



链滴

2019 年终总结与新年展望

作者: [lxp135](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1579245303079>

来源网站: 链滴

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

送走亥猪，喜迎子鼠。十二年又是一个轮回，在新的一年里，祝大家万事如意、心想事成！

〇、工作

2019年，是我在东软熙康稳定工作的一年，组织了五条业务线的研发工作，按照敏捷的要求制作迭代格并每天开早会，从无任何迭代延期并能够保证交付质量。

其中在带领门诊项目研发时，面临时间紧（交付截止日期固定，研发测试上线仅不到1个月的时间）任务重（从零开始，新UE。需要实现视频会诊、影像、高拍仪、短信、排班等等多种功能。）、人员凑（项目组人员从各个部门借调，彼此不熟悉，对微服务架构也不熟悉）的情况下，通过详细的前期规划、UE设计、系统设计和数据库设计避免了返工，通过前期加班抢进度保证了效率，通过封闭开发保证了沟通顺畅，通过早会与线上代码review保证了质量，最终甚至提前完成。这个项目使我的管理能力到了提高。

2019年度绩效评价得到了A。

本年度我还参加了公司组织的高潜员工培训计划，据说公司采购课程价格不菲，其中“当责”、“沟通”等课程使我受益匪浅，我还把我学过的课程画了一张思维导图。

图比较大，点击下载[高潜培训思维导图](#)。

注：建议下载到电脑上浏览，手机看的话图太小了，字看不清。

还有毕业证书，哈哈，晒一下：



一、技术

技术博客在2019年重新开张了，并且从wordpress更换为b3-solo。写的文章还是太少，争取在2020做到周更，至少也得是月更，并把Java爬虫系列教程写完。

新技术探索方面（指对我自己来说），我今年开坑了一个小程序《肉蛋菜价查查看》，目前已上线，家在微信小程序中直接搜索就可以看到，用的是uni-app跨平台研发，uni-app是5+plus的升级换代本，我这些年从5+plus一直用到uni-app，是做一些小型项目（APP、小程序）的首选框架，官网是<https://uniapp.dcloud.io/>，大家感兴趣可以看看。

今年还研究了three.js。目前能在web端读取并展示3D模型了，还可以进行一些简单的互动，这方面国内目前应用的我感觉还比较少，只有一些网上的3D展馆，而且很多做的并不好看。

其实可以把threejs引入到web网站中落地，比如做一个3D版本的博客，菜单、导航、文章内容、其信息等通过3D形式展现出来，应该是一种非常新颖的形式，不知道2020年能不能实现，先给自己挖坑，哈哈。

今年还做了微信服务号的开发，仔细的研究了微信内置的X5浏览器，实现了点播与直播的播放器、语识别、文件上传、拍照与相册调用、微信支付等大量功能，积累了丰富的代码量。

Java方面，今年继续研究SpringCloud，在gateway基础上，实现了一套API接口鉴权系统，可以自读取工程中全部接口并持久化到数据库中，并根据类形成接口组。在后台配置appKey与appSecret。过 appKey -> 角色 -> 接口的形式进行关联。鉴权时，客户端请求将相关鉴权信息放入到header中，ateway拦截并进行鉴权判断是否通过，对业务代码透明。

明年如果还在东软熙康工作的话，我准备研究一下医学影像存档与通讯还有PACS工具。给我们大熙提供点高端组件，省着总集成别人家的，还不给人钱，一天天求爷爷告奶奶似的。

还有空的话，我准备写一下熙康这么多年来远程医疗的架构演进图，梳理一下技术架构。

二、生活

生活方面今年基本乏善可陈了，也没有出去旅游，没什么大的改变，除了研究技术以外，基本就是天宅在家里打游戏看动画片而已👏cold_sweat

。

闺女一天天健康成长，就是特长班有点贵。

目前学习了舞蹈、英语、美术、逻辑思维、口才，这一年费用得大几万.....

不过也值了，还参加了2020辽宁少儿春晚朵朵童星的录制，春节期间播出~

来几张闺女美图：





舞蹈考级证书：



三、新年展望

希望我的闺女顺利成长，无病无灾。父母和老婆都健健康康，开开心心。