

### 结束语 | 为什么说提升职业竞争力要从尊重、诚实开始?

2019-12-18 聂鹏程

分布式技术原理与算法解析

进入课程 >



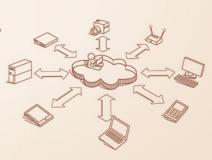
## 聂鹏程

前华为分布式Lab资深技术专家,智载云帆CTO

你好,我是聂鹏程。

我们一起度过了85天,学习了38篇文章, 阅读了 180,331 字, 收听了约 9.5 个小时的音频。

提升职业竞争力,做工型人才,先从尊重、诚实开始!



## **介** 极客时间

讲述: 聂鹏程

时长 05:21 大小 4.91M



你好,我是聂鹏程。

斗转星移, 时光如梭, 一转眼就到了写结束语的时刻。写结束语, 也就意味着这个专栏要告 一段落了。

在这里,我首先要感谢你一路的鼓励与陪伴!你的孜孜不倦、坚持打卡让我备受感动,你的 留言和肯定让我深受鼓舞,你对文中疏漏之处的提醒让我愈发严谨,你引人深思的提问更让 我深受启发!

还记得专栏上线是在9月23日,那是硕果累累的金秋,而专栏结束时已是白雪皑皑的严 冬。与此同时,业内也正经历着一场"寒冬",各种裁员/辞退消息不绝于耳。

在这种大背景下,我看到有人在焦虑自己的职业生命力,还有人在大谈技术无用论。

记得专栏上线没多久,我就看到这么一条反馈: "分布式只有在面试中才用到,在工作中感觉没有什么用。"从中,我能感受到这位同学对分布式技术的爱恨交加,也有些担忧,有这种想法的同学若干年后会不会成为焦虑大军中的一员。

那么,如何提升职业竞争力,避免"中年危机"和"职业生命力的焦虑"呢?在我看来,无外乎两个方面。

第一,**要敬畏技术**。我们经常听见各种议论,说某种技术没有用,某种技术太 low 了。毛主席说:"战略上藐视敌人,战术上重视敌人。"如果只是战略上轻视,我觉得倒无伤大雅,可怕的是还没有深入了解,就从战术上轻视这些技术。殊不知,我们耳熟能详的很多新兴技术都是这些"陈芝麻烂谷子"技术的组合、延伸。

比如,Docker 已成为业务发布、部署标配的容器组件,但其底层依赖的是 Linux Namespace 环境隔离、cgroups 资源限制等基础得不能再基础的技术。再比如,区块链 作为一种开创性的去中心化多方信任技术,现如今成为了国家的战略,但其所依赖的分布式 共识、P2P 网络、非对称加密算法等没有一个是全新的技术。这样的例子数不胜数。

这些案例告诉我们,不是技术没用,而是我们没有深入理解它们,没有找到它们的用武之地。我相信,当我们学会了尊重技术之后,化腐朽为神奇也就不再遥远了。

第二,对自己要诚实。前一阵子,我遇到之前带的一个小兄弟。了解了他的近况后,我建议他在做一些重复工作之余,提升一下自我。没想到,他说:"你看,我是 985 名校毕业,技术够好,劝退这种事情根本不会发生到我头上。"殊不知,那些被劝退的人是不是也曾有过这样的想法呢?

如果我们都无法对自己诚实,那何谈去改变自己,更不要说突破自己、完善自己了。如果一个人选择欺骗自己,当时代抛弃他时,可是连一声再见都不会说的。

我想,这也是乔布斯为什么会说"Stay hungry, stay foolish"的原因吧!

所以, 我始终认为提升职业竞争力, 要从尊重和诚实开始。

当我们学会尊重和诚实后,又**应该树立什么样的技术目标呢?**于我来讲,**把自己塑造成一个"倒三角"人才(或 T 型人才)**,是一直以来的目标。

我博士的研究方向是并行与分布式技术,按照 T 型人才的原则,我努力把并行与分布式技术,作为技术发展的根据地,也就是字母 T 中的一竖。在不断做深、做厚分布式技术的同时,我会努力探索分布式技术跨界到新兴领域的可能性,或结合分布式技术去研究一些新兴技术,提升自己的技术广度,也就是字母 T 中的一横。

有了分布式技术这只抓手,当 IoT、人工智能、区块链、云计算、大数据、边缘计算等新兴技术涌现后,我发现我基本上都能插上一手,因为这些新兴技术和分布式技术都存在交叉的地方。

那么对你来说,一竖在哪里,一横又在哪里呢?

