天才黑客,阿里安全科学家吴翰清:做对事只能赢一场,跟 对人可以赢一生!...



技术领导力 于 2020-07-12 10:36:41 发布 1994 火藏



点击"技术领导力"关注 4 每天早上8:30推送

作者| Emma 编辑| Emma

来源| 技术领导力(ID: jishulingdaoli)

近日吴翰清在微博发表的声明,引起网友的广泛讨论,微博摘要如下:

"马云下死命令留他、500万年薪,都是以讹传讹。"

"我再澄清一次:这是个假新闻!我从没黑过阿里网站。"

"宣传黑客攻击是倡导错误的价值观,这是法治社会,黑客攻击不是英雄,是罪犯。"

1

关注互联网安全领域的朋友, 对吴翰清不会陌生。

吴翰清, 江湖人称, 道哥。

1985年生人,在阿里,很多人都叫他小黑。

而在互联网安全圈子里,他有很多光芒闪耀的名字:刺、大风、道哥......

道哥是阿里巴巴体系内最年轻的研究员之一,出生于湖南的他外表看起来有些清瘦,像很多人印象中的广东 人。

如果不了解他的背景,跟他交谈相处,很难想象他是一位已经封神的顶级安全专家。

2

吴翰清出生于一个湖南知识分子家庭,父亲是医生,母亲是大学老师,从小就显露出学霸潜质,每次考试成绩 不是第一就是第二。学习上的压力不大,让吴翰清有了更多读书、发展自己兴趣爱好的时间。

吴翰清,15岁考入西安交大少年班时,可谓少年成名。

进入大学后,吴翰清身体里叛逆的一面生长出来,偶然的机会接触到了计算机和网络,仿佛打开了新世界的大 门,他开始研究起黑客技术。

一年后,时年16岁的他创立了一个名叫"幻影论坛"的信息安全组织,幻影云集了很多全国最顶级的安全技术人 才,也培养了一批白帽子黑客。比较运气的是,这些人在一起的想法都比较单纯:就是一腔热血的只想着守护 中国互联网安全,而不是利用自己的黑客技术做一起非法的事情。

3

20岁时,吴翰清加入阿里巴巴。

吴翰清说,他加入阿里后一直干了三年,沉迷于技术,跟各领域顶级人才一起解决问题,以至于他一直都不知 道阿里是怎么赚钱的。

作为阿里巴巴史上最年轻的安全技术专家,从入职之日起,吴翰清就参与阿里巴巴安全建设所有里程碑。

2008年,王坚博士加入阿里,第一件事就是把吴翰清所在的安全团队"连锅端"到阿里云团队,也因此吴翰清参与设计了整个"飞天"系统。

那个时候,中国还没有人知道什么是云计算,同事们也不知道"阿里云"是用来做什么的。当王坚带着团队开始研发云计算时,有人公开嘲笑道:"王博士怕不是个骗子吧?"

甚至有一次,在马云主持总裁会的时候,有一个人直接站出来说:"马总你不要听王坚在那儿瞎扯,这个什么TM的云计算知道吧,全扯淡知道吧,来了一个骗子你知道吧?"

吴翰清同事曾坦言:"阿里云那一段时间,真的特别辛苦,所有人都觉得这次危机可能度不过去了,那种感觉就像站在泥地里推车一样费力。"

4

吴瀚清在阿里巴巴最佩服两个人,一是马云,另一个是王坚。

吴瀚清进入阿里的第一天,王坚就对他说:如果云计算最后只有一个属性,那就应该是安全,这句话一直影响着他。

然而,阿里云那些年的日子却并不好过,包括阿里内部很多人都对阿里云充满了质疑和反对。

吴瀚清的同事在回顾这段艰难的时期时,很有感触地说过,"当时就像一个人站在一摊烂泥上,头上一个巨大的车,用手去顶根本使不出力气"。

而吴瀚清在进入阿里后就说过:他希望通过10年成为全世界最好的安全技术专家。在阿里干了7年后,2吴翰清出版一本书:《白帽子讲Web安全》,他觉得,自己应该把这些安全技术上的经验分享出去,去造福社会。

2012年9月,吴翰清离开阿里后,加入了由李开复的创新工厂投资的"安全宝"创业团队。

安全宝是国内第一家完全基于SaaS模式为用户提供安全防护服务的公司。

都说创业维艰,"很锻炼人,主要是心累,每天都有很多事情要承受。"时至今日,吴翰清仍然对那段虽只短暂两年却记忆犹新的创业经历唏嘘不已。

也许正是因为这段经历,吴翰清对安全的理解,就像他无意中获得的"道哥"这个名号一样,有了另一番境界。

吴翰清在安全宝创业的两年时间里, 有了更多机会接触市场和客户,有一次,他回阿里谈合作,王坚知道后, 找到他第一句话就是: "你什么时候回来?"

