

唐宗勋

✉ tangzongxun@hotmail.com

☎ (+86) 13070156080



教育背景

北京航空航天大学, 北京	2017 – 至今
在读硕士研究生 电子与通信工程, 预计 2020 年 1 月毕业	
北京航空航天大学, 北京	2013 – 2017
学士 电子信息工程, 成绩位列前 20%	

项目经历

libsm	2018 年 3 月 – 2018 年 7 月
--------------	-------------------------

Rust 实验室项目, 和秘猿科技合作

主要作者, <https://github.com/cryptape/libsm>

- Rust 语言的中国国家商用密码算法库
- 实现了对称加密、哈希函数、数字签名功能
- 已经应用于 CITA 项目 (<https://github.com/cryptape/cita>) 中

pec-client	2018 年 10 月 – 2019 年 1 月
-------------------	--------------------------

JavaScript, React 实验室项目

区块链 DApp 前端, <https://github.com/BH-Open-Blockchain-XLab/pec-client>

- 采用 React/Redux 框架的单页应用
- 实现了登录、交易显示、交易提交等功能

专业技能

- 熟悉 C++ 及 STL; 有 Python、JavaScript、Rust 的使用经历
- 熟悉 Linux 下的开发环境
- 熟悉 Git、Docker 等常见开发工具
- 具备密码学知识, 包括对称密码、公钥密码和零知识证明, 了解常见区块链系统
- 有嵌入式开发和数字信号处理的相关经验
- 了解计算机网络、HTTP 协议以及 Web 前后端开发

获奖情况

全国大学生电子设计竞赛 (北京赛区) 二等奖	2015 年 8 月
北航科技竞赛二等奖学金	2015 年 12 月
北航学习优秀三等奖学金	2016 年 12 月
北航研究生二等奖学金	2017 年 9 月

其他

- 语言: 英语 - 熟练 (CET-6 546)