

Assignment 1: Hadoop MapReduce

Yêu cầu: Viết chương trình MapReduce để xử lý hai file cust và trans và xuất ra 2 kết quả sau:

1. Với mỗi Player_ID, xuất danh sách các Game_type được chơi bởi player này và số lần chơi Game_type này

4000001 [Exercise & Fitness_2times, Combat Sports_1times,...]

2. Với mỗi Game_type, xuất danh sách tên và tuổi của những player (không trùng ID) đã chơi game_type này và tổng số tiền các player đã trả cho Game_type này. Ví dụ:

Water Sport [Paige_74,Kristina_55,Hazel_63,Gretchen_66,...] 631.0

Lưu ý: các bạn cần phải **đổi tên máy ảo thành họ tên - mssv của mình** và chụp các nội dung sau (tên máy ảo nằm trong phần screenshot luôn nhé):

1. Phần chạy lệnh map reduce

3. Phần hiển thị file output

Mỗi hình chèn vào cần được chú thích rõ nội dung của hình là gì. Ví dụ "Hình 1.1. Chạy lệnh submit map reduce câu 1".