



开源软件供应链点亮计划—开源之夏2023

缘起开源之夏，一个北邮学子的开源见闻

王嘉树 byr 论坛：vector7



About Me

- 开源之夏2022年结项学生，校园大使
- 开源面对面20期嘉宾
- 北邮人开源群群主
- 开源之夏“攻略视频”作者



目录

CONTENT

- 01 与开源之夏的缘分
- 02 我在参与开源中收获了什么？
- 03 信息黄埔里的开源风采
- 04 学生期间还想做的开源事

01

与开源之夏的缘分

去年的我想参与开源，遇到的一些“阻力”

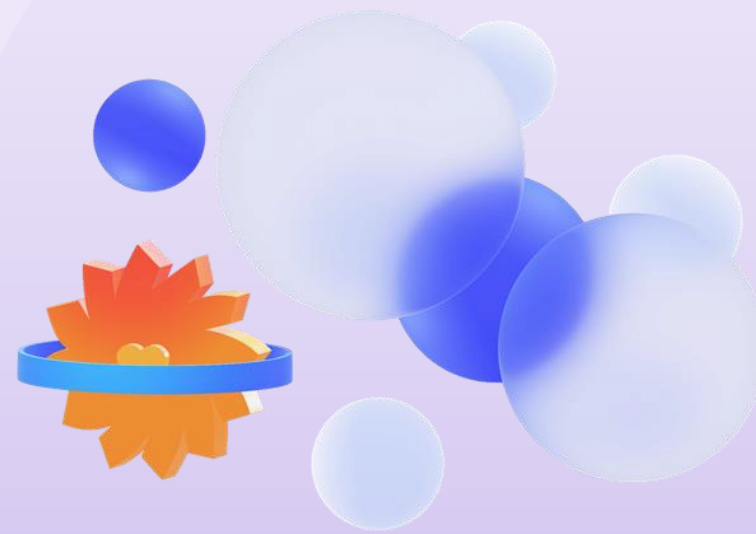
- 社区看起来都好高冷！
- Issue 的难易程度不同，我到底能不能完成呢？
- 做这件事的源动力





开源之夏为我打开了一扇开源的大门

- 社区的主动宣讲，一对一的 mentor 指导
- 经过组委会和社区挑选过的难度合适的项目
- 12000的奖金和证书



其实，现在的开源社区依然敞开大门

- 参与过就发现，大部分社区都非常欢迎新人加入
- 永远可以先从 good first issue 开始！
- 贡献自己的代码本身就会让人开心，也是简历的亮点。



于是乎，今年暑假，准备二进宫腾讯了。

写在最后

这里再给 Databend 打一个广告。Databend 是一个使用 Rust 开发的开源云原生数据仓库，欢迎对 Rust、数据库以及开源感兴趣的同学来为 Databend 做贡献与实习；有大数据分析需求的朋友也欢迎体验使用 Databend。Databend 主要开发者中技术牛人很多，我也进行了非常多的学习实践，并且主导了几个重大模块与特性的开发（功利一点说，大大丰富了简历的内容以及面试能吹的牛皮）。

最后，我想告诉还在找工作的大家，以及学弟学妹们，找实习找工作的流程也许会很长很长，但总归会有一个结果的。

最后的最后，在此祝愿大家暑期实习和之后的秋招都能找到满意的工作。

02

我在参与开源之夏中 收获了什么？

12000的奖金和证书

12000的奖金和证书

来自社区的交流和认可

一个还算活跃的小社群（byr开源交流群）

甚至，师大的女朋友？

纳税明细信息

收入：	12000.00 元
已申报税额：	1920.00 元

纳税明细-基础情况

所得项目小类：	一般劳务报酬
扣缴义务人名称：	中国科学院软件研究所
扣缴义务人纳税人识别号：	110108400012369
主管税务机关：	国家税务总局北京市海淀区税务局
申报渠道：	其他

