



15年15万行代码 爱开源也爱商业化

杜金房 烟台小樱桃网络科技有限公司 / FreeSWITCH中文社区

2023 第八届中国开源年会

开源：川流不息、山海相映



seven1240

570 commits

153,568 ++

14,136 --

#8



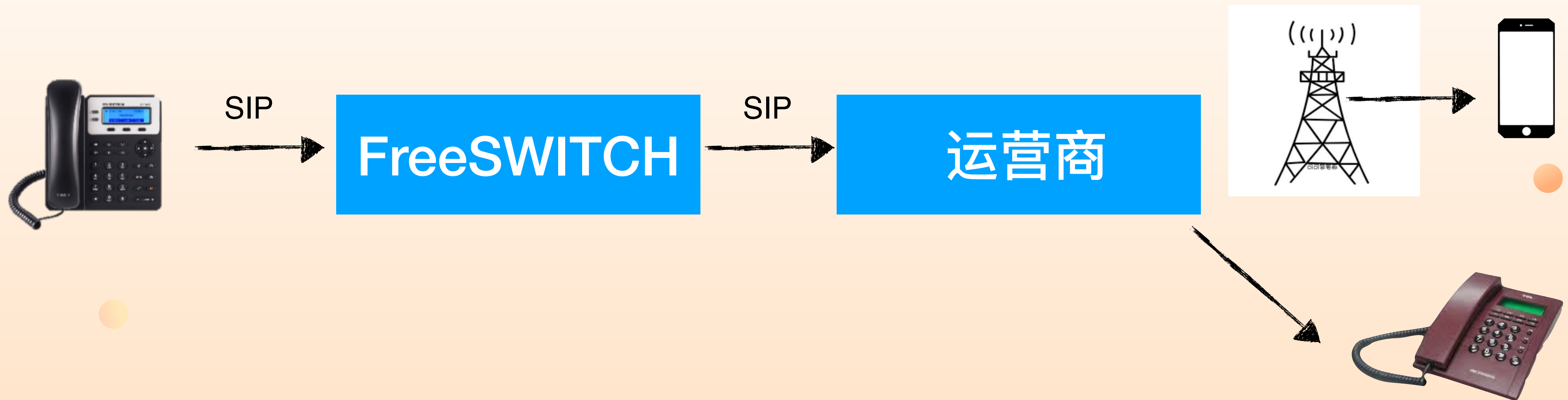
开源社
kaiyuanshe

<https://github.com/signalwire/freeswitch/graphs/contributors>

