

Q 搜索 Topics >

Qt 创建者手册 > 设置质量

设置质量

若要使用 Qbs 生成项目,必须为项目创建一个 .qbs 文件。您可以使用 Qt 创建器创建使用 Qbs 构建的 C 或 C++ 项目。有关 Qbs 的更多信息,请参阅 Qbs 手册。

应用程序是使用与生成和运行工具包关联的默认 Qbs 配置文件构建的。Qt 创建器会自动为每个套件创建一个Qbs 配置文件。可以通过添加新的键和值来编辑生成配置文件。

要检查正在使用哪个 Qbs 版本,请选择编辑>首选项> Qbs >常规"。

构建质量

如果您自己从 Qt 创建者 Git 存储库构建 Qt 创建者,则还需要获取 Qbs 子模块以获得 Qbs 支持:

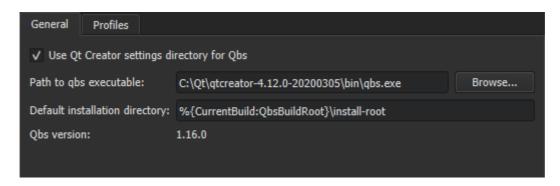
- 1. 使用获取 Qt 创建者 git 签出 Qt 中的 Qbs 子模块。git submodule update --init
- 2. 在 Qt 创建器上运行 qmake, 然后再次构建 Qt 创建器。

指定 Qbs 设置

默认情况下,Qbs 配置文件存储在 Qt 创建者设置目录的目录中,以确保不同的 Qt 创建者实例不会覆盖彼此的配置文件。如果只运行一个 Qt 创建器实例,则可以改为将配置文件存储在 Qbs 设置目录中。qbs

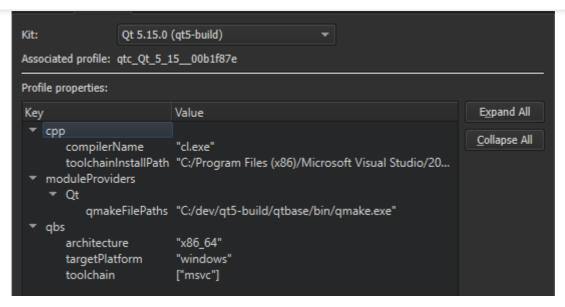
要指定 Qbs 的设置,请执行以下操作:

1. 选择**"编辑>首选项"> Qbs**"。



- 2. 取消选中"将 Qt 创建者设置目录用于 Qbs"复选框,以将 Qbs 配置文件存储在 Qbs 设置目录中。
- 3. 在"**qbs 可执行文件的路径**"字段中,可以查看和更改 Qbs 可执行文件的路径。**Qbs 版本**字段显示可执行文件的版本号。
- 4. 在"默认安装目录"字段中,您可以查看和更改 Qbs 安装目录。
- 5. 冼择"配置文件" 洗项卡以指定 Obs 配置文件的设置。





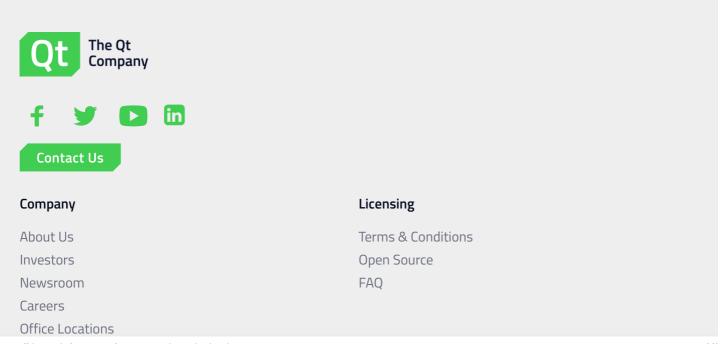
6. 在"**工具包**"字段中,选择生成和运行工具包以查看关联配置文件的属性。要修改属性,请选择**编辑>首选 项>工具包**。.有关更多信息,请参阅编辑 Qbs 配置文件。

相关主题

- > 打开项目
- > 昆士构建配置
- > 指定运行设置

〈设置 设置自动工具项目 ›

©2022 Qt Ltd. 此处包含的文档贡献是其各自所有者的版权。此处提供的文档是根据自由软件基金会发布的 GNU 自由文档 许可证 1.3 版的条款进行许可的。Qt及其相应的徽标是Qt有限公司在芬兰和/或全球其他国家的商标。所有其他商标均为 其各自所有者的财产。





Support

Support Services

Professional Services

Partners

Training

For Customers

Support Center

Downloads

Qt Login

Contact Us

Customer Success

Community

Contribute to Qt

Forum

Wiki

Downloads

Marketplace

© 2022 The Qt Company

Feedback Sign In