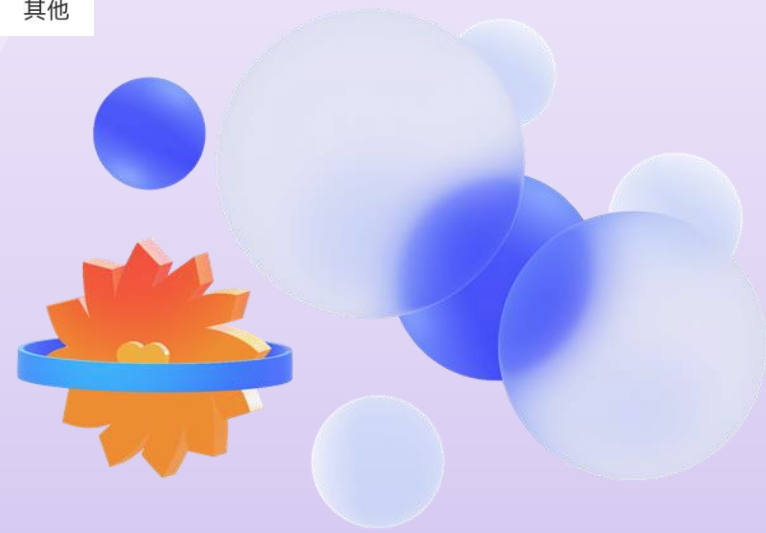
[< 返回](#)[消息详情](#)

【退税审核同意提醒】退税审核同意提醒

2023-03-31 13:45

王嘉树：

您于2023年03月23日提交的退税申请已审核通过。请关注申请退税时提供的银行账户资金变化情况，以银行到账时间为准。



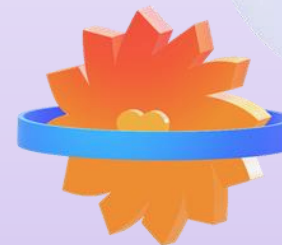
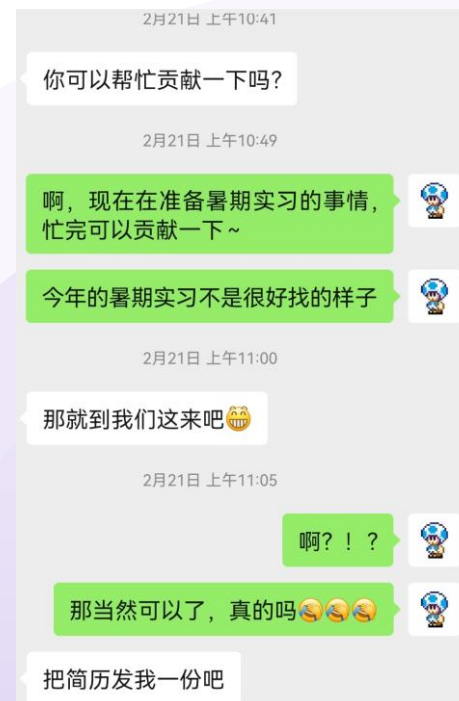
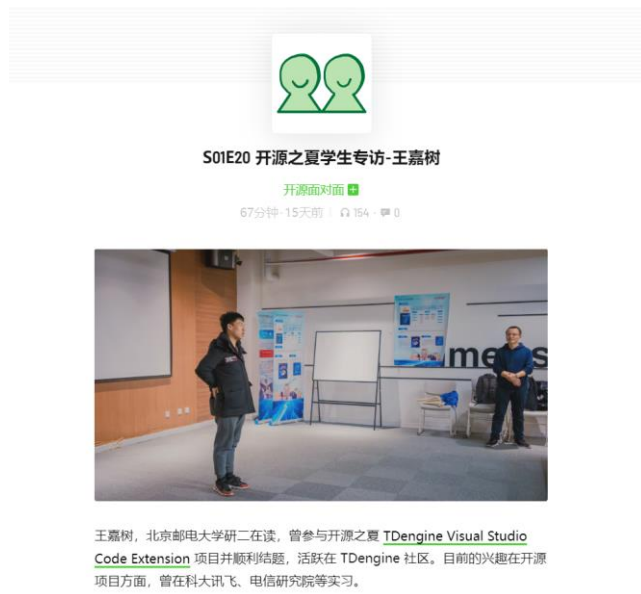
来自社区的交流和认可

12000的奖金和证书

来自社区的交流和认可

一个还算活跃的小社群（byr开源交流群）

甚至，师大的女朋友？



一个还算活跃的小社群 (byr 开源交流群)

12000的奖金和证书

来自社区的交流和认可

一个还算活跃的小社群 (byr 开源交流群)

