

新浪博客


[公告]

一去、二三里

个人中心

发博文

消息



一去、二三里的博客

http://blog.sina.com.cn/liang19890820

首页 | 博文目录 | 图片 | 关于我

发博文

页面设置

个人中心

个人资料

[管理]



一去、二三里

Qing

微博

博客等级: 18

博客积分: 78

博客访问: 407,876

关注人气: 378

获赠金笔: 12

赠出金笔: 0

荣誉徽章: 3

相关博文

更多>>

推荐博文

2550mAh电

日本雾霾之战: 民众与政府的博弈

南非猎豹冒死捕杀豪猪被扎满嘴刺

别光顾着把枪口对准柴静

马来西亚男子与眼镜王蛇接吻(图

【早评】降息利好将会在后市中逐

哪些人能从柴静的“穹顶之下”赚

“深圳机场撞人事件”不是一个人

政采剔除国外品牌: 早该说不了!

【DIY】做一枚宫灯迎元宵

寻找撒尿小孩儿于连

美女探寻外星人38年

正文

字体大小: 大 中 小

QML-Text实战 (2013-10-30 09:24:29) [编辑][删除]

标签: qml text qml之text text实战 分类: QML

一、属性

1、文本、颜色、斜体、下划线、大小等例:

import QtQuick 2.0

import QtQuick.Window 2.1

Window {

title: "Hello QML"

width: 300

height: 200

Column{

x:100

y:30

spacing: 10

Text {

text: "hello world"

color: "blue"

}

Text {

text: "hello world"

font.family: "Helvetica"

}

Text {

text:"hello world"

font.italic: true

}

Text {

text: "hello world"

font.strikeout: true

}

Text {

text:"hello world"

font.underline: true

}

Text {

text:"hello world"

font.bold: true

}

Text {

text:"hello world"

font.pixelSize: 16

}



鲨鱼爱攻击男性冲浪者



非洲雄狮撕咬河马尸体



揭秘世界最毒死亡之蛙



40岁的灵魂歌者顺子

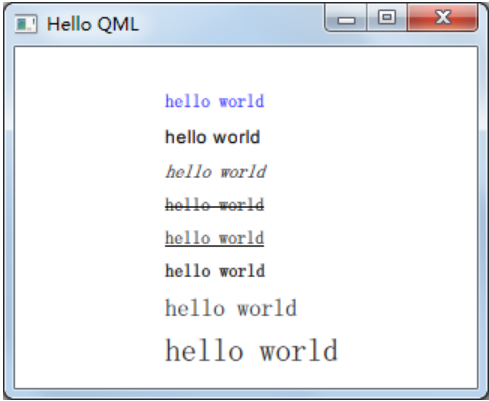
[查看更多>>](#)

谁看过这篇博文

上海交...	3月2日
清子青	2月11日
泓逐客	2月10日
cymatics2...	2月9日
wanglovec	2月6日
俊杰	2月5日
蓝恬子	2月4日
stone	2月4日
小蜈蚣	2月2日
tomsunchen	1月29日
乖乖醉长安	1月22日
留恋过往...	1月16日

```
Text {
    text:"hello world"
    font.pointSize: 16
}
}
```

效果:



如图:

text: 显示的文本

color: 文本颜色

font.family: 字体

font.italic: 是否斜体

font.strikeout: 是否删除线

font.underline: 是否下划线

font.bold: 是否粗体

font.pixelSize: 字体大小(像素为单位)

font.pointSize: 字体大小(点为单位)

2、字体样式

```
例:
import QtQuick 2.0
import QtQuick.Window 2.1

Window {
    title: "Hello QML"
    width: 300
    height: 200

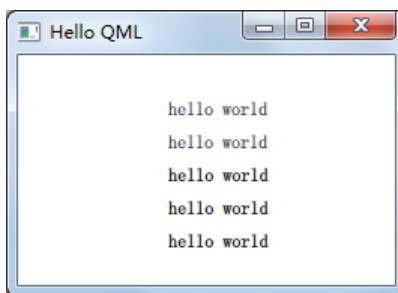
    Column{
        x:100
        y:30
        spacing: 10

        Text {
            text: "hello world"
            font.weight: Font.Light
        }
        Text {
            text: "hello world"
            font.weight: Font.Normal
        }
        Text {
            text:"hello world"
            font.weight: Font.DemiBold
        }
        Text {
            text:"hello world"
            font.weight: Font.Bold
        }
        Text {
            text:"hello world"
            font.weight: Font.Black
        }
    }
}
```

```

    }
}
效果:

```



3、指定宽度显示长文本（剪裁）

例:

```

import QtQuick 2.0
import QtQuick.Window 2.1

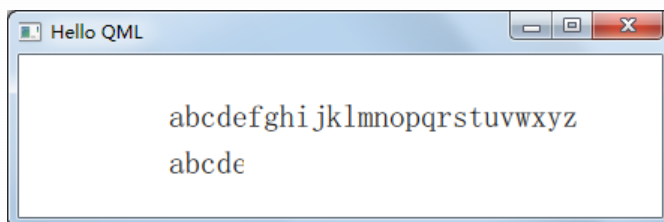
Window {
    title: "Hello QML"
    width: 300
    height: 200

    Column {
        x:100
        y:30
        spacing: 10

        Text {
            text: "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
            clip: false
            width: 50
            font.pointSize: 16
        }
        Text {
            text: "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
            clip: true
            width: 50
            font.pointSize: 16
        }
    }
}

```

效果:



如图:

当设置clip为false时，在一个定长的范围内显示一个长字符串，将会忽略width。反之，会根据width来进行字符串的截取，

4、指定宽度显示长文本（以...代替）

例:

```

import QtQuick 2.0
import QtQuick.Window 2.1

Window {
    title: "Hello QML"
    width: 300
    height: 200

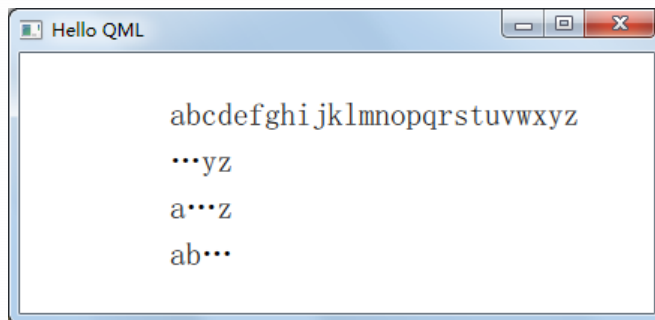
    Column {
        x:100

```

```
y:30
spacing: 10

Text {
    text: "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
    width: 50
    font.pointSize: 16
    elide: Text.ElideNone
}
Text {
    text: "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
    width: 50
    font.pointSize: 16
    elide: Text.ElideLeft
}
Text {
    text: "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
    width: 50
    font.pointSize: 16
    elide: Text.ElideMiddle
}
Text {
    text: "abcdefghijklmnopqrstuvwxyz"
    width: 50
    font.pointSize: 16
    elide: Text.ElideRight
}
}
```

效果:



如图:

当设置elide时, 在一个定长的范围内显示一个长字符串, 则会根据elide的值来进行确定显示方式:

Text.ElideNone - 默认值, 进行完全显示

Text.ElideLeft - 左边显示3个点

Text.ElideMiddle - 中间显示3个点

Text.ElideRight - 右边显示3个点

5、间距

例:

```
import QtQuick 2.0
import QtQuick.Window 2.1
```

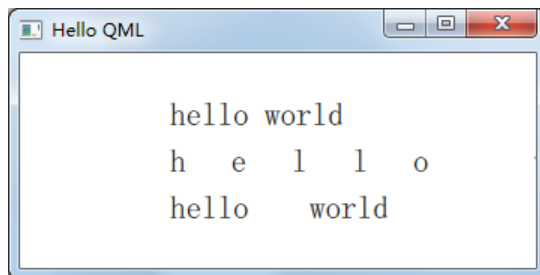
```
Window {
    title: "Hello QML"
    width: 300
    height: 200

    Column {
        x:100
        y:30
        spacing: 10

        Text {
            text: "hello world"
            font.pointSize: 16
        }
    }
}
```

```
Text {
    text: "hello world"
    font.pointSize: 16
    font.letterSpacing : 30
}
Text {
    text: "hello world"
    font.pointSize: 16
    font.wordSpacing : 30
}
}
```

