

# QCompleter自动补全\_一去、二三里\_新浪博客





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岁的灵魂歌和顺子

查看更多〉〉

#### 谁看过这篇博文 🙎 白菜 3月2日 🙎 自云中漫步 2月27日 angel4108 2月27日 煮 右右youyou 2月24日 ₫ 爱晶晶很… 2月14日 🙎 牧野的春天 2月12日 635518957 2月11日 2月11日 g surperP 🙎 卫城 2月5日 🙎 YSYA硕 2月4日 ☆ 用户27556… 1月30日 andylau004 1月26日

```
search line edit = new QLineEdit();
completer = new QCompleter();
string_list_model = new QStringListModel();
completer->setCaseSensitivity(Qt::CaseInsensitive);
completer->setModel(string_list_model);
search_line_edit->setCompleter(completer);
connect(search_line_edit, &QLineEdit::editingFinished, this, &MainWidget::editComplete);
槽函数如下:
void MainWidget::editComplete()
QString text = search line edit->text();
if(QString::compare(text, QString("")) != 0)
bool is_contains = word_list.contains(text, Qt::CaseInsensitive);
if(!is contains)
word_list<<text;
string_list_model->setStringList(word_list);
    初始word_list中无任何单词,当输入框编辑完成之后,首先判断是否为空,若非空,则检测word_list中是
否包含该文本(忽略大小写),若不包含,则进行添加。
                            ab
```

### 常用的方法

• void setMaxVisibleItems(int maxItems)

# 设置最大显示数目

• void setCaseSensitivity(Qt::CaseSensitivity caseSensitivity)

abc abcd abcde

### 设置是否区分大小写

Qt::CaseSensitivity取值如下:

Qt::CaseInsensitive 0 大小写不敏感 Qt::CaseSensitive 1 大小写敏感

默认为: Qt::CaseSensitive

• void setModelSorting(ModelSorting sorting)

# 设置排序方式

QCompleter::ModelSorting取值如下:

QCompleter::UnsortedModel 0 该模型是未排序 QCompleter::CaseSensitivelySortedModel 1 该模型是大小写敏感排序 QCompleter::CaseInsensitivelySortedModel 2 该模型是大小写不敏感排序的

### 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\_a6fb6cc90101gu7w.html。

2 **∲**喜欢

分享: 🗐 微米 🖸 📨 👩 🗞 💄 人 👮 豆 🛨

阅读 (1419) | 评论 (5) | 收藏 (0) | 已有1人转载  $\blacktriangledown$  | 喜欢  $\blacktriangledown$  | 打印

已投稿到: 🕍 排行榜

前一篇: Qt之JSON生成与解析

后一篇: Qt之日志输出文件 评论 重要提示: 警惕虚假中奖信息 [发评论] youngerking1985 学习了,多谢 2014-1-5 13:16 回复(1) klous\_6975 这个好啊!以前一直想有这样的功能,但是不知道是什么,原来是QCompleter啊!又长知识了!谢谢!楼 2014-7-17 11:18 回复(0) 如果需要这样一个功能: 匹配时用英文字母, 但候选栏显示是中文, 如一个输入法, 那可以用QCompleter 实现吗? 2014-11-6 10:10 回复(1) 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

后一篇 >

Qt之JSON生成与解析

Qt之日志输出文件

新浪BLOG意见反馈留言板 不良信息反馈 电话: 4006900000 提示音后按1键(按当地市话标准计费) 欢迎批评指正 新浪简介 | About Sina | 广告服务 | 联系我们 | 招聘信息 | 网站律师 | SINA English | 会员注册 | 产品答疑

> Copyright © 1996 - 2014 SINA Corporation, All Rights Reserved 新浪公司 版权所有