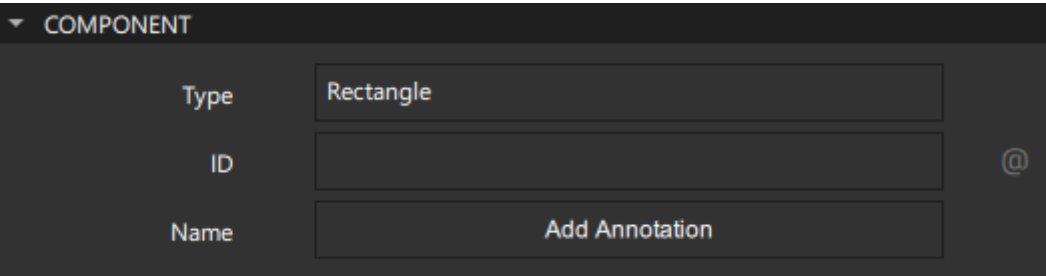


🔍 搜索

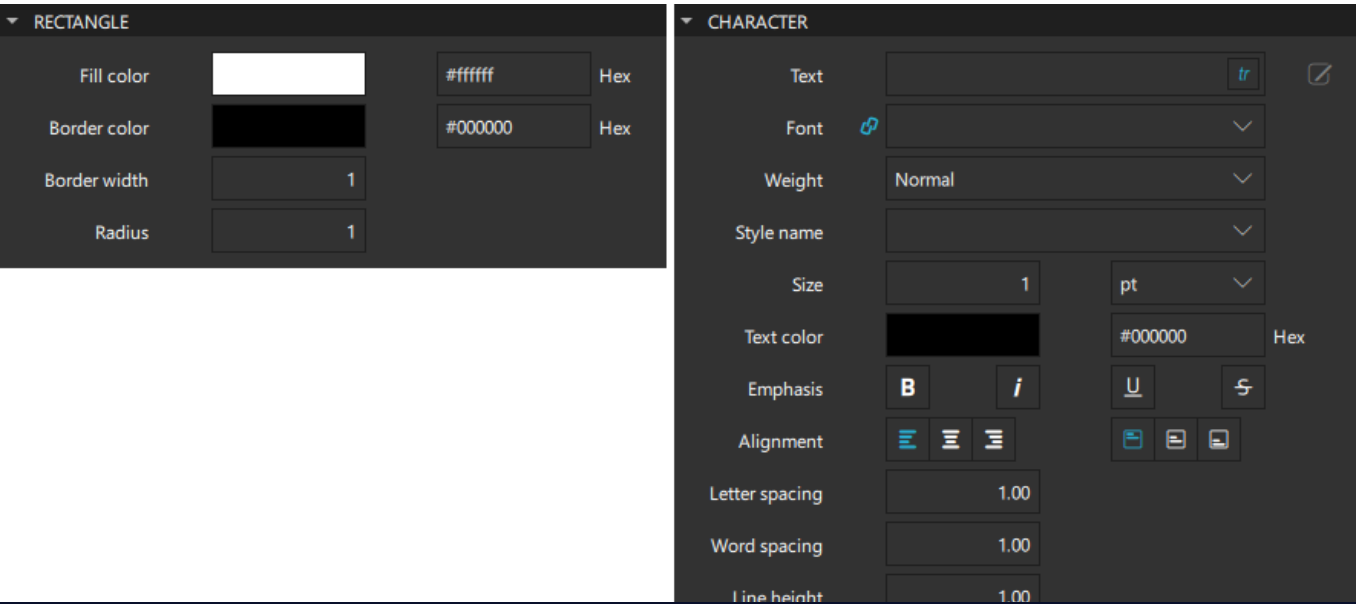
Qt设计工作室手册 > 性能

# 性能

“属性”视图显示所选组件的所有属性。属性按类型分组。视图的顶部显示所有组件共有的属性，例如组件类型、ID、名称、几何图形和可见性。



视图的底部显示为组件类型定义的属性。例如，下图显示了可以为矩形和文本组件设置的预定义属性。



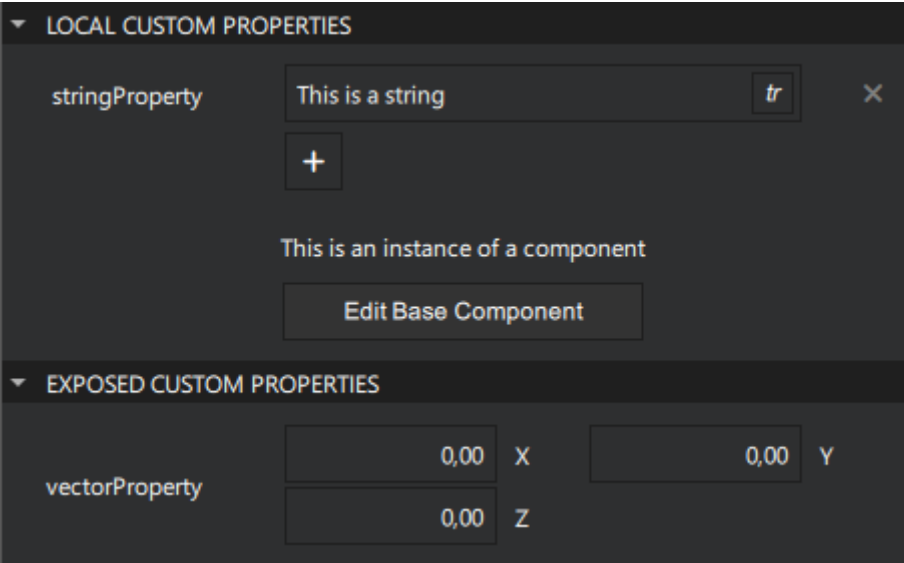
Qt设计工作室手册3.8.0  
Topics >

## 自定义属性

自定义属性是用户已添加到组件的属性。

有两种类型的自定义属性：

|          |              |
|----------|--------------|
| 本地自定义属性  | 已为所选组件添加的属性。 |
| 公开的自定义属性 | 已在组件中添加的属性。  |



## 属性视图按钮摘要

下表列出了“属性”视图按钮：

| 图标 | 工具提示   | 阅读更多   |
|----|--|--|
| @  | 添加可从组件外部用于根组件的属性别名。可以使用操作菜单中的菜单项为子组件的属性值添加属性别名。  | <a href="#">添加属性别名</a>   |
| ⚙️ | 打开一个菜单，其中包含以下操作： <ul style="list-style-type: none"><li>将属性值重置为其默认值</li><li>设置属性绑定</li><li>创建属性别名</li><li>插入时间轴动画的关键帧</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>查看属性中的更改</li><li>在属性之间添加绑定</li><li>添加属性别名</li><li>设置关键帧值</li></ul> |
| 🔗  | 指示属性的值绑定到另一个属性的值。打开与操作图标相同的菜单。   | <a href="#">在属性之间添加绑定</a>  |

