

## Thành viên nhóm:

- Nguyễn Đức Tài - 18021111
- Nguyễn Mạnh Hiếu - 17020743

## Các bước để chạy chương trình

- Sau khi giải nén ta được thư mục \$dir/week\_02
- Ở thư mục \$dir ta mở terminal sau đó
- Biên dịch mã nguồn: `javac -d dist week_02/*.java`
- Chạy Server: `java -cp dist week_02.Server`
- Mở terminal mới cũng tại \$dir chạy máy ảo Client: `java -cp dist week_02.Client`
- Nhập dữ liệu...

Note: rmiregistry được tạo ngay trong [Server.java](#) nên không cần khởi tạo rmiregistry riêng, nếu rmiregistry/tiến trình khác đang sử dụng cổng 1099 thì có thể tắt tiến trình đó hoặc đổi giá trị port trong mã nguồn ở 2 tệp [Client.java](#) và [Server.java](#)

## Ảnh chụp màn hình

```
src:java — Konsole
[ndtai@ndtai src]$ javac -d dist week_02/*.java
[ndtai@ndtai src]$ java -cp dist week_02.Server
[Server] Server start
[Server] Server ready
[]

src:java — Konsole <2>
[ndtai@ndtai src]$ java -cp dist week_02.Client
[Client] Client start
[Client] Connected
[Client] Input your array: 2 3 5
[Client] Response -> sum = 10, product = 30
[Client] Input your array: 2 5 8 9 4 6
[Client] Response -> sum = 34, product = 17280
[Client] Input your array: q
[Client] Quit
[ndtai@ndtai src]$ java -cp dist week_02.Client
[Client] Client start
[Client] Connected
[Client] Input your array: 9 4 8 2
[Client] Response -> sum = 23, product = 576
[Client] Input your array: []

src:java — Konsole <3>
[ndtai@ndtai src]$ java -cp dist week_02.Client
[Client] Client start
[Client] Connected
[Client] Input your array: 4 6 8 9
[Client] Response -> sum = 27, product = 1728
[Client] Input your array: 4 1 2 0
[Client] Response -> sum = 7, product = 0
[Client] Input your array: 6 4 8 2 100
[Client] Response -> sum = 120, product = 38400
[Client] Input your array: []
```