

向嘉豪

✉ jiahaoxiang2000@gmail.com

自我介绍

向嘉豪 2000 年出生于湖南邵阳，2021 年本科毕业于长沙学院后，于 2023 年进入衡阳师范学院攻读计算机电子信息研究生学位，师从李浪教授。凭借对轻量级密码学的浓厚兴趣和执着追求，研究成果已发表在国际知名期刊，并主持省级科研创新项目。

研究方向

Cryptographic Engineering, Symmetric Cryptography, Internet of Things.

研究论文

Xiang, Jiahao, and Lang Li. "Efficient implementations of CRAFT cipher for Internet of Things." Computers and Electrical Engineering 116 (2024): 109168. (中科院三区)

Xiang, Jiahao, and Lang Li. "Low-Latency Implementation of Bitsliced SPN-Cipher on IoT Processors." (submitted to IEEE Transactions on Computers, 一审中)

项目经历

2024-至今 主持湖南省研究生科研创新项目“轻量级分组密码的软硬件优化研究与实现”(项目编号: CX20240977)