甚至，师大的女朋友？



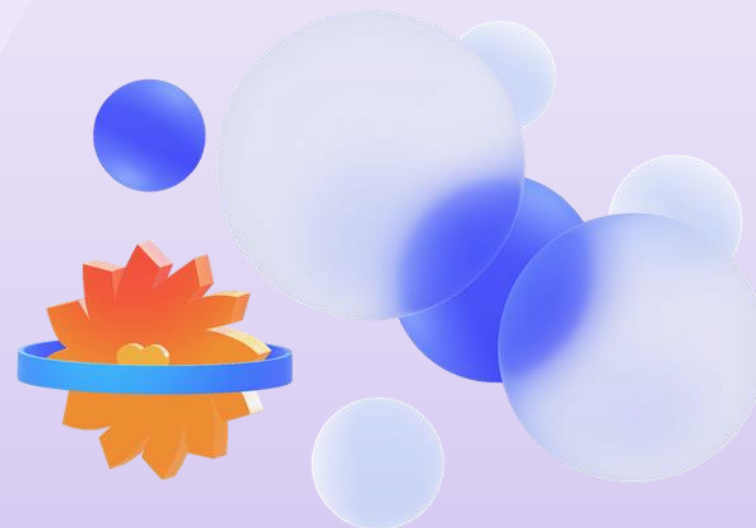
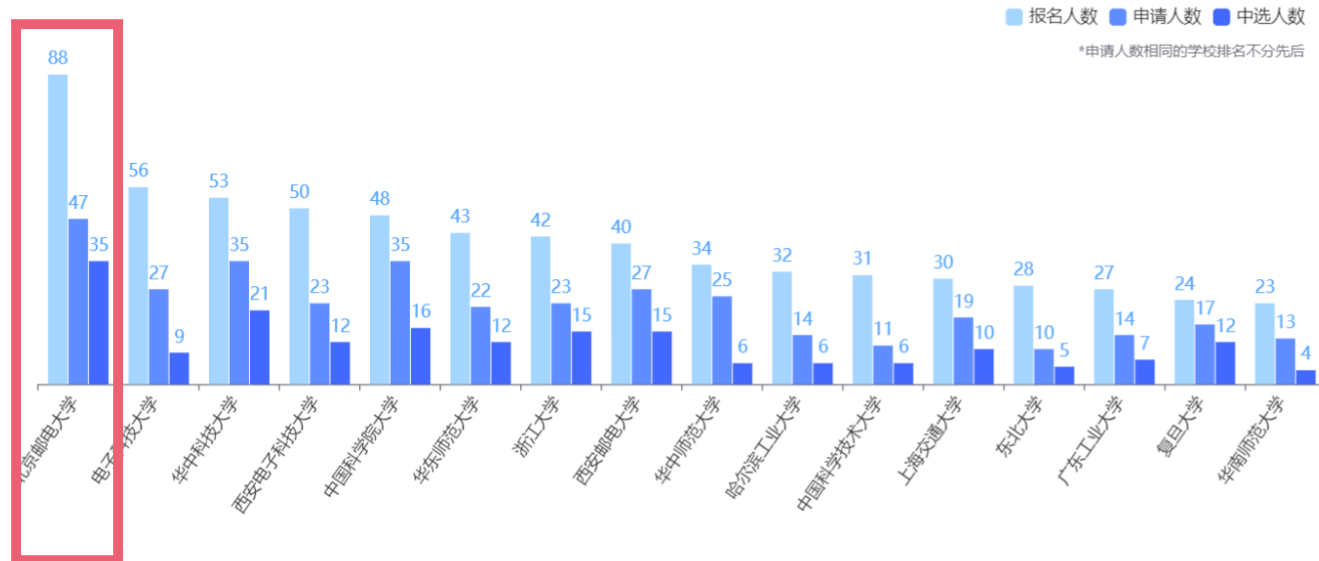
03

信息黄埔里的开源风采

在开源之夏的活动中，北邮的申请中选率和中选人数都很好

开源之夏2022届活动数据，北邮学生中选数第一，加起来比第二第三的电科华科还要多

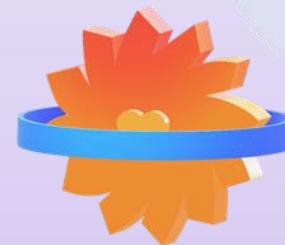
高校分布



北邮在开源这件事上，仍然是走在前面的那个信息黄埔

在 [ossinsight](https://ossinsight.io/explore/) 上查询各学校的曾经提交 PR 的学生数（您可以自行在网站中尝试下面的 sql 语句，这个网站属于 PingCAP，我们可以认为是中立的）

学校	人数	sql 语句
北邮(bupt)	318	<pre>SELECT COUNT(DISTINCT actor_id) AS user_count
 FROM github_events
 WHERE type = 'PullRequestEvent' AND actor_login LIKE '%bupt%'</pre>
北大(pku)	1435	<pre>SELECT COUNT(DISTINCT actor_id) AS user_count
 FROM github_events
 WHERE type = 'PullRequestEvent' AND actor_login LIKE '%pku%'</pre>
北航(buaa)	229	<pre>SELECT COUNT(DISTINCT actor_id) AS user_count
 FROM github_events
 WHERE type = 'PullRequestEvent' AND actor_login LIKE '%buaa%'</pre>
南邮(njupt)	31	<pre>SELECT COUNT(DISTINCT actor_id) AS user_count
 FROM github_events
 WHERE type = 'PullRequestEvent' AND actor_login LIKE '%njupt%'</pre>




