Có thể dử dụng SchedulePoolingExecutor thay cho **Timer như sau:**

TimerTask task = new TimerTask(){

Public void run(){

// Business

}

}

Long delay = 2000;

Long period = 5000;

ScheduleExecutorService exeService = Executors.newSingleThreadScheduledExecutor();

exeService.scheduleAtFixedRate(task), delay, period, TimeUnit.Milisecond);

Thread.sleep(5000);

exeService.shuedown();

**Difference:**

**Timer** sẽ chỉ có thể dử dụng milisecond để config, còn **ScheduleExecutorService**

Có thể sử dụng lnh hoạt các loại đơn vị thời gian thông quan **TimeUnit**

**Timer chỉ 1 luồng để thực thi**, còn **ScheduleExecutorService** có thể khởi tạo vói nhiều luồng để thực thi các task.

**Timer** do có 1 luồng thực thi các task, nên nếu có exception hoặc lỗi, chương chình sex crash, không còn task nào được hcjay tiếp. còn **ScheduleExecutorService sẽ** chỉ hủy task tại thread có lỗi, các thread khác vẫn có thể chạy tiếp.