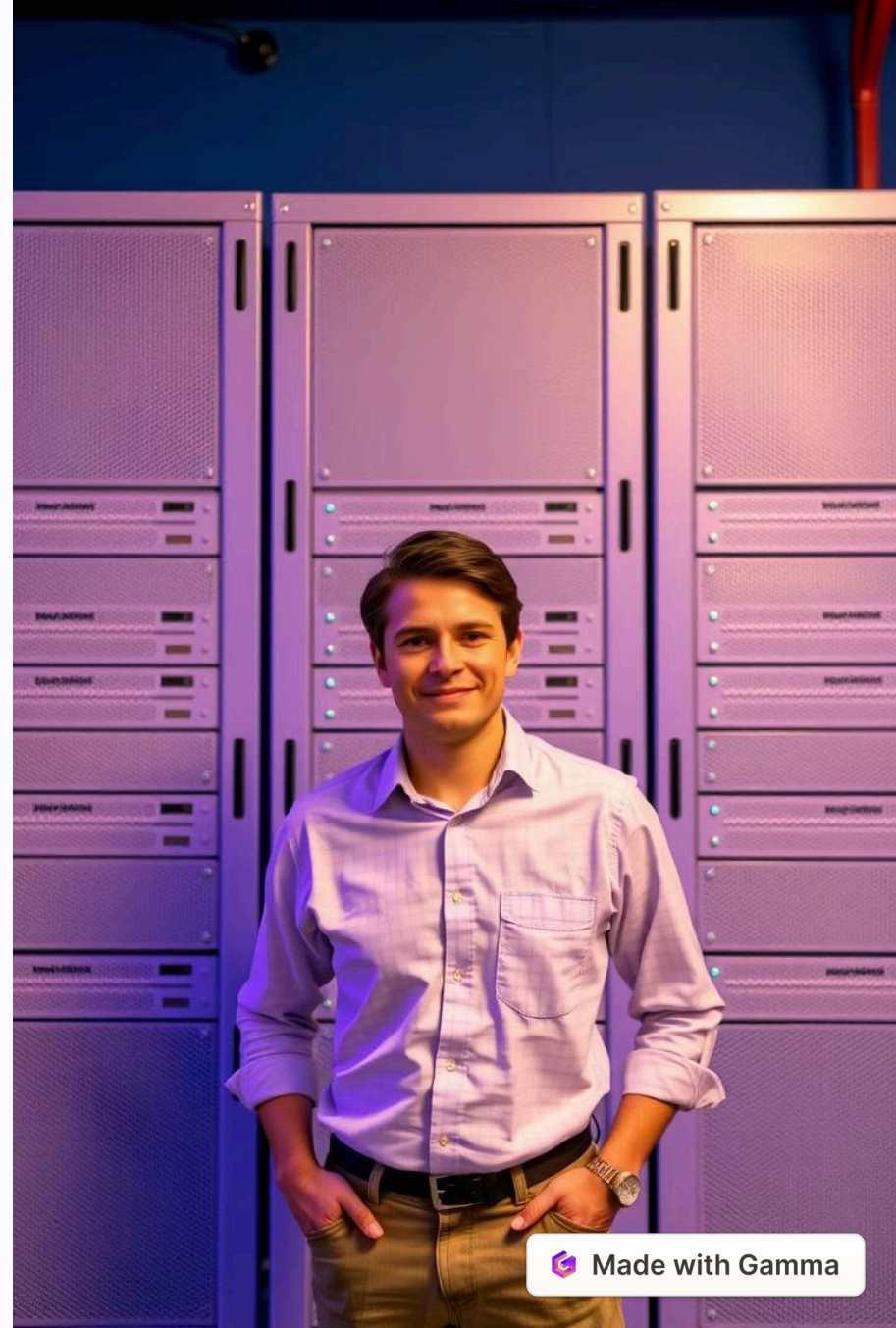


彭勇华: 技术领导者

拥有十余年互联网技术管理经验，专注于基础架构领域。精通云计算、大数据、推荐系统和 DevOps/MLOps。

 作者: Yonghua Peng



技术栈和经验

熟悉技术

- Apache Hadoop, Apache Hive
- Apache Spark, Apache Hbase
- Apache Drill, Apache Kafka
- RabbitMQ, Docker, Prometheus

专业领域

- Kubernetes, Tensorflow
- Terraform, GCP, AWS
- Perl, Ruby, Python, Scala



工作经历: YY/虎牙

1 云计算

建立了知名的升龙云平台，包括 IaaS 和 PaaS 系统，支撑了数万个服务的开服和运营。

2 大数据

建立了虎牙早期的大数据系统，包括数据存储、离线计算和实时计算方案，推动业务发展。

3 AI 领域

管理团队，下属团队负责虚拟形象、个性推荐和游戏 AI 开发。

推荐系统和 DevOps

推荐系统

主导过直播、短视频和图文信息流推荐系统的产品开发，对架构、算法、工程实施和数据流程建设有深入了解。

DevOps

专注于敏捷开发和持续集成平台建设，构建了服务编排、弹性调度、安全监控和容灾方案。

开源贡献

```
1
1 part <
5
2 potlty.log, caclactic naveS rll>
3
4 glalscrint- lcont PQ Python)
4 "Inaf8r-bifor, IncaIrgan'ley">
5
16 patl(g= contfscrip) <
11 anc: (both, gdnxll(rings)>
18 pert- imals Iroff', NQ [Sola
18 "rastiscrpt, ttaps'(nlxtt, 'leoke">
10
11 ist= coulcast (fferst' parstroase 'leg) >
11 rating, resalscoth')>
13 (dep lan= lig: Waternutoncrihe read-(east-priekl, )
27 reft, (=inst') >
18 fact. reri> (raestorie)
14
28 raster irstatt (nfeerringy, pestroph)>
28 datelty, ing-loght*log.enne, cbut> [Hlerole">
29
24
27
23
```

开源项目

参与大数据领域开源项目，主导了一个根据海量邮件内容分析技术发展趋势的开源项目。

开源书籍

编写了开源书籍《好玩的数据开发:使用 Scala 和 Spark》，目前已出版第二版。

域名邮件系统

开发了一套域名邮件系统，支持用户自定义域名和现代邮件系统标准。

其他工作经历

1

广州鼎通科技

担任 CTO，参与研发网络设备，主要用于应用负载均衡和加速。

2

网易邮件事业部

担任反垃圾组经理，负责网易邮箱的反垃圾工作，包括 163、126、188 等域名的邮件内容安全防护。

3

新浪无线公司

担任安全工程师，负责 Linux 和 FreeBSD 系统的安全巡检、安全防控和安全审计。





教育经历

1996 年至 2000 年，就读于吉林大学经济管理学院，获得经济学学士学位。

个人作品



Squid 中文权威指南

翻译作品。



好玩的数据开发

开源作品。



YY 游戏私有云平台

平台实践案例。