

Int main (int argc, char* argv[])

Khi sử dụng command prompt để biên dịch chương trình, ta có thể để truyền các giá trị từ dòng lệnh – command line cho chương trình. Những giá trị này được gọi là tham số dòng lệnh – command line. Các tham số dòng lệnh được xử lý bởi sử dụng các tham số hàm **main()**, với **argc** hướng đến số lượng tham số bạn truyền và **argv[]** là mảng con trỏ hướng đến bất kì tham số nào cung cấp cho chương trình đó.

1. int argc: đối số cho biết số lượng tham số đã nhập, kể cả tên chương trình.
2. char *argv[] hoặc char **argv: mảng các con trỏ trỏ đến các chuỗi là tham số mà người dùng cung cấp cho chương trình, đầu tiên là tên file thực thi, tiếp theo là các tham số mà ta nhập vào

VD: >mottrambaicodethieunhi.exe a b c d

Lúc đó:

argc=5

argv={"mottrambaicodethieunhi.exe", "a", "b", "c", "d"}