最后,再次感谢你的支持和陪伴!希望分布式专栏带给你的不仅仅是知识,还有学习能力的提升和思维方式的变化。很幸运,你我都处在一个对创新、对人才都格外尊重的时代!请相信"Where there is a will, there is a way"。

在文章结尾,我为你准备了一份调查问卷,题目不多,希望你能抽出两三分钟填写一下。我非常希望听听你对这个专栏的意见和建议,期待你的反馈!专栏的结束,也是另外一种开始,我和编辑已经制定了内容迭代计划。比如,中间有一些留言还没来得及回复,我会花时间处理完。再比如,有同学反馈其中几篇文章说写得不通透,我看完觉得确实觉得有道理,所以会继续优化。

对于你来说也是这样,分布式博大精深,岂是我一个专栏能讲完的?所以,你的学习之旅,也才刚刚开始。让我们一起加油,一起去探寻那个最好的自己。

点击图片即可填写问卷:

# = 在 12 月 27 日前提交问卷,将有机会 =



Git/Redis 快捷口令 超大鼠标垫



或得

# 极客时间课程阅码 价值¥99



© 版权归极客邦科技所有,未经许可不得传播售卖。 页面已增加防盗追踪,如有侵权极客邦将依法追究其法律责任。

上一篇 34 | 搭建一个分布式实验环境: 纸上得来终觉浅, 绝知此事要躬行

### 精选留言 (10)

□ 写留言



#### Jackey

2019-12-18

从深秋到寒冬,感谢老师和编辑小姐姐陪伴我的30多趟地铁,包括有两次看得太过认真而坐过站了...







谢谢老师

展开٧







感谢老师的讲解,为我打通了工作中接触到的分散的知识,将他们变成一个整体



#### 许童童

2019-12-18

跟着老师一路走下来,确实学习了不少。

展开٧





#### Kean

2019-12-18

感谢分享 愿大家越来越好

展开٧

<u>...</u>





#### 阿卡牛

2019-12-18

和老师的差距太大了,博士和普通二本...要对自己诚实啊







#### 夜空中最亮的星(华仔...

2019-12-18

敬畏技术,对自己要诚实。正确的认识自己。要先有自己的一竖。不要放弃,失败是自己放弃了战斗意识。







#### 随心而至

2019-12-18

之前老是听到别人讨论技术,这个不就是什么什么吗?可真的是这么简单吗? 最近,看计算机组成与设计这本书,发现真的是内有乾坤。比如说,互斥读写数的两条机器指令,经过一层层封装抽象,最后变化成丰富多彩的同步库(比如Java的JUC)。 要独立思考,有计划地,成体系地读好书,找到源头,从根上消除忧虑,要警惕面向API编程,面向中间件编程,面向Google编程。…

展开٧







不知不觉又完成了一门功课的学习:"不是技术没用,而是我们没有深入理解它们,没有找到它们的用武之地。"老师的这句话感触很深,技术越久下手越谨慎越敬畏;越是简单的技术,下手的精准度越难。

关于"诚实": 个人理解为诚实的看待自己的技能、年龄和综合实力。从业多年学历偏差,刚毕业时很拼确实能力还行,能力在业界还行;可是中期觉得自己不错了可以提前... 展开 >





打卡,跟聂老师一样是前华为,不过我是运营商小兵。对中年危机有颇深的感触,已成功从传统IT行业进军互联网行业,老师上篇文章出来时刚好是我面试的日子。通过近期高密度的极客时间专栏学习,加上自己在传统IT行业的沉淀,面试过程极其顺利,当天就给我发Offer了。按华为传统等待国际惯例中。。。

展开٧

