《52\_为什么微服务化的系统要需要一个监控中心？》

很多系统平时上线了以后，似乎就是咔咔的跑着，好像你也没有去关注他，如果没人反馈bug给你，你似乎根本就不去care他

线上系统，可能产生的三个层面的问题：

1. 机器资源的层面：cpu、内存、网络、磁盘、io，出现了负载过高的问题
2. JVM进程的层面：jvm内部各个区域的内存使用以及gc频率
3. 代码层面：代码逻辑的内部，抛异常，出现一些不希望发生的系统异常