效果:



如图:

letterSpacing 为单个字母之间的距离, wordSpacing 为单个单词之间的距离

6、字体风格、风格颜色

例:

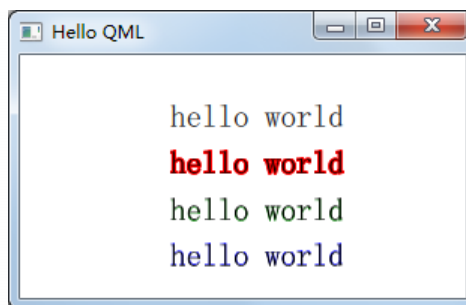
```
import QtQuick 2.0
import QtQuick.Window 2.1
```

```
Window {
    title: "Hello QML"
    width: 300
    height: 200

    Column {
        x:100
        y:30
        spacing: 10

        Text {
            text:"hello world"
            font.pointSize: 16
            style: Text.Normal
        }
        Text {
            text: "hello world"
            font.pointSize: 16
            style: Text.Outline
            styleColor: "red"
        }
        Text {
            text: "hello world"
            font.pointSize: 16
            style: Text.Raised
            styleColor: "green"
        }
        Text {
            text: "hello world"
            font.pointSize: 16
            style: Text.Sunken
            styleColor: "blue"
        }
    }
}
```

效果:



如图:

style: 定义文本的样式

styleColor: 定义文本样式所使用的辅助色。

styleColor被用作文本的轮廓颜色, 凸起或凹陷的文字阴影颜色。如果没有指定样式, 则不起作用。

7、大小写

例:

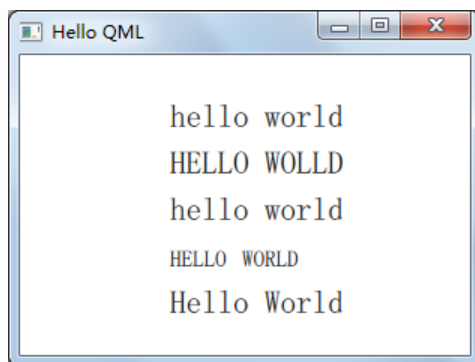
```
import QtQuick 2.0
import QtQuick.Window 2.1

Window {
    title: "Hello QML"
    width: 300
    height: 200

    Column {
        x:100
        y:30
        spacing: 10

        Text {
            text:"hello world"
            font.pointSize: 16
            font.capitalization: Font.MixedCase
        }
        Text {
            text:"hello wolld"
            font.pointSize: 16
            font.capitalization: Font.AllUppercase
        }
        Text {
            text:"HELLO world"
            font.pointSize: 16
            font.capitalization: Font.AllLowercase
        }
        Text {
            text:"hello world"
            font.pointSize: 16
            font.capitalization: Font.SmallCaps
        }
        Text {
            text:"hello world"
            font.pointSize: 16
            font.capitalization: Font.Capitalize
        }
    }
}
```

效果:



如图:

Font.MixedCase - 正常情况

Font.AllUppercase - 设置为大写字母

Font.AllLowercase - 设置为小写字母

Font.SmallCaps - 设置为小型大写字母

Font.Capitalize - 每一个单词的第一个字母大写

8、换行

例:

