CVTE提前批C++一面

时间：2017.08.08   
内容：CVTE提前批一面   
结果：目测GG  
面经：

* 介绍项目
  + （介绍项目的时候，面试管其实也在看简历。。。）
* 项目中遇到的最大困难是什么？
* 虚函数表中有没有名字？
  + （我的回答是没有，然后用了非常长的时间去解释为什么没有，面试官表达了我说的不对的意思，然后我就问面试官“怎么会有名字？”，面试官说“我没有说有名字哦”此时心态已炸。。。）
* 私有继承是is-a还是has-a？
* 进程中能开多少个线程？
* 线程间同步有哪些方法？
* vector如何扩容？具体过程？
* vector和list的区别？适用场景？
* 仿函数和函数指针的区别？
* 熟不熟悉[智能](http://lib.csdn.net/base/aiplanning" \t "_blank)指针？shared\_ptr什么时候引用计数加1？
* new和malloc的区别？
* 平常遇到困难怎么解决？
* 怎样学习新知识？

总结：

* 秋招第一面可以说是GG的非常快。。预约的15：00-16：00时间段，18：00左右才叫去面试。。倒数第二个未面试的。。没去过面试地点，所以去的也比较早，以至于等了很久，面试的时候状态已经很差了。。又饿又累。。。面试官全程都是从他提前准备好的题目中进行提问的，回答中向面试官递了很多点，可是面试官并不接你的点。。所以全程的回答都是为了解决所提出的问题。。到后面我都觉得给他递点非常的尴尬。。还是继续继续努力吧。。

希望和各位老铁一起进步！