7.31-8.6

第一周进部门感觉一切都很新鲜，我们team主要是负责GDPR项目sprint1的一些任务的，主要包括Data Purge的一些类的声明和定义，不算很忙，我也有时间去做自己的事。

第一周主要是配置环境、熟悉了一下开发流程和项目总体。在配环境的时候还遇到了很多问题，不过组内大佬arc都可以比较顺利的解决，并会主动给我分享一些问题的原因，方案这些知识，感觉很受用。

文档主要是看了MDF user Guide、MDF Developer Guide、GDPR EU General Data Protection Regulation等一些介绍性的内容，还没有参与到代码编写工作。最后我针对在配环境中的问题总结了一份文档，就放在下面吧。

附件内容 —— 配环境的过程：

总体跟着邮件走，主要说几点注意的问题

1. 在配置gradle env的时候，在c盘下建一个trunk，然后将svn中trunk文件checkout进去，并改名为build-system，然后就一路成功了。（注意执行gradle时的目录，目录错误则会失败）
2. 在下载好Dev3.0后里面的Dev3.0.vmx是可以直接双击打开的（当然提前已经在软件中心下载好了vmware workstation）。
3. 在进入虚拟机之后新建用户全部用<https://github.wdf.sap.corp/pages/sfengservices/bizxdev-hugo/docs/V3.0DevEnvironment/#configuring-your-desktop>文档中的内容，配置docker则参考<https://github.wdf.sap.corp/sfengservices/bizx-docker-dev>的内容，email中内容可能不全面或存在问题。
4. 在完成第二步之后请先下载oracle sqldeveloper，连接vmware中的数据库，test成功再继续。
5. 在sqldeveloper中用户名和密码是在/data/sfsf/workspace/trunk/bixz-docker-dev中的oracles-vvarible.xml下的bizx\_database\_schemas\_global\_username和bizx\_database\_schemas\_global\_password写着的，ip要用ens33（不确定，可以根据虚拟机连接模式知道是哪个ip）来连。
6. 链接成功后按照文档内容改，注意在改sf-ds.xml的时候除了ip还要改用户名和密码（就是链接oracle的那个密码）。
7. And change log level in log4j.xml 我没找到就没做，但是后面好像没太多问题。
8. 启动tomcat用startSFS.bat，不要用startup那个
9. 启动成功后localhost:8080会有helloworld，这时候进入localhost:8080/login，用户名和密码要去刚刚通过sqldeveloper连的数据库中执行

update BIZX\_BIZXTEST.USER\_ACCOUNT set password\_hash= '658F787EA84B8BADBF84090DBC77415CD5E864521F6116A7C0666B85A3442DD8', salt='5C7EE2E99FB8F941DBEC8679D4F94BD5F464A0623DF28AC02F2135BF82628DE1', crypted\_password=null WHERE username='admin'

然后就可以通过username:admin password:123进入，环境配置过程基本完成。

公司名：BizXTest

1. 在配置intellj的theme的时候如果颜色没出来需要右击项目mark directory选为root。。。
2. 震惊！文档中忘记了写必须要装maven，并把环境变量命名为MVN\_HOME否则失败….mdzz

重点：Intellij IDEA 有个android support，会把gradle的项目认错成android的，这个时候再idea里配不了gradle，报的是找不到android中的某个类，关掉就好了。如下图

