从2010年7月19日 来阿里滨江园区第一天上班到现在差不多1年零4个月了，不得不承认时间过得飞快，但细想一下，在这期间还是有蛮多收获。

**一 7月19日 ~ 8月01日**

这段时期主要是熟悉网店的开发环境，以及根据网店现有的技术框架实现一个单表的增删改查的功能。

同时整理了一篇“[网店--阿里工作相关](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=44069088)”的wiki文档，主要是常用网址，环境塔建，开发流程，网店版相关资料，问题记录，模块开发步骤等内容，大概就是这段时期所做的事情记录， 以备新进团队的成员快速融入团队以及自己不时之需。

**二 8月02日 ~ 9月04日**

这段时期开始正式做网店的货源二期项目，这是一个新的功能模块(根据淘宝卖家的宝贝情况和销售情况给对应的卖家推荐中文站货源的功能)。主要是对PD需求的理解，以及做Java方面及部分前端（js）的编码。

因为这个功能需要依赖外部资源（中文站那边的相关接口），所以如何合理安排开发进度是很重要的，于是在正式开发前，列一个详细的计划，并在正式开发后，每天按进度走，同时发送邮件通知相关人员。

通过这个功能开发发现大公司与小公司的不同，大公司分工明确，小公司需要全能选手，所以现在沟通更重要，不管是跟外部中文站那边的接口定义，还是PD的需求，都要尽量做要有疑问就问，有问题就提，不然会出大问题。

还有安全方面，这边也有更高的要求，还有专门的安全工程师，如XSS,CSRF等漏洞都需要修补，否则不能上线，还有相关的SQL也需要DBA进行把关(SQL REVIEW)，一起努力在发布前把相关的问题提前解决。

最后这边的测试也很给力，总以为这么简单会没问题的，但测试总是会找到一些问题，事后也证实确实有这样的问题。**深深的体会到，不管模块多小，问题一定会出现的，而且每个阶段都会有。**

同时整理了一篇“[网店版（货源二期）总结](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=44334406)”的wiki文档，主要记录货源二期的一些要注意的东西。

**三 9月05日 ~ 9月26日**

这段时期主要是做货源三期的功能，是在货源二期的基础上使用另外一种方式将相关货源推荐给客户，并比较这两种方式的好坏。有了货源二期的基础，货源三期就顺利多了，同时对一些流程更加熟悉。

在货源二期与三期有一段空闲，于是研究了下网店版的部署原理以及相关需要注意的地方，并整理了一篇“[Eshop网店版部署探究(linux)](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=44852338)”wiki文档，主要是对Apache，Jboss的相关脚本以及配合使用（还有antx）的原理进行说明。

同时整理了一篇“[网店版（货源三期）总结](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=44858526)”的wiki文档。

在货源三期项目结束后，又有一些空闲时间，发现有两个事情还是有必要说明一下，同时编写相关文档，一个就是“[数据库表增加\_上线流程](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=44991476)”，还有一个就是提交测试的流程（因为以前这些是其它人帮做的）“[提交测试前的几个步骤 (合并主干,黑盒测试,白盒测试(代码安全Review),SQL Review,测试申请)](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45012872)”。这样记录后，以后需要这方面的知识就很方便了。

**四 9月27日 ~ 10月17日**

这段时期主要是对新技术napoli与maven的预研。因为网店现在要将antx迁移到Maven，同时网店中的notify功能也要迁移到napoli上。

因为以前对Maven还略之一二，所以尽管迁移中有问题出现，还是通过不少途经解决之，并使用了阿里内部的Maven仓库，同时修改相关的脚本使程序跑起来没有问题。同时整理了一篇“[Eshop使用Maven总结](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45196612)”的wiki文档。再接再厉，把notify也迁移到maven管理，当然也整理了一篇“[Notify使用Maven总结](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45213984)”的wiki文档。

Napoli是兄弟部门自己弄了一个异步消息系统，基于ActiveMQ开源组件。我们要做的只是如何使用，同时系统要做那些改动，这些在“[Notify使用Napoli总结](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45217983)”的wiki文档上可以看到。

**五 10月18日 ~ 10月31日**

这段时期主要是对新技术webx3的预研。因为网店现在要将webwork迁移到webx3。

通过对webx3官方网站以及B2B内部的x3学习小组的分享文档，初步认识了它，但原理不是很清楚，通过对官方网站的“宠物店”例子进行调试跟踪获取它的执行流程，以及从文档上看不到的东西，这个wiki放在“[webx3总结(基于petstore-webx3-compatible)](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45500418)”。

