

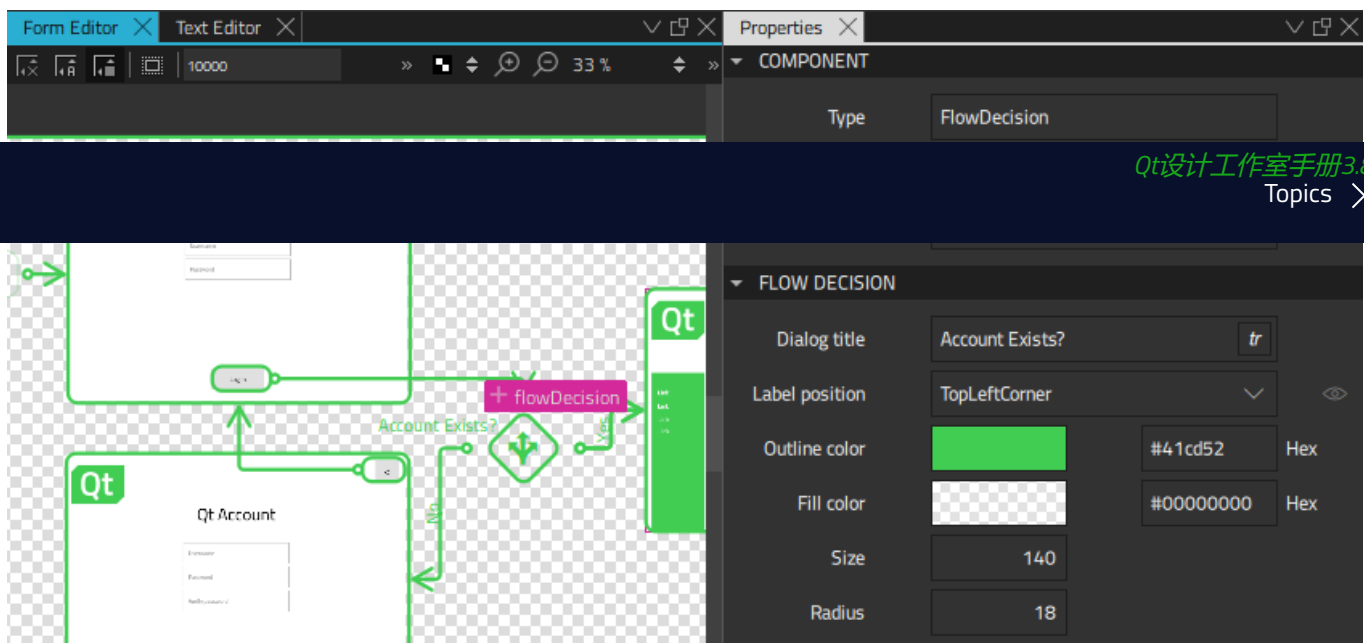
搜索

[Qt设计工作室手册](#) > [模拟条件](#)

模拟条件

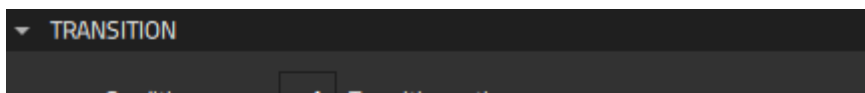
任何复杂 UI 的一部分都是它用于向用户呈现其状态或收集和处理来自各种源的数据的条件逻辑。数据可以通过用户交互从各种输入生成，例如按钮和控制、设备阵列的传感器读数或从后端或服务 API 接收的一般值。

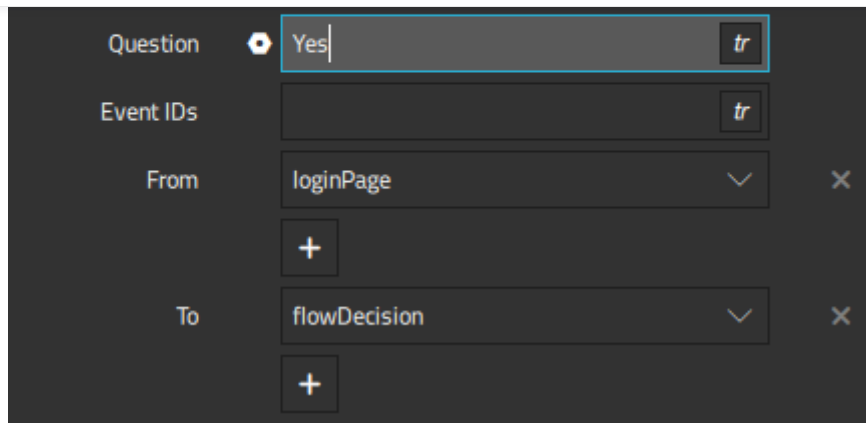
“**流决策**”组件通过显示预览流时可以选择的选项列表来模拟条件。这使您能够在访问生产版本所需的物理控件、后端或传感器数据之前对复杂的交互进行原型设计。


[Qt设计工作室手册3.8.0](#)
[Topics >](#)

要模拟条件：

1. 将流决策组件从“**组件流视图**”拖动到“**导航**”或“**二维**”视图中的**流视图**。
2. 在“**导航器**”或“**二维**”视图中选择要启动应用程序的流项，然后在上下文菜单中选择“**流>设置流启动**”。
3. 为将触发条件的组件创建一个**操作区域**，并将其连接到流决策。
4. 选择流决策，然后在上下文菜单中选择**连接**以创建与将根据条件是否满足打开的流项的连接。
5. 在“**属性视图**的对话框标题”字段中，输入触发条件时打开的选择**对话框的标题**。
6. 在“**导航**”或“**二维**”视图中选择过渡线，然后在“**属性**”的“**问题**”字段中添加描述性文本，以表示选择对话框中的选项。

