B10705025 彭鈞道

環境: 使用 wsl 2.0 in Ubuntu bash

語言: C++/C

編譯方式: 到含有 server.cpp/client.cpp 的資料夾中,在 command line 中輸入 g++-o server server.cpp -lssl -lcrypto -pthread,就可得名為 server 的執行檔,輸入 g++-o client client.cpp -lssl -lcrypto -pthread,就可得名為 client 的執行檔,輸入 ./server <portNumber>,./client 127.0.0.1 8888 <portNum> 即可進行連線。

執行的邏輯和方式及錯誤訊息與之前相同,唯一的差別是利用 openssl 生成的憑證與公私鑰進行 SSL_read(), SSL_write()來進行安全連線。