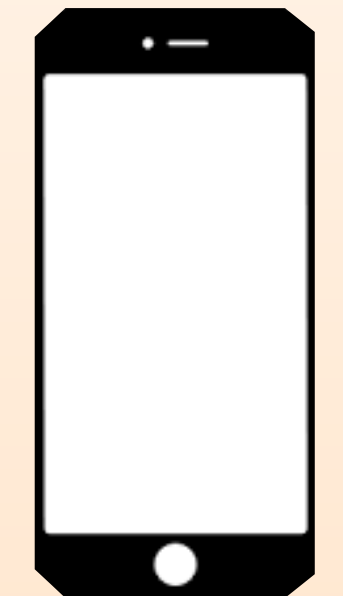
2023 第八届中国开源年会

开源：川流不息、山海相映

FreeSWITCH



电话



MOZILLA PUBLIC LICENSE Version 1.1

视频通话



视频会议



FreeSWITCH



WebRTC



2023 第八届中国开源年会

开源：川流不息、山海相映

运维



FreeSWITCH



FreeSWITCH



Bug



补丁



2023 第八届中国开源年会

开源：川流不息、山海相映

补丁



ClueCon



2023 第八届中国开源年会

开源：川流不息、山海相映



FreeSWITCH开发者沙龙



RTSCon

2023 第八届中国开源年会

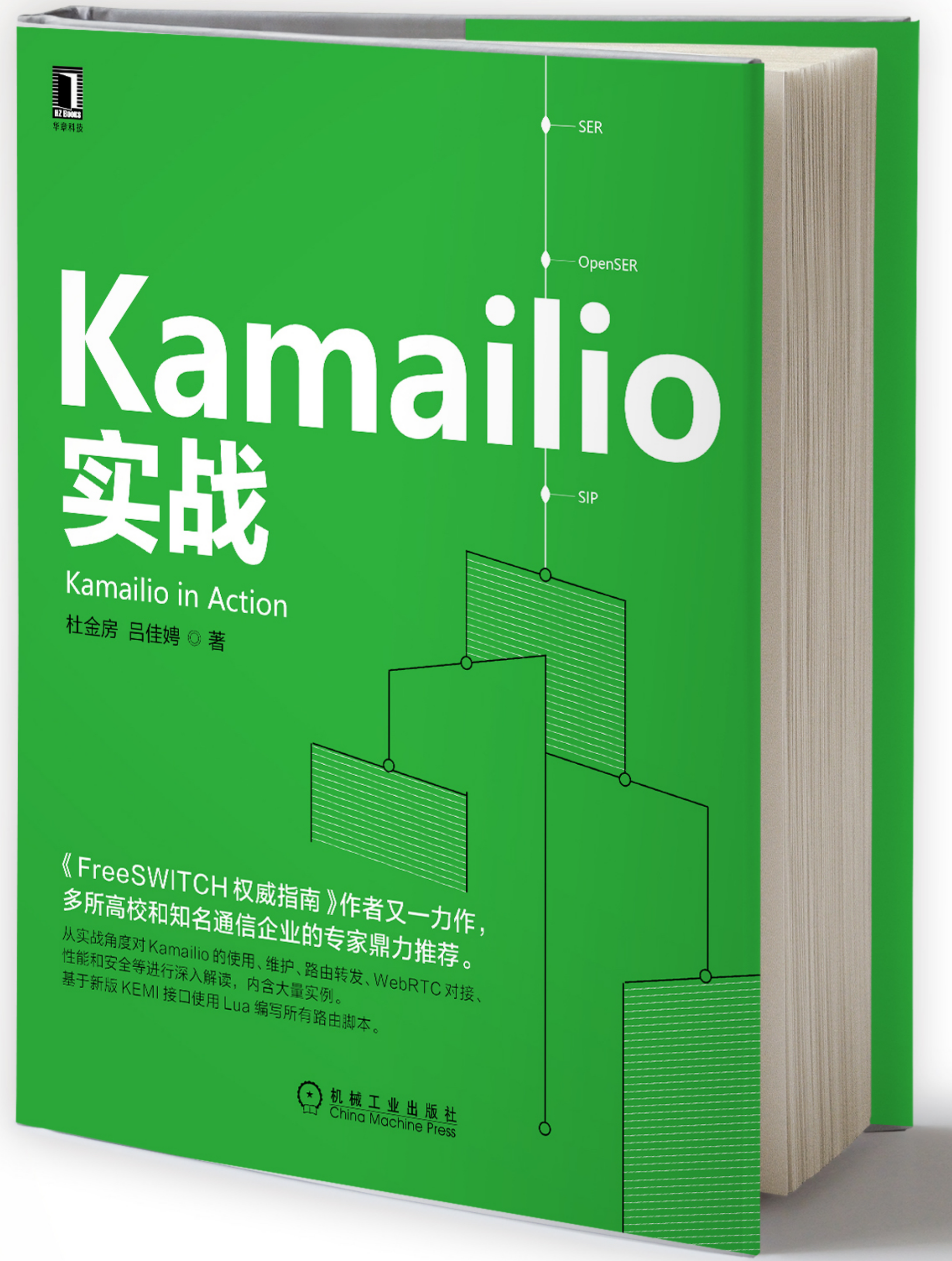
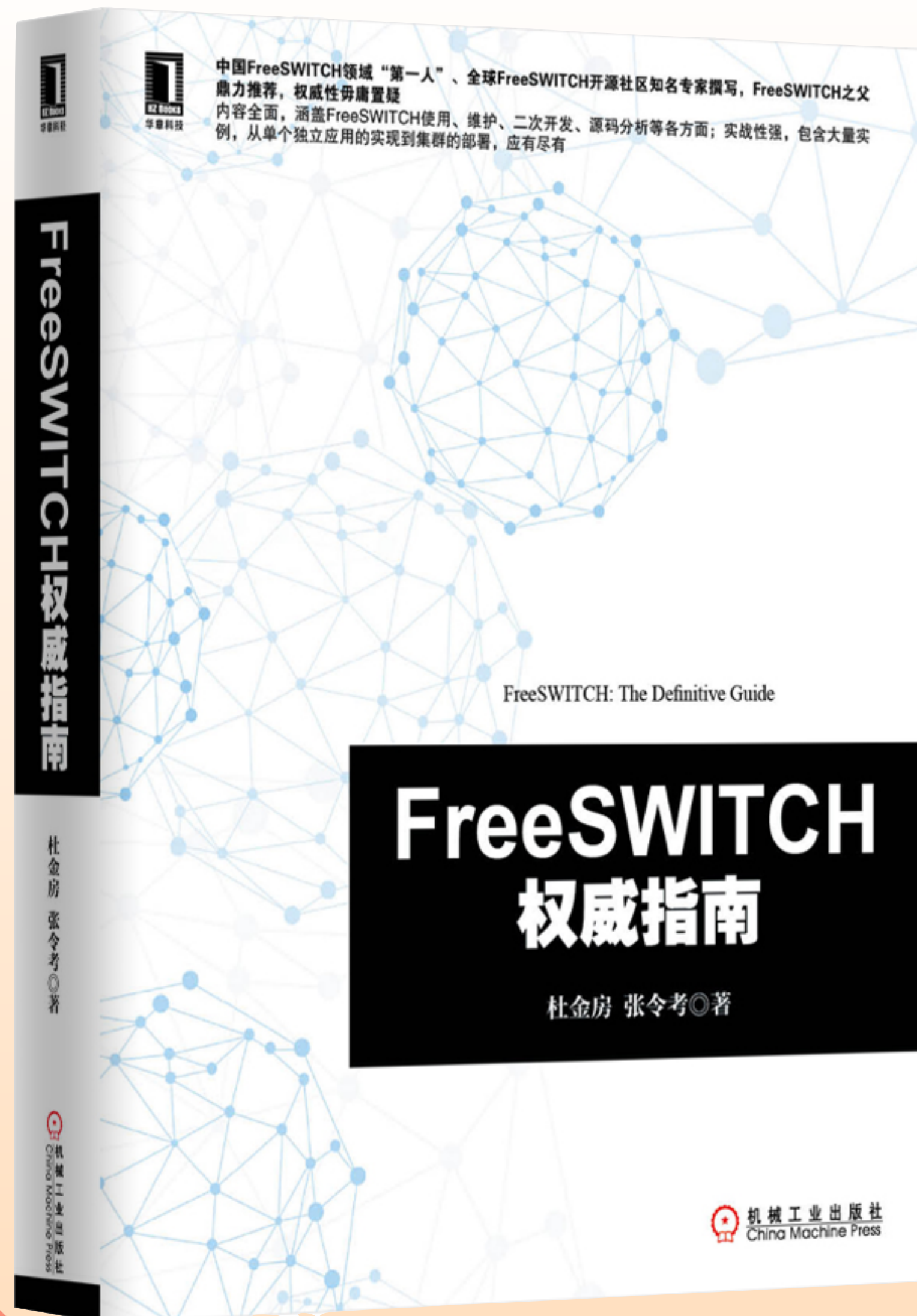
开源：川流不息、山海相映

