

许博

✉ Mu001999@outlook.com · ☎ (+86) 185-117-10247 · 🌐 Mu001999

🎓 教育背景

北京林业大学, 北京

2016 – 至今

在读本科生 网络工程, 预计 2020 年 6 月毕业

👨‍💻 实习经历

北京市威富安防科技有限公司, 北京, 中国

2017 年 7 月 – 2017 年 9 月

实习 深度学习实习生

🐱 个人项目

Ice Language

<https://github.com/ice-lang/ice>

解释型程序语言, 符合图灵完备思想

- 面向对象语言
- 提供 REPL(Read-eval-print-loop, 交互式解释器)
- 基本实现自举, ColdIce(由 Ice 自举实现, <https://github.com/ice-lang/coldice>)

CommonRegex

<https://github.com/MU001999/commonregex>

基于 DFA 构造的标准正则表达式库

- 支持标准正则表达式语法
- 支持部分扩展语法, 如 `;` & 等
- 提供 `match`, `search` 以及 `replace` 等常用 API
- 另有 UTF-8 特化版本 Yare(<https://github.com/MU001999/yare>)

🏠 合作项目

Icarus

<https://github.com/Jusot/icarus>

C++, *Socket*, 并发, *io* 复用, *Reactor* 模型

项目介绍: 为 学习 C++ 网络编程, 所编写的一个 *Reactor* 模式的并发网络库, 封装了 *TcpConnection*, 提供 *TcpServer* 以及线程池等

⚙️ 技能

- 编程语言: 较为熟悉 C++, 亦能较快熟悉其它语言进行开发
- 数据结构与算法: 掌握基本数据结构与算法知识
- 编译原理: 较为熟悉前端知识, 后端优化涉及部分基础知识

♡ 获奖情况

华北赛区一等奖, 全国大学生物联网设计竞赛 (TI 杯)

2017 年 8 月 16 日

📄 其他

- GitHub: <https://github.com/mu001999>
- 博客: <http://mu00.jusot.com>