

README

1 程序功能说明

模拟三电梯运行，用 ALS_Schedule (A Little Smart Schedule)调度策略。

2 运行环境

Eclipse Oxygen.2 (4.7.2)

java version "1.8.0_144"

运行主类 Main

3 输入说明

主要参考指导书，输入 END 立即结束程序，无论输出是否完毕。

4 输出说明

对于合理请求有：st:[ER, #3, 2, 0.0]/(#3, 2, UP, 1, 3.0)

对于非法请求有：st:INVALID[(FR, 0, UP), 0.0]

对于同质请求有：#st:SAME[ER, #3, 2, 0.0]

5 其他说明

形如 (FR, 1, UP) ; ; (ER, #3, 5) 的请求两个 ; 之间会被识别为空输入报 INVALID, 且计入每行 10 个请求之中。

程序运行时间长了会占用大量的系统资源，导致不稳定的情况出现，若出现细微的误差（一般情况不会出现）可尝试重新运行。

若无任何输入也无 END 会导致 CPU 占用率高导致电脑变卡。