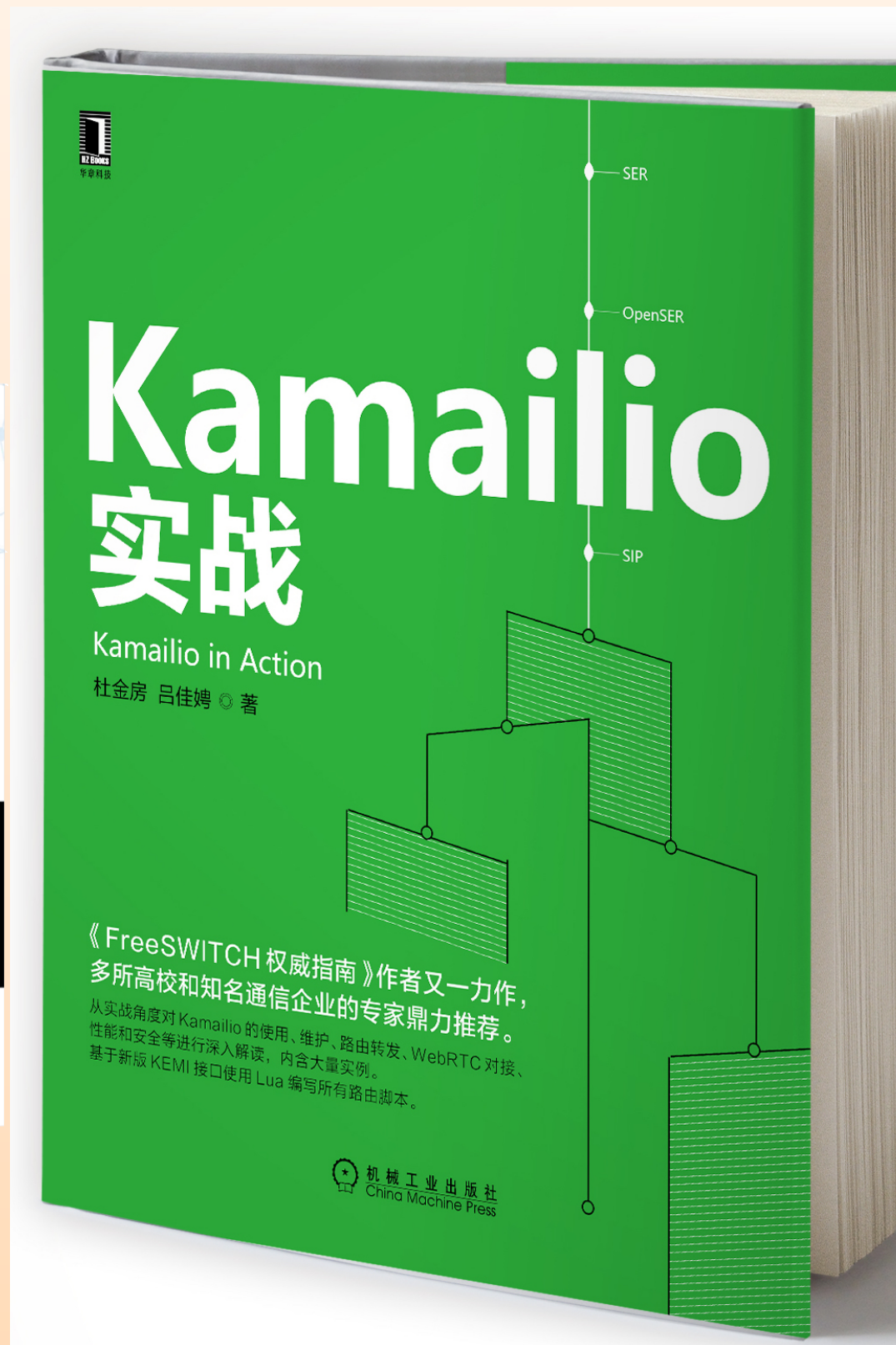
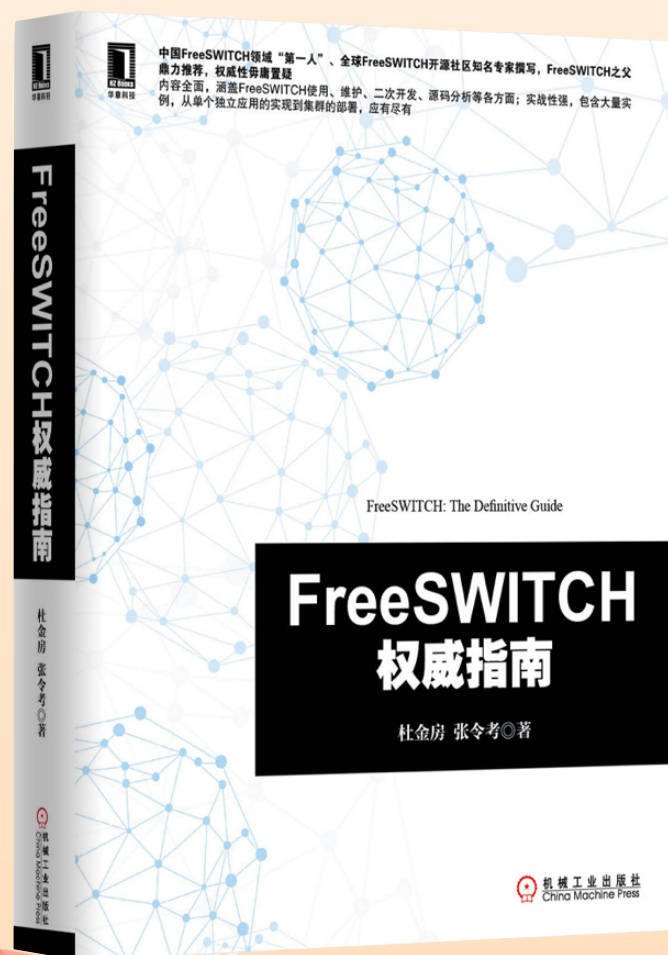
FreeSWITCH培训