创业远没有想象中那般简单,除了技术外还有很多事情需要处理。吴翰清感慨:"创业很锻炼人,主要是心累,每天都有很多事情要承受。"

5

2014年,阿里巴巴收购安全宝部分产品线,王坚亲自邀请吴翰清重返阿里,他带着一小部分人回到了阿里。

吴翰清回归时恰逢阿里云业务蓬勃发展,他一肩担起阿里云盾负责人的重担。

他的职业生涯只有两次因为故障绩效不及格。

2015年9月1号午休过后,阿里云历史上最大的一次故障发生,雪片纷飞般的报警一下子让吴翰清懵了,大量客户的业务发生了中断。

恰逢开学当天,一个学校报名系统因此故障,很多学生都没办法报到了,随后国家各级监管部门也纷纷发函来 询问故障原因。 故障发生后,吴翰清带领团队紧急排除故障,故障后的第二天,阿里内部一大早就进行了复盘会,全集团所有与基础设施和云计算相关的最高级别的技术专家几乎全部到场,所有人都板着脸,会议开了整整两个小时,气氛很压抑。

一周后,吴翰清到公司的总裁月会上,向集团 CEO 逍遥子、以及各事业群的总裁们汇报整个故障过程。"这是我第一次参加集团的总裁会,可惜是去讲令人如此沮丧的事情。"

故障解决后,吴翰清特别内疚,除了在阿里云标准的赔付范围之外给予所有受故障影响客户单独云盾产品赔付外,还发动云盾团队同事为客户手写道歉信。

这次故障让吴翰清深刻体会到云计算作为基础设施,对客户重要性。此后几年,阿里云盾团队,再也没有出现过这样的故障。

马云如今将保护客户支付安全的艰巨任务都交给了吴翰清, 笑称:"他一个人抵得过一个团队, 只有吴翰清在, 我才能睡得安心。"

可以说吴翰清与阿里的相遇,改变了阿里云的命运,也改变了吴翰清的人生走向。从"黑客"到"云盾之父",吴翰清做对了什么?

6

把一件事情做到极致, 人生就像开挂

吴翰清看似开挂的人生背后,靠的都是坚持不懈的努力和奋斗。他说,"这个世界相对还是公平的,你所得到的,一定和你付出的一样多,只是人们往往只看到你所得到的,而只有你自己才能看到你所付出的。"

阿里云盾建设过程中,吴翰清遇到了无数棘手的问题:数据传输问题、计算稳定性问题、处理速度问题,各种错误层出不穷,各种 Bug 形式翻新。

但吴瀚清就不舍昼夜的每天从近万亿条数据里实时搜索可疑的入侵行为,会对任何入侵攻击进行发现、判断、告警、处置和溯源,在最短的时间内完成全流程的处理。

不管从小的学霸光环还是后来阿里云的拼搏,吴翰清都是靠着钻研做到了极致。因为即便是天才,也要付出才能收获成功。

7

做对事只能赢一场, 跟对人可以赢一生

因为痴迷黑客技术,吴翰清少年成名,成为白帽子眼中的精神符号,但加入阿里巴巴最后成为安全行业专家。

直到遇到王坚博士后,两人相知相惜,相互成就。正是因为王坚博士,吴翰清不仅突破了自己对创业的认知,还在王坚博士带领下做出了阿里云盾,对人类安全事业留下浓墨重彩的一笔。

世界不需要被颠覆,个人也很难在短时间内颠覆一个行业或一个市场,需要的是一群人对行业发展的推动,让世界变得更美好。

"阿里每天都会遭受 3 亿次黑客攻击,这是好事。"谁给马云的自信?那就是吴翰清。难怪马云说:"没有他,我睡觉都睡不踏实。"

正是王坚、吴翰清这样的年轻人让中国的科研队伍不断壮大;也是他们,迎着质疑和嘲笑,从不认输,努力向世界证明中国的创造力。

参考:

《3分钟黑进阿里系统,张口就要500万,马云亲自拍板请他入职》,创业最前线

《20 岁入职阿里,马云 500 万聘请的天才少年,如今怎么样了?》,一嗨科技

《三分钟黑掉阿里内网?他正在做的事将彻底改变现有商业模式!》,电商报

-END-

这是公众号作者老K的私人微信 席位珍贵,至于老K加不加你,随缘吧!



(如遇繁忙,请手动添加: laokei2020)

加入读者群,跟100位CTO学习交流? 关注公众号,回复"加群"



大家在看:

- 1.读了许多老K的文章,老K到底是谁?
- 2.CTO丢给我《技术人员提高情商的18条军规》

- 3.开发删库跑路,却让运维背锅?
- 4.Leader忙死,下属闲死,谁的错?猴子理论
- 5.A里正在拆中台, 你还在建中台吗?
- 6.团队离职率30%,被CTO怼了:这5招记住了!
- 7.CTO丢给我《技术管理30条军规》照着做!
- 8.业务方的一堆需求,CTO一句话就怼回去了!
- 9.对不起,世界上根本没有技术驱动型公司