Archived:Como salvar ou abrir arquivos, usando QFileDialogBox

Aquivado: Este artigo foi arquivado, pois o conteúdo não é mais considerado relevante para se criar soluções comerciais atuais. Se você achar que este artigo ainda é importante, inclua o template {{ForArchiveReview|*escreva a sua justificativa*}}.

Qt Quick should be used for all UI development on mobile devices. The approach described in this article (based on QWidget) is deprecated.

Aqui está um exemplo de código em que nós desenvolveremos uma aplicação. Este aplicação demonstrará como implementar operações com abrir ou salvar arquivos.

Introdução

Este exemplo usa as seguintes classes:

- QFile - Executa operações no arquivos atuais
- QFileDialog - Responsável pela GUI do FileDialog.

Seleção do modo

- Este propriedade contém o *accept mode* do diálogo. A modo define se o diálogo é para abrir ou salvar arquivos.

```
QFileDialog *filedialog=new QFileDialog();
dialog->setAcceptMode(QFileDialog::AcceptSave);//To save files,default is open mode.
```

Código fonte

Código para criar um baixa de diálogo no modo de abrir, para carregar arquivos

```
void Widget::loadme()//load a specific file
{
    QString filename = QFileDialog::getOpenFileName(this);//getting the file name
    QFile file(filename);
    if (file.open(QIODevice::ReadOnly|QIODevice::Text)) {//if file is already open do
nothing
    ui->textEdit->setPlainText(QString::fromUtf8(file.readAll()));
    FilePath = filename;
}
```

Código para *salvar ou salvar como*, arquivos

```
void Widget::saveme()
{
if(FilePath.isEmpty())
saveFileAs();
else
saveFile(FilePath);
}
void Widget::saveFile(const QString &name) //save the existing file
{
    QFile file(name);
```


(C) Copyright Nokia 2014. All rights reserved.

```
    if (file.open(QIODevice::WriteOnly|QIODevice::Text))
    {
        file.write(ui->textEdit->toPlainText().toUtf8());
    }
}
void Widget::saveFileAs() //save as a new file
{
    FilePath = QFileDialog::getSaveFileName(this);
    if(FilePath.isEmpty())
    return;
    saveFile(mFilePath);
}
```

Links realacionados

- Archived:Como usar QDir e QFileDialog, em Qt(Inglês)

(C) Copyright Nokia 2014. All rights reserved.