北邮同学自己做的一期一会栏目，主要收录北邮人写的 blog

通过 GitHub page 提交更新

 [xLensSpace / xlensspace.github.io](https://github.com/xLensSpace/xlensspace.github.io) Public

 Watch 25

 Fork 1

 Starred 82

[Code](#) [Issues 1](#) [Pull requests](#) [Actions](#) [Projects](#) [Security](#) [Insights](#)

内容非常的用心，目标是办成 rust 周报，C++ 周报那样好的栏目

 一期一会

Archive

第六期

May 23, 2023

本期引语

2023 年五月中旬，一个有技术、有品位、有坚持的编程大牛：陈皓去世了。陈皓先生不仅是一位资深技术专家，更是一个有观点、有立场、有温度的“KOL”（关键意见领袖）。陈皓先生的博客也给无数的程序员做了“技术启蒙”，让更多的人接触到了更广大的世界。本刊第六期选择了三篇陈皓先生的文章，以纪念这位工程师。

什么是工程师文化？

什么是工程师文化？ | 酷亮 - CoolShell

- Tag: 【观点】
- 作者：陈皓

本期引语

什么是工程师文化？
分布式系统的事务处理
K-Means 算法
Learn Haskell by building a bl
关于编程的那些事——前端应
一期一会vlog vol.1

- 作者：2018级 信息工程 陈俐影
- 编者语：前端开发与小程序开发有着微妙的区别，而小程序开发最让人感到崩溃的部分就是 iOS 设备的适配。这一篇博客就是学姐进行 iOS 手势识别功能的适配经验。希望这一篇博客能够让各位前端开发者们能对跨平台适配有着更深层次的了解。

04

学生期间还想做的开源事

学生期间还想做的开源事

在一个开源项目坚持更久的时间

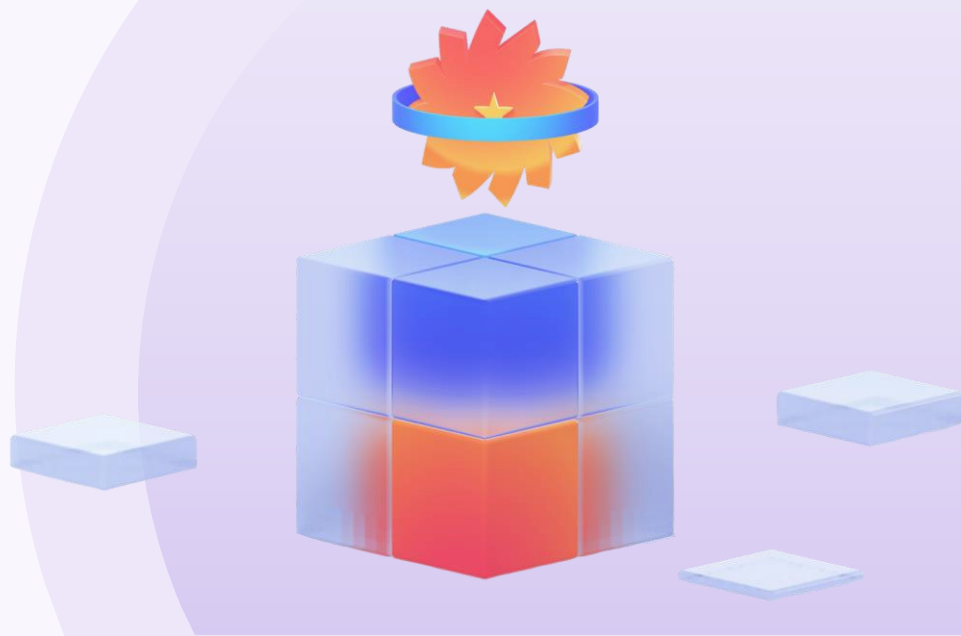
持久的参与一个项目更能够提高一个人的技术水平

经营一下北邮的开源小圈子

开源群仍然欢迎更多新鲜血液的加入，我也会继续在里面答疑~

向更多的同学们宣传开源的精神

北邮有许许多多代码能力强于我的同学，在这里宣传开源的精神会有更好的效果





开源软件供应链点亮计划—开源之夏2023

Thanks



Github : <https://github.com/wjsvec>

B站 : <https://space.bilibili.com/31839488>

