border-radius:0% 0% 20% 0%; ">
border-radius:0% 0% 20% 0%; </td>
</tr>
<tr>
<td width="100%" height="10%" style="border: 3dp solid red; border-radius:0% 0% 0% 20%; ">
border-radius:0% 0% 0% 20%; </td>
</tr>
</table>
</div>
```

Еще один пример с использованием различного количества значений:

```

<div>
  <table width="100%" align="center" valign="middle" cellspacing="10dp">
    <tr>
      <td>
        CSS: border-radius: topRight+topLeft, botRight + botLeft
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width="100%" height="10%" style="border: 3dp dotted red; border-radius:15dp 0dp; ">
        border-radius:15dp 0dp;
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td>
        CSS: border-radius: all
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td width="100%" height="10%" style="border: 3dp inset red; border-radius:15dp; ">
        border-radius: 15dp;
      </td>
    </tr>
    <tr>
      <td>CSS: border-radius: topLeft, topRight, botRight, botLeft</td>
    </tr>
    <tr>
      <td width="100%" height="10%" style="border: 3dp outset red; border-radius:5dp 10dp 15dp
20dp; ">border-radius: 5dp 10dp 15dp 20dp;</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>CSS: border-radius: topLeft, topRight + botLeft, botRight</td>
    </tr>
    <tr>
      <td width="100%" height="10%" style="border: 3dp inset red; border-radius:5dp 10dp 20dp;
">border-radius: 5dp 10dp 20dp;</td>
    </tr>
  </table>
</div>

```



форматирование

Не нашли что искали?



Задать вопрос в техническую поддержку