第一桶金







2023 第八

深入理解 FFmpeg

刘 歧 赵 军 杜金房 赵文杰 宋韶颖 著
武爱敏 审校

FFmpeg、SRS 和 FreeSWITCH 活跃开发者
联袂出品，行业资深专家审校，多名业界专
家与学者作序推荐。

本书内容丰富，涵盖音视频基础知识、
FFmpeg参数解析、API使用、内部组件的开
发定制等。详细解读实际应用与开发案例，助
您深入理解FFmpeg。

异步图书
www.epubit.com



开源社
kaiyuanshe

中国工信出版集团

人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS

FreeSWITCH



XSwitch



XSwitch Cloud

FreeSWITCH



XSwitch



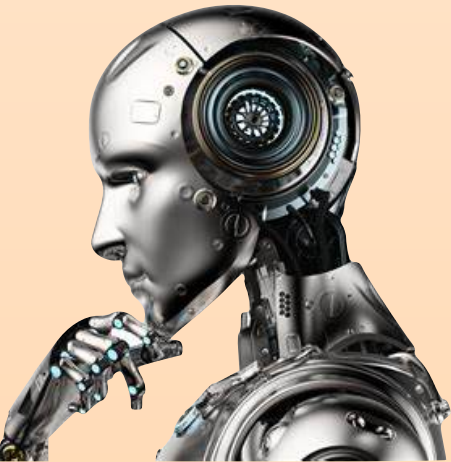
XSwitch Cloud



WebRTC



SRS



AI
ASR/TTS

2023 第八届中国开源年会

开源：川流不息、山海相映



XSwitch

4G LTE

5G





One More Thing ...

知识付费



如何获取FreeSWITCH中的语音流?

七歌杜金房

8 已购买

作品简介

这是一个经常被问到的问题，但大多数提问该问题的人实际上都没有明白，这里最关键的问题其实是——你自己的应用程序应该如何接收语音流。

想必大家都听过类似以下的故事：

男：今晚你想吃什么？

女：我吃什么都行。

男：要不我们去吃川菜？

女：太辣了。

男：要不我们去吃Pizza吧。

女：今天不想吃西餐，能不能换个中餐？

男：要不我们去吃烤鸭吧？

女：昨天我刚吃了烤鸭。

男：要不你说吃什么？

女：我吃什么都行。

男：……

这个悲催的男生就是FreeSWITCH，女生就是

中的语音流。语音流是语音流的基石，相关的语音流识别、铃音检测、甚至交互式对话等。如上所述，如果你就是那位女生，你选择一家餐厅就好了，让FreeSWITCH埋单。但如果你想让FreeSWITCH哄哄你，看看FreeSWITCH到底有多少向外发送语音流的手段，那就付费进来看看。

图文教程，每日更新，一周内写完。内容包括但不限于通过SIP、RTP、MRCP、ESL、RTMP、TCP、UDP、Media Bug、AI Stream等各种方式获取语音流。

关于费用：本来想定价999的，现在半价优惠，订阅的人多了不定期涨价。对于不需要这篇文章的人而言，9块都会嫌贵，对于需要的人来讲，999都会物超所值。「坑一个算一个」，入坑有风险，入坑需谨慎。

识别二维码看完整内容

现价: ¥499

墨问便签 · 让创作成为一种生活



开源：川流不息、山海相映

总结



- 01 开源、影响力、培训、咨询、知识付费、商业化产品
- 02 15年15万行代码
- 03 做开源我们很快乐
- 04 开源商业化让我们活着



THANK YOU

QUESTIONS?

微信公众号：开源社KAIYUANSHE

视频号：开源社KAIYUANSHE

新浪微博：开源社

B站：开源社KAIYUANSHE

简书：开源社

头条：开源社

Facebook：KaiyuansheChina

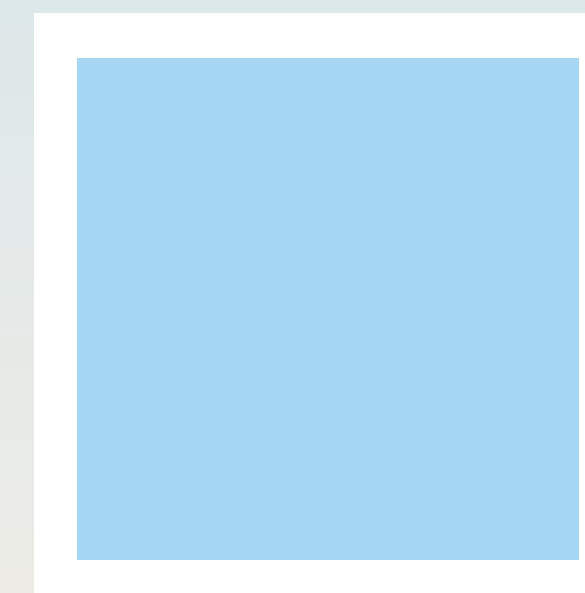
Twitter：开源社KAIYUANSHE



欢迎扫码打卡
积分可兑换对应礼品哟！



扫码关注开源社公众号



扫码添加讲师联系方式