大咖对话 | 童剑: 用合伙人管理结构打造完美团队

2018-08-10 白山云科技CTO童剑

技术领导力300讲 进入课程 >



讲述: 黄洲君 时长 08:26 大小 3.87M



你好!

本周作客"大咖对话"的嘉宾是童剑,国内云计算领域知名专家和早期实践者。现担任白山云科技联合创始人兼CTO,负责公司技术产品战略的实施、技术人才培养和研发管理工作,助力白山云链布局。童剑毕业于北京大学光华管理学院获 MBA 学位。1999 年至2016 年初就职于新浪,离职时任新浪研发中心总经理,积累了丰富的互联网技术及云计算、大数据等行业经验。

极客时间:能简单介绍一下您的工作经历么?

童剑:我的工作经历比较简单,加入白山之前一直在新浪工作了16年。很多人会通过跳槽来换岗位、换环境,我则是通过在公司内部的努力,争取自己感兴趣的工作机会。

刚加入新浪那几年,我做的是基础的技术开发,因为对新事物和新技术的强烈求知欲,工作之外很多时候都是在自己学习、研究新技术。后面转去做安全,在这个过程中看到很多公司技术体系与管理上的不足,也意识到安全管理一定程度是治标不治本的。安全最大的问题,是和不完善的技术体系的斗争。

2005 年公司也意识到基础技术平台的重要性,我带了一个小团队去研发一系列统一的技术平台,包括:动态应用平台、数据库平台、存储平台、CDN 平台、虚拟化平台等,并在公司内推广使用,把公司的技术体系统一化、标准化,解决原本各个业务、各团队技术孤岛的问题。

2009 年时新浪所有的业务已经全部运行在统一的技术平台上,使新浪率先成为业内技术平台统一化的公司。这个平台持续发展超过 10 年,并在后来有力支撑了微博从诞生到爆发式发展。

2010 年我们基于之前已有的技术积累,推出了国内最早的公有云计算平台 SAE (SinaAppEngine) ,并陆续推出了新浪微盘、云存储应用、新浪云等产品。

经过那几年的锻炼,我的技术能力得到了很大的提升,也知道怎样带领一个团队,怎样把自己业务推广出去,怎样跟内部"客户"处好关系、做好服务。当时最深刻的一个感受就是要有服务意识。那几年是各方面能力飞速提升的一个阶段。

职业发展中,我也经历了是否要转型纯管理岗位的抉择,也承担了更多不同业务的研发管理历练,以及晋升技术总监、研发中心总经理这些岗位的变化。对我来说,只要能够做事,不断有新的挑战,就有留下来的理由。在这个过程中,我也从一名技术人员,成长为了一名合格的技术管理者。

极客时间: 离开新浪后, 为什么会选择加入白山呢?

童剑:离开新浪后,我就以联合创始人兼 CTO 的身份加入了白山,到现在已经两年多,当时吸引我的一个很大的原因就是创始团队"合伙人管理结构"的理念。

大部分初创公司创始人都不会太多,一般是 3、4 个人,但白山创立之初就组建了一个 13 人规模的合伙人团队,其理念不是打造巨轮而是编成联合舰队,每个合伙人都是舰船的掌舵人,大家一起带着业务、带着公司往前发展,效果可能比 CEO 一个人指挥的巨轮更好。

我跟我们 CEO 开始接触的时候,公司已经有 10 位合伙人加入了,而且每个人都非常资深,彼此之间也都长期合作过。最后组成的 13 人团队,在我看来也是接近于完美的团队,每个人都能充分发挥自己的长处,而在不了解的领域,也能有其他成员帮忙补齐。

从个人发展角度来说,我们应该不断强化自己的优势,提升自己的长板,打造自己的核心竞争力;但从团队发展的角度出发,我们应该尽量找到合适的人,与自己互补的人,让团队没有短板。

比方说我之前的背景主要是做产品和技术,而创始人团队的其他人在商务、市场、CDN等领域非常优秀,这样我跟团队的互补性就比较强,彼此都能发挥自己最大的力量。

另外,因为每个合伙人都非常资深,平均有着 17 年的从业时间,不论是经验还是资源都很丰富,所以,他们能更快的为公司找到更合适的人才,也能把相关领域的经验、方法带给大家,保证团队在问题和业务的探讨上有开阔的视野。

