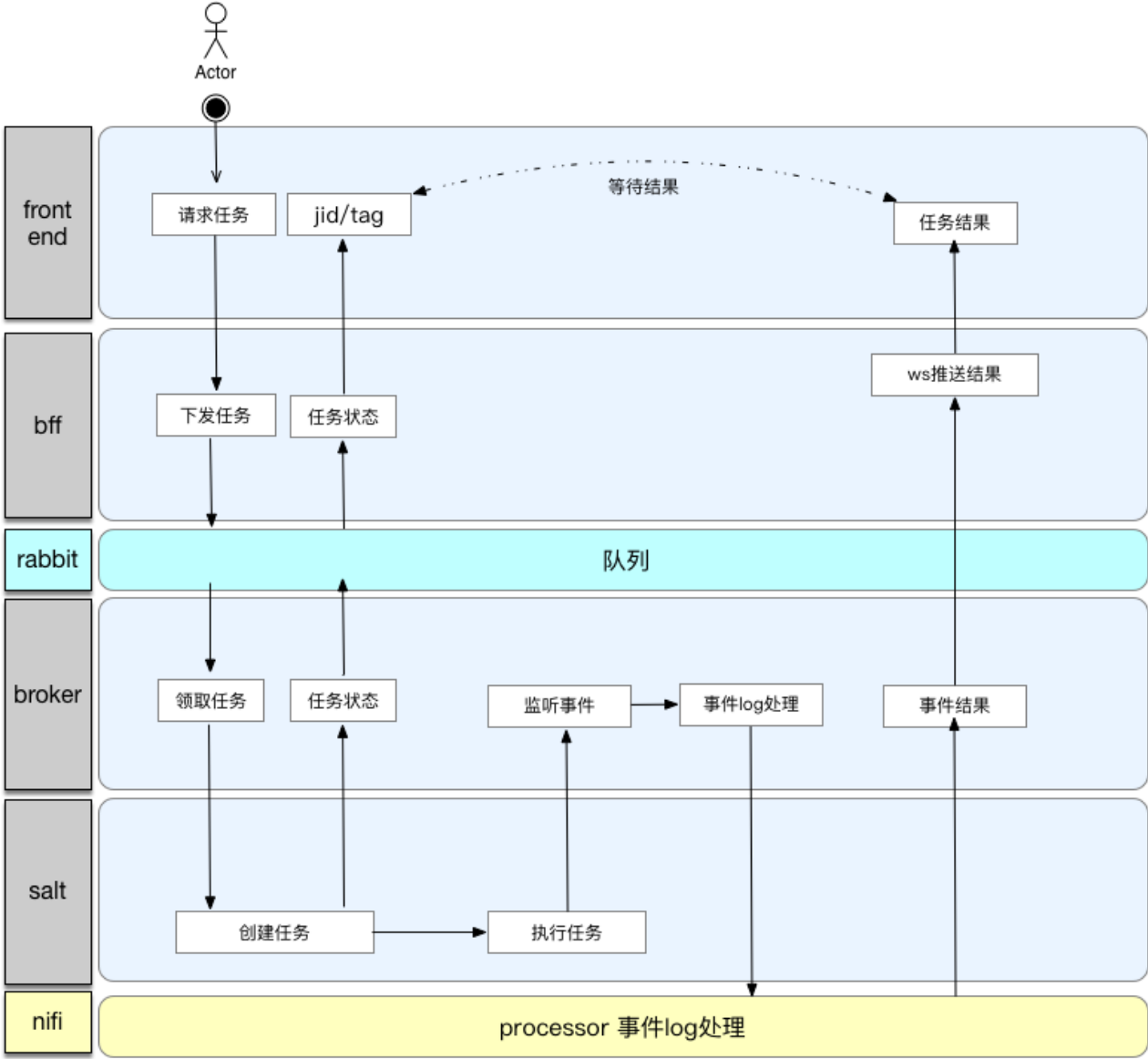


NATAUTO 项目总结

项目

自动化平台管理联想的网络机器设备。



项目时间

2019.4.8-2019.6.1

主要负责

上图中的bff 和 broker 服务以及 NIFI 数据处理

技术学习情况

最初上项目的时候，主要学习了**Django 技术栈**，因为项目主要是使用Python 做开发，而Django 是Python 开发的主要技术栈，后来对自己的计划是，将前端得技术也拿起来，后来并没有，原因是上项目之后做了其它很多杂七杂八的事情。

由于是2个人的项目，所以很多原来BA， QA， 运维 的工作都是我们两个人做，对**Docker**的也有了更好的了解。

学习并了解到了**NIFI** 的数据处理方法，这个还是比较好玩的。

全部的开发都是以Python 为主要语言开发的，作为Web 开发，使用Django 真觉得难受，不舒服，各种不好感觉，各种配置，看个URL 还需要各种上下文去了解，

其它也有简单的了解，如**nginx**，当时没有时间去深入学习。只是很浅的了解了下。

还有做了几个给客户的培训，这个也是相当有意思的事情。

Well

从自己角度出发，确实是找不到什么比较好的事情塞

学习态度还是比较好的，虚心接受别人的建议(刚开始还是有抵触的)

Less Well

这个就感觉比较多了。

1. 看见谁都崇拜，还是自己技术不到家，这个持续学习，要保持，保持，久久久.....
2. 和TL 走路的时候，总是不自觉走到后面跟着，感觉像个跟班一样，这个以后需要改，走路要走在同一条线。
3. 有时候就，突然做完一件事情之后，容易得瑟，这个也需要改，平常心，平常心，这个问题再上汽的项目上就有意识到，上次总结的时候，也有提到，有时候改的时候，总是会忘记，以后还是要多记住，这些自己的总结。
4. 闷头自己搞，这个问题还是会出现，当然当这样的时候有意识去问别人，每当这个时候，自己总是想着再搞搞，再搞搞，说不定自己就解决了，这也再一个团队的工作中，确实会耽误事情，团队进度，再什么时候问别人问题，这还是需要有一个把握，**还是那句话，最多15分钟之后，若得不到解决，就去问别人**
5. 对于自己的技术没有规划，到处打枪，然后换地方，并没有沉淀，这是很可怕的。
6. 培训总是以为自己掌握的还可以，准备的并没有到达最充分。

学习到的软技能

画图，画图，画图，重要的事情说3遍，你的代码一大堆，挨着讲过去，谁能整明白，事情一旦进入稍微复杂的时候，在和别人沟通的时候，一定要画图。

上面提到的画图，扩展开来，就是 **借助工具**。

未来计划(主要针对上面的less well)

针对第5点：

以后的技术学学习：

对于Web 开发，主要是针对Java 的web 开发，学习以Java 为中心的后端开发，及基础设施的一些学习如Docker， K8S 等。

入职一年以来，对于ML 的学习及接触，几乎是停滞的，对于这方面，需要继续学习。

(之前一直想着学习前端，这个就不要了，需要时学习Java 后端， ML)

还有一点是RM 再沟通，分配项目的时候，不能一味地答应，和自己未来技术规划上一致的去学习。

针对第6点：

日后若有相关的分享，或者培训等讲解PPT，务必做到，讲解钱，静心准备，这个准备包括，将写好的PPT 让别人提前预览，并给出建议

第4/3条

这事之前的总结了，以后需要过段时间，将这份总结拿出来，提醒自己

第1/2

再上面已经提到了未来计划，写在这里，还是需要提醒下自己的。记住。记住。这事一个长期坚持的时候

再上项目的时候，需要问哈，是不是一个全功能的团队，如果不是，自己小心谨慎去打印。太阔怕了。