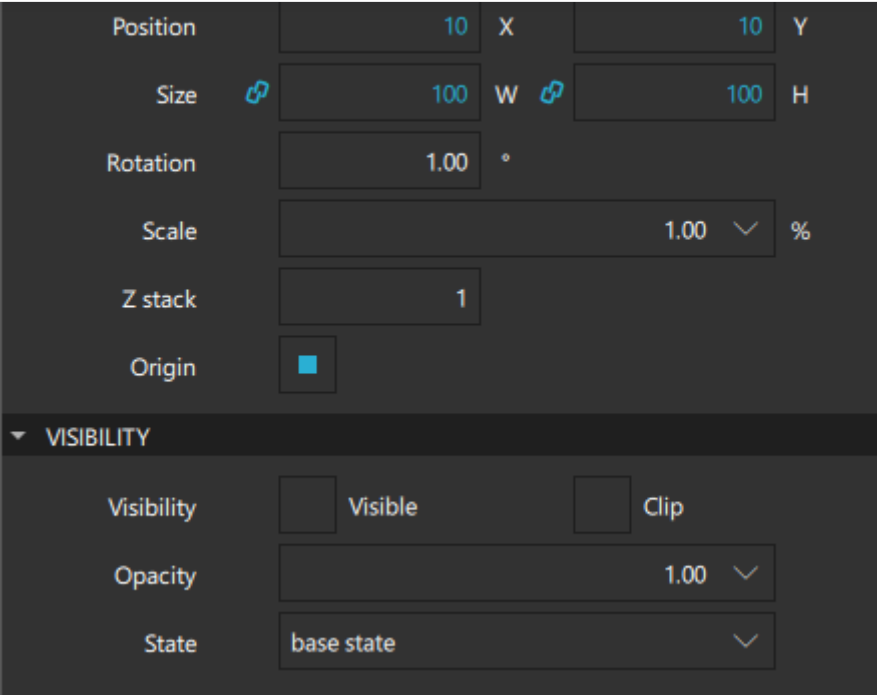
## 查看属性中的更改

属性的默认值以白色显示，而显式指定的值以蓝色突出显示。此外，**各州**的属性更改以蓝色突出显示。

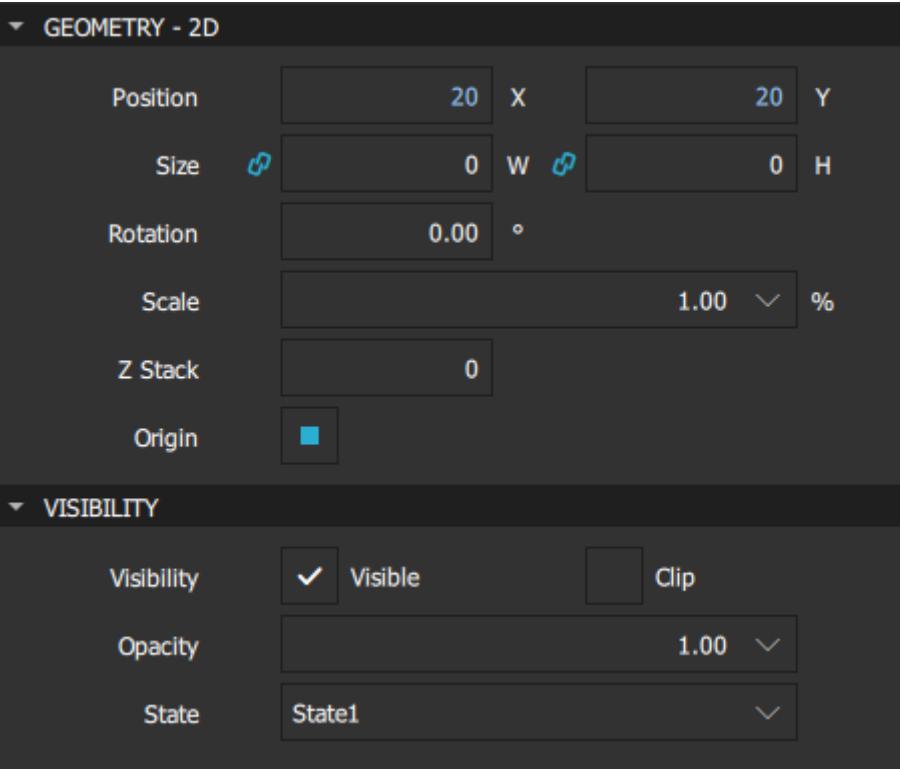
这使您可以轻松查看在组件文件中为此组件实例设置了哪些值，以及哪些值是组件的默认特征。

编辑状态时，可以轻松查看哪些值是在当前状态下显式设置的，哪些值是从基状态派生的。

下图对此进行了说明。在基本状态下，“位置”和“大小”值被显式设置并突出显示。



在**状态 1** 中，仅显式设置并突出显示**位置**。



重置属性会将其设置回默认值，并从组件文件中删除该值。

**注意：** 因此，所有布尔值都可以以四种不同的方式可视化。

例如，可见性可以可视化如下：

|  |          |                                     |
|--|----------|-------------------------------------|
| <div>Visibility<input checked="" type="checkbox"/> Visible</div> | 真        | 默认情况下，该组件是可见的。可见性可能会被基本状态下设置的可见性覆盖。 |
| <div>Visibility<input type="checkbox"/> Visible</div>            | 真 (突出显示) | 组件默认设置为可见                           |

|  |         |   |
|--|---------|---|
| <div>Visibility</div> <div></div> <div>Visible</div> | 假       | 默认情况下，该组件处于隐藏状态。可见性可能会覆盖基本状态下的设置的可见性覆盖。 |
| <div>Visibility</div> <div></div> <div>Visible</div> | 假（突出显示） | 组件显式设置为隐藏。                              |

## 多选

要同时修改多个组件的公共属性值，请在“[导航器](#)”、“[2D 或 3D](#)”视图中选择组件：

- 在 Windows 上，按住Ctrl和Shift，然后单击组件以将其选中。
- 在 macOS 上，按Shift键选择一系列组件，或按Cmd选择多个单个组件。

您可以在“[导航](#)”中[锁定其他组件](#)，以便更轻松地进行多选。

## 获取有关属性的帮助

- 有关设置公共组件属性的信息，请参阅[指定组件属性](#)。
- 有关组件可用属性的详细信息，请按F1或参阅[组件类型和可缩放布局](#)。

[航海家](#)

[连接](#)



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



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