尽管例子看懂的，并不等于自己会，所以把网店版Eshop拉出来使用webx3，这个并没有把以前的webwork的相关代码去掉，wiki文档放在“[eshop使用webx3总结](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45780152)”。

**六 11月01日 ~ 2011年4月15日**

这段时期主要是做网店版webx3改造项目，因为网店组正式启动“Webx3的框架改造”。同时明确自己要做的事情(如何在Webx3上面进行开发的职责)。

首先是收集技术迁移的相关难点（这个是迭代的，不是一步就能搞定），并将相关问题放在wiki上“[eshop使用webx3技术方案及相关问题](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45805861)”，同时对相关问题请教webx3的资深人士。

接着整理了下整个网店版的url资源以及后台资源，并整理成一个Excel文档，放在wiki上“[Eshop资源表(前台与后台功能资源以及webtask的相关功能)](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45805827)”供下载。

接着按照改造计划走：

整理Eshop中Maven的依赖关系，没有在Maven仓库中的依赖库找到相关SCM与Maven的管理人员添加进去。在添加的时候发现阿里的人员很细心如Maven的管理者钱霄，同时对自己范了一些错误进行总结，相关wiki“[Maven相关配置整理](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45993948)”。

整理eshop使用apache2.2与Jetty7的实现的可能性，对相关的启动脚本进行修改，相关wiki“[Apache与Jetty迁移](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45993526)”。

整理现在网店的日志系统迁移，从log4j迁移到slf4j，相关wiki “[slf4j+logback日志切换](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=45997895)”。

整理webx3的安全控制，在相关wiki上发现了很好的安全文档，通过docx下载提供的，因为将docx转成wiki方式就些问题，所以就把它放到的wiki上，同时对相关格式进行调整，相关wiki“[Webx3 安全指南(转)](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=46468567)”。

整理webx3的配置文件，对其进行梳理与精简，相关wiki “[Webx3配置文件的梳理和管理](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=46475052)”。

在此期间，发现的一个类修改自动加载的好东西JRebel，对开发效率很有提高，所以写了一篇wiki文档“[用JRebel使开发过程更happy(修改的类自动载入)](http://b2b-doc.alibaba-inc.com/pages/viewpage.action?pageId=46479985)”，同时也加了一些自己开发过程经验分享。

**七 4月15日 ~ 8月23日**

因为部门调整，进入了ITBU的增值二部，与网店的相关同事交接完工作后，分配到名为“统一通讯录”的项目组，项目主要是为中文站用户（嵌入work平台）提供一个免费的联系人管理平台，支持一键导入旺旺联系人。先期是熟悉项目的相关需求，然后开始设计，主要是负责免登设计（与work平台负责人沟通），通讯录组织结构中组管理，以及后期了一个数据订正的功能设计。同时将相关设计放至wiki上。后期参与线上相关环境的排错，如apache版本不对等问题纠正，rpm打包脚本完善，sql review，项目相关总结。

**八 8月23日 ~ 9月21日**

在增值二部时曾考虑过回归网店（现在叫企业服务事业部）。经过与相关人员沟通，在7月01时正式回到网店，并参与旺旺tab页改造与客户模块项目的开发，在这两个项目中，对js的掌握，特别是JQuery框架的使用得到了提高。并准备的一份JQuery的分享文档，虽然不是很深入，但对常用功能进行归纳与总结。

**九 9月21日 ~ 至今**

由于部门考虑需要创新，在经过一些分析与讨论后从众多待选项目中确定一个叫“优惠卷”的项目来开发。项目前期因为考虑到我对webx框架比较熟悉，于是让我来对项目骨架进行搭建。项目分工还有在wiki上建一个项目，以及相关功能的子页面进行添加。项目采用maven2+ibatis+spring+webwork等相关技术，首先对项目的工程目录采用多模块开发，这样重新性得到提升。以及相关技术的衔接代码编写，工具类的整理，还有部署脚本（RPM打包）的完善。项目功能开发过程中，主要负责优惠卷后台的开发（接口采用rest方式提供给外部），以及前台首页，列表页，详情页的后台数据提供，以及对这几个页面进行可配置的缓存开关，防止后台数据库崩溃。

**最后，对阿里每周周五分享以及不时的培训很有好感，感觉找到组织了。只有不断的分享才能不断的进步，否则永远呆在原地恨社会，恨自己。**