

🔍 搜索

Qt 6.4 > 使用 CMake 构建 > CMake 命令参考

CMake 命令参考

Qt6: : 核心

qt_add_big_resources	将大型二进制资源编译为目标代码
qt_add_binary_resources	从 Qt 资源文件列表创建 RCC 文件
qt_add_executable	创建并最终确定特定于平台类型的应用程序目标
qt_add_library	创建并完成库
qt_add_plugin	创建 Qt 插件目标

Topics >

qt_android_add_apk_target	定义运行安卓部署qt以生成APK的构建目标
qt_android_apply_arch_suffix	将目标二进制文件的名称配置为包含特定于体系结构的后缀
qt_android_generate_deployment_settings	生成 androiddeployqt 所需的部署设置文件
qt_deploy_qt_conf	在部署时编写 qt.conf 文件
qt_deploy_runtime_dependencies	部署可执行文件所需的Qt插件，Qt和非Qt库
qt_disable_unicode_defines	防止在目标上自动设置某些与 Unicode 相关的编译器定义
qt_extract_metatypes	从 Qt 目标中提取元类型并生成关联的元类型.json 文件
qt_finalize_project	处理与Qt项目相关的各种常见平台特定任务
qt_finalize_target	处理与Qt目标相关的各种常见平台特定任务
qt_generate_deploy_app_script	为应用程序生成部署脚本
qt_generate_moc	对输入文件调用 moc
qt_import_plugins	指定要为静态Qt构建导入的自定义插件集
qt_set_finalizer_mode	自定义目标最终确定的各个方面
qt_standard_project_setup	将项目范围的默认设置设置为标准排列
qt_wrap_cpp	从源创建 .moc 文件

qt_add_dbus_adaptor	为 D-Bus 接口生成适配器类
qt_add_dbus_interface	生成实现 D-Bus 接口描述文件接口的C++源
qt_add_dbus_interfaces	生成实现 D-Bus 接口描述文件接口的C++源
qt_generate_dbus_interface	从头文件生成 D-Bus 接口

Qt6：： 接口框架

qt_add_dbus_adaptor	为 D-Bus 接口生成适配器类
qt_add_dbus_interface	生成实现 D-Bus 接口描述文件接口的C++源
qt_add_dbus_interfaces	生成实现 D-Bus 接口描述文件接口的C++源
qt_generate_dbus_interface	从头文件生成 D-Bus 接口

Qt6：： 语言学家工具

qt_add_lrelease	添加目标以将Qt语言学家.ts文件转换为.qm文件
qt_add_lupdate	添加目标以生成或更新Qt语言学家.ts文件
qt_add_translation	将Qt Linguist .ts文件编译为.qm文件
qt_add_translations	添加目标以更新Qt Linguist .ts文件并将其转换为.qm文件
qt_create_translation	设置Qt语言学家翻译工具链

Qt6：： Qml

qt_add_qml_module	定义 QML 模块
qt_add_qml_plugin	定义与 QML 模块关联的插件
qt_deploy_qml_imports	部署可执行文件所需的 QML 模块的运行时组件
qt_generate_deploy_qml_app_script	为 QML 应用程序生成部署脚本
qt_generate_foreign_qml_types	在 QML 模块中注册来自一个目标的类型
qt_import_qml_plugins	确保为静态构建导入目标所需的 QML 插件
qt_query_qml_module	检索有关 QML 模块的信息
qt_target_compile_qml_to_cpp	
qt_target_qml_sources	将 qml 文件和资源添加到现有 QML 模块目标

Qt6：： 远程对象

qt_add_repc_merged	从 Qt 远程对象 .rep 文件为源和副本类型创建C++头文件
qt_add_repc_replicas	从 Qt 远程对象 .rep 文件为副本类型创建C++头文件
qt_add_repc_sources	从 Qt 远程对象 .rep 文件为源类型创建C++头文件

Qt6: : Scxml

qt_add_statecharts	
--------------------	--

Qt6: : 小部件

qt_wrap_ui	为 .ui 文件创建源
------------	-------------

Qt6: : WebEngineCore

qt_add_webengine_dictionary	将 hunspell 字典格式转换为 bdict 二进制格式
-----------------------------	--------------------------------

< Qt 5 和 Qt 6 兼容性
 CMake 变量引用 >

©2022 Qt有限公司 此处包含的文档贡献的版权归 他们各自的所有者。此处提供的文档根据自由软件基金会发布的GNU 自由文档许可证版本 1.3的条款进行许可。Qt和相应的徽标是Qt有限公司在芬兰和/或其他国家/地区的商标 全球。所有其他商标均为其各自所有者的财产。



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

- 支持服务
- 专业服务
- 合作 伙伴
- 训练

对于客户

- 支持中心
- 下载
- Qt登录
- 联系我们
- 客户成功案例

为Qt做贡献
论坛
维基
下载
市场

© 2022 Qt公司

[反馈](#) [登录](#)