比如我们有两位在美国工作很多年的合伙人,他们非常了解美国的商业氛围和的文化,拥有对于海外业务和客户的经验,就对我们开拓海外市场非常有帮助。

再比如 CFO, 大多数创业公司到 C 轮、D 轮才有专职的 CFO, 不过我们一开始就有 CFO 加入,而且非常资深,他在白山之前有过 3 个上市公司 CFO 的经历。因此,我们在财务运作上做得非常好,能够做到以最低的投入实现业务上快速增长,同时,我们对于资金的使用效率也是业界顶尖的。

这就是我们合伙人机制,每个人都很资深,我们就像在大海里往前推进的联合舰队一样,每个掌舵人都能够很好的去把握方向。

极客时间:从大公司技术高管到创业公司 CTO,遇到的最大挑战是什么?

童剑:挑战还是挺多的,最主要的还是新业务的建立和突围。我刚加入的时候,白山在做CDN业务,并决定后续要开展云存储和云聚合的业务。

第一个挑战是面向云后市场的云聚合产品怎么做。国内市场还没有云聚合产品的概念,云后市场应该如何布局,都是我们当时要思考的。

根据 Gartner 报告,我们将云后市场定义为 6 大细分市场,包括:云安全、iPaaS 云集成、API 管理、云中介、多云管理、iTOM 云运维管理。在结合了业务方向、团队特点、国内云市场情况后,我们最终确定下来通过云聚合产品布局云安全、iPaaS 云集成、API 管理三大细分市场,采用战略投资的方式进入云中介、多云管理、iTOM 云运维管理市场。

还有一个挑战是,在公司快速成长的过程中,技术怎样才能够服务好客户。我们的做法是关注技术体系的完善,同时不断改进技术管理思路,让技术管理的方法、工具被更多的核心团队成员接受。这样,在公司快速发展,客户越来越多的情况下,我们也能跟上步伐,不断提升服务质量。

值得骄傲的是,我们团队在这方面非常给力,团队的学习能力非常强。工作中提出的问题,大家给出的建议,团队很快就能吸收、消化并落地。

目前,我们技术管理的体系已经比较完善,虽然后面还有很长的路要走,但至少这个阶段所做的事情已经足以支撑目前的需求。而随着公司未来的发展,我们还会逐渐的迭代、改进,让其符合每个阶段的目标需求。

极客时间:能分享一下白山在服务架构方面的创新吗?

童剑:关于服务创新,我们说得最多的是"乐高式松耦合架构",这是我们的一个技术理念,希望所有的技术都是松耦合架构的。当一个客户需求提过来时,我们要对这个客户的需求做开发定制,在这个架构下,当我把这个功能模块开发出来之后,直接接入到架构里就能运行了,像搭积木一般灵活自如。

在很多传统的软件开发模式里,一个新的需求提过来之后,开发人员需要在一个很庞大的代码库里编码修改,才能完成功能的交付。这样做的复杂度高、灵活度低,同时,因为代码太复杂,有些功能还不好添加,就算想办法加了,之后也会产生很多麻烦的问题。

而通过"乐高式松耦合"的架构,就能极大避免这些情况,同时也让我们的开发效率和实施安全性有了更大的提升。

过去,软件行业对客户的需求都是以月为单位进行实施和交付,而现在我们能够做到以周、甚至以天为单位进行快速开发、快速交付,这也是我们作为一家新的创业公司更有优势的地方。

我们可以按照自己心目中最理想的方式去构建结构体系,保证我们在产品开发和交付上快速 迭代、小步快跑,开发效率得到极大提升,开发模式也更加灵活。

* 作者简介*

童剑,白山联合创始人兼首席技术官,<u>TGO 鲲鹏会</u>北京分会董事会成员 & 学习委员。前新浪研发中心总经理,2016 年 5 月加盟白山,迅速搭建和完善各产品线技术梯队,构筑云链产品技术体系,带领团队推出云存储、云聚合产品,助力白山抢先布局云后市场。



© 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 第68讲 | 如何打造一个自组织团队?

下一篇 第69讲 | 茹炳晟:QE团队向工程效能团队转型的实践之路

精选留言 (2)





展开~



ம

乐高式松耦合架构, 月周天交付效率 展开 >