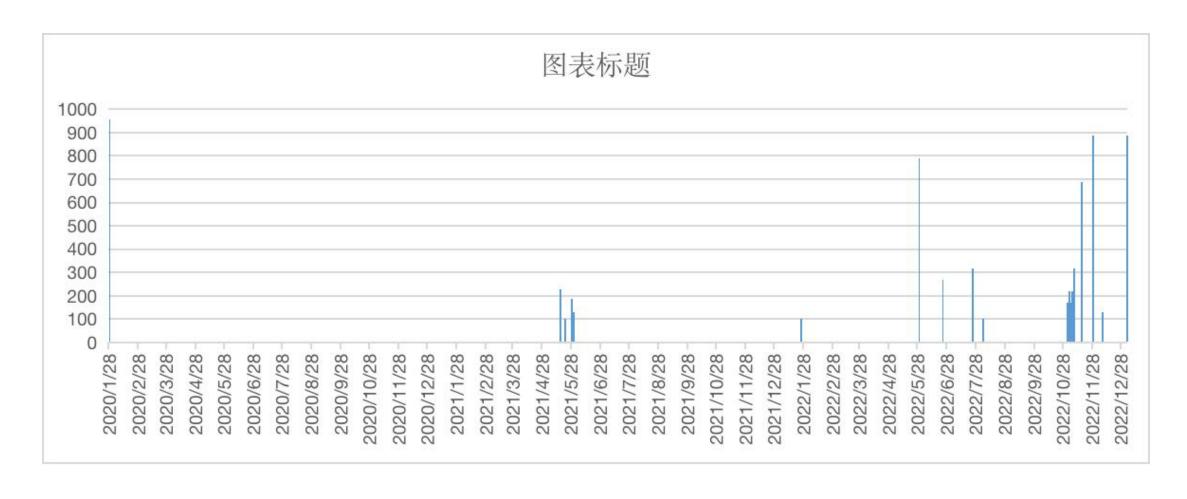
木兰如何复现?

开源合作

- 激励加速完成, 收支公开透明: https://gitee.com/MulanRevive/bounty/tree/master/%E6%94% B6%E6%94%AF%E8%B4%A6%E6%9C%AC
- 2020 年一月首次悬赏合作,明确项目目标
- 2020 年六月项目搬迁到 gitee: https://gitee.com/MulanRevive/mulan-rework

悬赏时间线



应用时间节点

在使用中, 按需复现所需语言功能、体会用户体验和作者设计用意:

- 2020-06 简单排序算法 https://zhuanlan.zhihu.com/p/149635350
- 2020-08 小儿桌游解法 https://zhuanlan.zhihu.com/p/174263153
- 2020-09 为木兰自身实现编辑器高亮 https://zhuanlan.zhihu.com/p/257726779
- 2020-10 PyPI 发布 ulang 0.0.14.1 https://zhuanlan.zhihu.com/p/265695809
- 2020-10 网络服务演示 https://zhuanlan.zhihu.com/p/268660973
- 2020-11 基于网络的运行环境 https://zhuanlan.zhihu.com/p/301086221
- 2021-01 文字冒险游戏, 源自《Make Your Own Python Text Adventure: A Guide to Learning Programming》 https://gitee.com/zhishi/text-adventure-game-demo
- 2021-04 简易网页浏览器 https://gitee.com/zhishi/simple-browser

周边工具

- 本地代码编辑器
- 在线简易 IDE
- rply 中文化

其他应用

• 博客聚合脚本: https://gitee.com/zhishi/collection-of-chinese-blogs/tree/master/%E5%8E%9F%E5%9E%8B

Gitee悬赏前后代码统计

- 2021年悬赏任务开始后,个人主要复现了从 Python 生成木兰、项目维护, 其他功能复现与文档编写都在悬赏任务合作完成。
- •除"编辑器"目录外:
 - 语法规则约190->260条

【统计图待补】

悬赏合作体会

- 平台支持之重要: Gitee Reward 功能于 2021年四月底上线
- 团队之珍贵

与原始木兰的不同之处

- 支持中文标识符
- 常用报错中文化
- 项目尽量使用中文命名标识符
- 其他

支持中文标识符

```
type 玩家 {
func $玩家(起始点) {
  $装备 = [石块(), 匕首(), 硬皮面包()]
  $x = 起始点[0]
  $y = 起始点[1]
  $血量 = 100
  $金币 = 5
  $获胜 = false
func $活着 {
  return $血量 > 0
```

常用报错中文化

•【截图待补】

项目尽量使用中文命名标识符

•数>\$想的?"大":"小"实现:

其他

- 详见项目内文档: 文档/功能/与原始区别.md
 - 引用木兰模块失败时报错
 - 从 Python 生成木兰源码时 catch 语句有误