

[管理]





博客等级: 18

博客积分: 785

博客访问: 407,800

关注人气: 378

获赠金笔: 12

赠出金笔: 0







相关博文

- sql语句判断是否为数字、字母、中 心的平静
- SQLServer缺省不区分全角半角的SU 春风似故主
- ■新版iTunes如何使用iTunes制作iPl 黄雅敦
- oracle中创建临时表方法 zzick
- Oracle数据表的连接方式 ydpup
- ■Qt之透明提示框(模拟QQ) 一去、二三里
- SQLDISTINCT去掉重复的数据统计方 luckydog
- expectedconstructor, destructor, openg13d
- ■〈QT〉Qt之实现360安全卫士主界面(雨儿
- SQLServer2008R2群集,终于搞定! jinifly

更多>>

Qt之窗体透明 ■ (2014-02-11 12:57:05) [编辑][删除]

字体大小: 大 中 小

+ 转 载 ▼

标签: qt qt透明 qt窗体透明 qt主窗体透明 qt子窗体透明 分类: Qt

新年后的第一篇博客,也不知道该从何写起,接触的知识也不算少,今天就将以前遇到的一些小知识总结一 下——关于界面的特效(美观性)!

关于窗体透明,经常遇到,网上的资料倒不少,也不知道写的时候是否验证过,很多都不正确。。。今天就

以下各效果是利用以前写过的一个小程序作为示例进行讲解! (代码过多,贴主要部分)

正常状态 效果如下:



这部分代码就不贴了(主要讨论透明效果)。

一、全透明

setWindowOpacity(0.5);

取值范围为: 0.0 - 1.0, 默认值为1.0, 全透明为0.0, 不透明则为1.0。

效果如下:





显而易见,窗体及其子窗体全部透明!

一维码扫描器

二、主窗体透明(子窗体不透明)

1、主窗体采用背景色 $\verb|setAttribute(Qt::WA_TranslucentBackground, true);|\\$ void paintEvent(QPaintEvent *event) QPainter painter (this); painter.fillRect(this->rect(), QColor(0, 0, 255, 80)); //QColor最后一个参数80代表背景的透明度 效果如下:

俄罗斯山中隐士 生活

查看更多>>

双髻鲨

推荐:不动产登记为何影响这么大 为何"坏"男人更令女人着迷

-去、二三里 ▼ 个人中心

发博文▼ 消息 ▼

谁看过这篇博文 🙎 卫城 3月2日 wangshixi… 3月1日 moonlqer 2月26日 🤦 右右youyou 2月24日 🤦 激荡的天石 2月20日 🙎 江湖道义 2月16日 🤦 杯具的飞蛾 2月11日 ☆ 用户26354… 2月9日 🙎 linZero 2月8日 Rekols 2月5日 🙎 一叶知秋 1月30日 🧟 鑫语馨缘 1月30日



显而易见,主窗体透明而子窗体不透明!

2、主窗体采用背景图片 setAttribute(Qt::WA TranslucentBackground, true); void QZXingWidget::paintEvent(QPaintEvent *event) QPixmap covert_pixmap(":/Images/background"); QPixmap pixmap(covert_pixmap.width(), covert_pixmap.height()); pixmap.fill(Qt::transparent); QPainter painter(&pixmap); QPoint $start_point(0, 0)$; QPoint end_point(0, pixmap.height());

```
Qt之窗体透明_一去、二三里_新浪博客
   //QLinearGradient进行渐变色设置
   QLinearGradient linear_gradient(start_point, end_point);
   linear_gradient.setColorAt(0, QColor(255, 255, 255, 100));
   linear_gradient.setColorAt(0.5, QColor(255, 255, 255, 150));
   linear_gradient.setColorAt(1, QColor(255, 255, 255, 255));
   painter.fillRect(this->rect(), QBrush(linear_gradient));
   painter.setCompositionMode(QPainter::CompositionMode_SourceIn);
   painter.drawPixmap(0, 0, covert_pixmap);
   painter.end();
   QPainter painter2(this);
   painter2.drawPixmap(0, 0, pixmap);
效果如下:
             二维码扫描器
                             二维码图片:
                    选择图片
                               :/Images/qrcode
                              作者: \☆奋斗ing♥孩子
                              博客地址: http://blog.sina.com.cn/liang19890820
                   维码信息:
   显而易见,主窗体透明而子窗体不透明!
三、子窗体透明(主窗体不透明)
   这部分我就不过多阐述了,请参考:Qt之透明提示框(模拟QQ).
```

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_a6fb6cc90101i19x.html。

3 **3**喜欢



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 $% \frac{1}{2}$ 新浪公司 版权所有