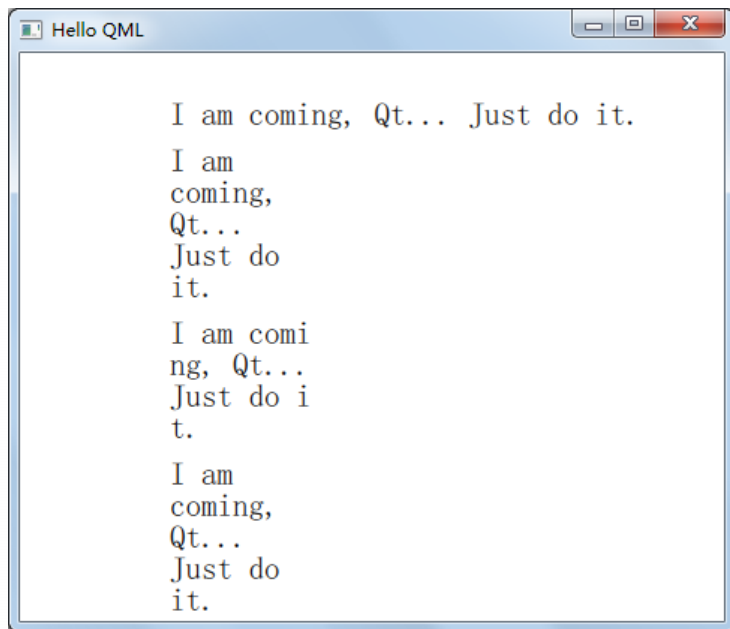
```
import QtQuick 2.0
import QtQuick.Window 2.1
```

```
Window {
    title: "Hello QML"
    width: 300
    height: 200

    Column {

        Text{
            x:100
            y:30
            spacing: 10
            text: "I am coming, Qt... Just do it."
            width: 100
            font.pointSize: 16
            wrapMode: Text.NoWrap
        }
        Text{
            text: "I am coming, Qt... Just do it."
            width: 100
            font.pointSize: 16
            wrapMode: Text.WordWrap
        }
        Text{
            text: "I am coming, Qt... Just do it."
            width: 100
            font.pointSize: 16
            wrapMode: Text.WrapAnywhere
        }
        Text{
            text: "I am coming, Qt... Just do it."
            width: 100
            font.pointSize: 16
            wrapMode: Text.Wrap
        }
    }
}
```

效果:



如图：

设置属性为换行的文字文本项的宽度。如果一个指定的宽度已设置则文本会收缩。

Text.NoWrap (default) - 没有设置换行。如果文本中包含换行符不足，则contentWidth将超过设定宽度。

Text.WordWrap - 仅在字边界收缩。如果一个单词太长，contentWidth将超过一组宽度。

Text.WrapAnywhere - 在行上的任何一点都有可能换行，即使它发生在中间的一个文字。

Text.Wrap - 如果可能的话，在单词边界换行，否则在适当的点，即使是在中间的一个字。

二、信号

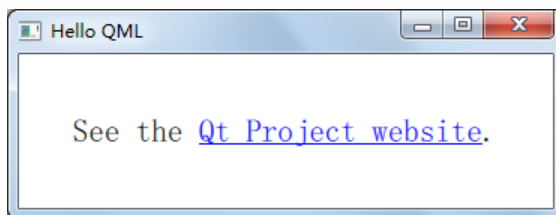
例：

```
import QtQuick 2.0
import QtQuick.Window 2.1
```

```
Window {
    title: "Hello QML"
    width: 300
    height: 200

    Text {
        anchors.centerIn: parent
        font.pointSize: 16
        text: "See the Qt Project website."
        onLinkActivated: Qt.openUrlExternally(link)
    }
}
```

效果：



如图：

点击链接就会跳转至“<http://qt-project.org>”对应的Qt页面。

好了，主要的应用就这些，如有其它需求，请查看官方文档。。。

注：

技术在于交流、沟通，转载请注明出处并保持作品的完整性。

作者：`☆奋斗ing♥孩子` 原文：http://blog.sina.com.cn/s/blog_a6fb6cc90101g9ev.html。

分享：

阅读(1090) | 评论 (0) | 收藏(0) | 已有2人转载▼ | 喜欢▼ | 打印 已投稿到： 排行榜

前一篇：QML之Text
后一篇：QML之Button

评论 重要提示：警惕虚假中奖信息 [发评论]

做第一个评论者吧！ 抢沙发>>

发评论

一去、二三里：

☐ 分享到微博 ☐ 匿名评论

验证码： 请点击后输入验证码 收听验证码

发评论

以上网友发言只代表其个人观点，不代表新浪网的观点或立场。

＜ 前一篇 QML之Text 后一篇 ＞ QML之Button