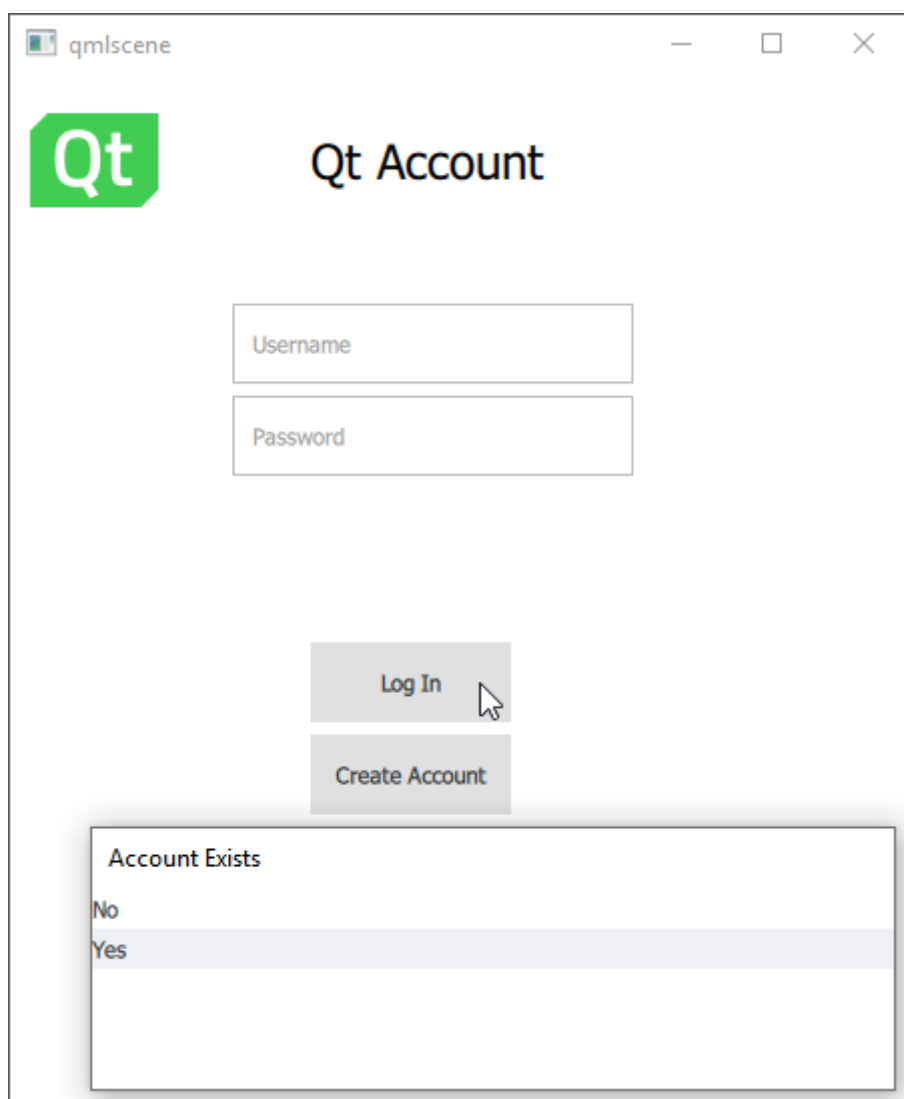




7. 按`Alt+P`预览 UI。

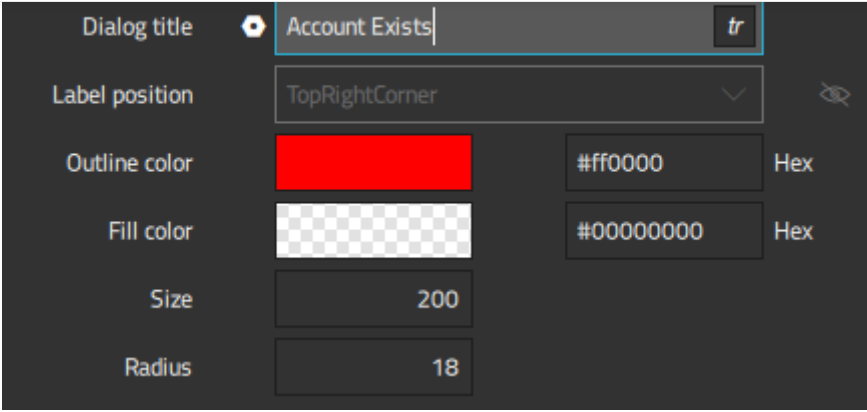
8. 在预览中选择动作区域，双击事件列表中的事件，或使用键盘快捷键触发事件。

流决策列在对话框中，您可以在其中选择满足哪个条件以查看结果。



流决策属性

您可以在“属性”视图的“组件”部分中的“类型”和“ID”字段中指定**流决策组件**的基本属性。在“流决策”部分中指定**流决策**的属性。



在“对话框标题”字段中，输入触发条件时打开的选择对话框的标题。

您可以指定以下属性来更改流决策图标的外观：

- 选择此选项可在2D视图中显示“流决策”组件的 ID。
- 在 标签位置 字段中，选择流决策图标的一角以放置标签。
- 在大小 字段中，指定流决策图标的大小。
- 在 半径 字段中，指定流决策图标角的半径。

您可以使用颜色选取器设置流决策图标的轮廓和填充颜色。

< 模拟事件

在流中应用状态 >



联系我们

公司

- 关于我们
- 投资者
- 编辑部
- 职业
- 办公地点

发牌

- 条款和条件
- 开源
- 常见问题

支持

对于客户



专业服务
合作 伙伴
训练

Qt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