

Q搜索

*作室手册 3.7.0* Topics >

Qt设计工作室手册 > 实现应用程序

## 实现应用程序



Qt设计工作室试图满足您的需求,无论您是否有QML和编码的经验。当您安装Qt设计工作室时,默认配置允许您毫不费力地开始线框图,原型设计和验证UI。

可以使用"代码"视图编辑组件文件 (.qml)。如果使用 JavaScript,则可以调试和分析 UI 以查找和修复其中的问题。

## > 设计人员-开发人员工作流

在 Qt 设计工作室项目中,您处理 UI 文件 (.ui.qml),而开发人员处理 .qml,并在 Qt Creator 中C++源文件,以创建可在目标硬件上构建和运行的应用程序。

## > 编码

可以在"代码"视图或**"编辑"**模式下使用**代码**编辑器来修改 QML 代码。代码编辑器将 QML 语言理解为代码,而不仅仅是纯文本。这使其能够为您提供有用的功能,例如语义突出显示、检查代码语法、代码完成和重构操作。

## > 调试和分析

Qt设计工作室附带了一个脚本调试器。在**调试**模式下,可以在调试时检查 UI 的状态。

设备上可用的内存和 CPU 功率有限,应谨慎使用它们。QML 探查器使您能够分析 Qt 快速 UI。

< 创建优化的 3D 场景

设计人员-开发人员工作流 >















投资者

编辑部

职业

办公地点

开源

常见问题

支持

支持服务

专业服务 合作 伙伴

训练

对于客户

支持中心

下载

秦特登录

联系我们

客户成功案例

社区

为Qt做贡献

论坛

维基

下载

市场

© 2022 Qt公司

反馈 登录

https://doc.qt.io/qtdesignstudio/studio-implementing-applications.html