

Создание вызова функции из внешней библиотеки

Цели:

1. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.
2. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.

Задачи:

1. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.
2. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.

- 1. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.
2. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.
- 3. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.
4. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.
- 5. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.
6. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.

1. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.

2. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.
3. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.
4. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.

5. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.
6. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.

7. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.
8. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.

9. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.
10. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.

- 1. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.
2. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.
- 3. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.
4. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.
- 5. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.
6. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.
- 7. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.
8. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.
- 9. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.
10. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.

NB: floating - float, double; integer - (u)int{8|16|32|64}_t.

1. Изучить основы работы с библиотеками в Qt.
2. Научиться вызывать функции из внешней библиотеки.

?? QT ??? ?????? ?????? ?????? ???????:
????????? ?????????? ?????????????? gcc-5, ? ?????????? ?????? ?????????? ???.
????????, ?? ???? ?????? ?????????????? ?? ?????? ?????? ????????? - ?????? ???? ?????????? ?????????????? ? ????????? Qt 5
(????? ????????? ? ?????????? ?? ?????? - 5.15.2), ?????????? ?????????? ?????????? ??? amd64 ?? ???? gcc-5 (????? ??????
Alpha.HMI ? ??????????).
????????, gcc-5 ?? MSVC-2019. ?????????? ? CRT (Microsoft C Runtime) ?????? ??????????????. ?????????? ?????? ??????
Release, ? ?? Debug, ?????? ? Alpha.HMI ?????? ?? ???????????.

??? ?????????? .netcore ?????????? ?? ?????? ?????????? ?? ?????? ? ?????? ?????????? dotnet-sdk, ?????????, ??????????:
sudo apt-get update && sudo apt-get install -y dotnet-sdk-6.0 (??? ?????? ??????)
???????? ? ??????????, ??? ?????????? ????????? .netcore ?????????, ?????????:
cd testnetcore
???????? ?????? ?? ??????
dotnet new classlib
? ?????????? ??????????
dotnet run
????? ?????????? ??????????, ? ?????? testnetcore ?????? dll ?????, ????????? ?????? ?????????????? ? HMI.
????????????? ?????? ????????? ??? ??????. ?????, ?????????, ??? ??? ???? , ?????? HMI ???? ????????? ? ??????????, ??
?????? ?????? ???? ?????????? dotnet-runtime. ?????????? ?????? ??????????:
sudo apt install dotnet-runtime-6.0. ?????? ???? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????????.
????????????? ?????? ?????????????????? ?? ??? ??, ?? ?????? ?????? ??????????????????. ???? ?????????? ?????????????????? ???
Windows, ??? Linux ??? ?????????? ?? ??????.

????? ?????????? ?????? ?????????? ? ?????? ? DevStudio ?ppLib. ? ?????????? ?????? ????????? ????????? ?????????,
????????????? ??? ?????????? ?????? ??????????????.