# 第一部分：安装环境基本要求

## 1.1 软硬件资源要求

在安装DMP软件前，请确保安装环境满足硬件及软件要求。

### 1.1.1硬件需求

DMP安装运行所需操作系统硬件资源如表所示。

表 操作系统硬件资源

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 需求端 | 硬件名称 | 安装目录最少需求 |
| Web服务器 | 磁盘空间 | 500M |
| 内存 | 200MB |
| 网络 | 至少100MB网络 |
| 监控端服务器 | 内存 | 200MB |
| 网络 | 至少100MB网络 |

* + 1. 软件需求

DMP平台支持的软件需求如表 2所示。

表 2 软件需求

| 需求端 | 操作系统 | 数据库版本 |
| --- | --- | --- |
| DMP平台服务器 | Linux(redhat6/7) | MySQL5.5及以上版本 |
| SuperSync源端/目标端服务器 | Linux | Oracle 8i~19c  DB2 V8.2、V9.5、V9.7、V10.5  MySQL5.1及以上版本  SQL Serve2000、2005、2008、2012、2014、2016  PostgreSQL V9.4及以上版本  Informix 11.5、11.7  达梦数据库 |

## 1.3 JDK的部署

DMP监控平台使用到了tomcat程序，tomcat程序需要jdk环境，在安装DMP系统前，用户必须在Web服务器中安装JDK软件。

已获取JDK软件安装包，并通过ftp已经上传到指定的Web服务器中。JDK建议使用1.7及以上版本。

1. 先在Web服务器中卸载系统自带的OpenJDK。（可以不卸载）

$ rpm -qa |grep java

$ rpm -e --nodeps OpenJDK版本

1. 在Web服务器中安装JDK。

$ rpm -ivh jdk-1.7\*.rpm

$rpm -ivh --nodeps --force jdk-1.7\*.rpm

或者

$yum -y install jdk-1.7\*.rpm

$ tar -xvf jdk-7u80-linux-x64.tar.gz

1. 修改当前用户的环境变量配置文件。

$ vi .bash\_profile

1. 在.bash\_profile中添加JAVA\_HOME变量。

export JAVA\_HOME=JDK安装目录

export PATH=$JAVA\_HOME/bin:$PATH

1. 保存文件修改，并使环境变量生效。

$ :wq!

$ source .bash\_profile

1. jdk 验证。

**$ java –version**

## 1.2 软件获取

DMP软件以压缩包方式提供给用户，

DMP的安装搭建，所需软件都存放在公司服务器：192.168.1.186：/home/file/DMP下。

Linux/windows环境中，DSG为用户提供的安装压缩包中包含：

* JDK软件包：jdk-1.7\*.rpm（JDK建议使用1.7版本）
* Tomcat软件包：apache-tomcat-7\*.tar（Tomcat建议使用7版本）
* MySQL软件：MySQL-server-5.5\*.rpm、MySQL-devel-5.5\*.rpm、MySQL-client-5.5\*.rpm（MySQL建议使用5.5版本）
* DMP前台软件包：dmp\*.war
* pgmd软件包：pgmd\*.tar
* linux 下pgmd 安装包：pgmd\_install.tar
* windows下pgmd包：pgmd\_setup.EXE
* DMP新架构前台软件包：dataXone\_theme\_dsg\_project-0.0.1.war、dmp.war、DSGWEB.war、permission.war

# 第二部分：Mysql数据库部署

2.1安装MySQL数据库

在Web服务器中需要安装MySQL数据库，用与存放DMP监控信息。

在Web服务器中，查看系统自带的MySQL数据库，如果自带的MySQL版本无法满足需要，请进行卸载。

$ rpm -qa |grep -i mysql

$ rpm -e --nodeps mysql版本

1、在Web服务器中，根据以下命令安装MySQL。

$ yum install MySQL-client-5.5\*.rpm

$ yum install MySQL-devel-5.5\*.rpm

$ yum install MySQL-server-5.5\*.rpm

或者是：

$rpm -ivh --nodeps --force MySQL-client-5.5\*.rpm

$ rpm -ivh --nodeps --force MySQL-devel-5.5\*.rpm

$ rpm -ivh --nodeps --force MySQL-server-5.5\*.rpm

2.2 修改my.cnf 配置文件

安装完成后，如果/etc目录下没有my.cnf文件，请拷贝/usr/share/mysql/my-medium.cnf文件到/etc中，并重名为my.cnf。

$ cp /usr/share/mysql/my-medium.cnf /etc/my.cnf

修改/etc/my.cnf配置文件。

$ vi /etc/my.cnf

在[mysqld]下方增加以下所有参数。

skip-grant-tables

skip-name-resolve

max\_connections=10000

max\_user\_connections=1000

lower\_case\_table\_names=1

#sql\_mode=NO\_ENGINE\_SUBSTITUTION,STRICT\_TRANS\_TABLES

#sql\_mode=ONLY\_FULL\_GROUP\_BY

sql\_mode=

修改字符集

[mysqld]

character-set-server=utf8

[client]

default-character-set=utf8

配置完成后，重启MySQL数据库。

$ service mysql status

$ service mysql stop

$ service mysql status

$ service mysql start

$ service mysql status

或

$ systemctl start mysqld

不同MySQL数据库版本的启动方式略有不同。

2.3 启动MySQL数据库

$ service mysql status

$ service mysql start

Starting MySQL: [ OK ]

登录mysql 数据库：

$mysql

Welcome to the MySQL monitor. Commands end with ; or \g.

Your MySQL connection id is 2

Server version: 5.0.77 Source distribution

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the buffer.

查看mysql 字符集:

mysql> show variables like '%char%';

+--------------------------+----------------------------+

| Variable\_name | Value |

+--------------------------+----------------------------+

| character\_set\_client | utf8 |---client 端字符集

| character\_set\_connection | utf8 |

| character\_set\_database | utf8 |--数据库字符集

| character\_set\_filesystem | binary |

| character\_set\_results | utf8 |

| character\_set\_server | utf8 | ---服务器字符集

| character\_set\_system | utf8 |

| character\_sets\_dir | /usr/share/mysql/charsets/ |

+--------------------------+----------------------------+

2.4 创建MySQL数据库用户dsg

在MySQL数据库中创建dsg用户，并为该用户赋予本机及其他主机都可以访问数据库的权限。

使用root用户登录MySQL数据库，为数据库创建dsg用户。本地用户可直接登录mysql数据库。

$ mysql -uroot -p密码

mysql> insert into mysql.user(Host,User,Password) values('%','dsg',password('dsg'));

为dsg用户赋予本机访问及其他主机访问数据库权限。

mysql> grant all privileges on \*.\* to dsg@localhost identified by 'dsg';

mysql> grant all privileges on \*.\* to dsg@'%' identified by 'dsg';

dsg用户权限立即生效。

mysql> flush privileges;



%代表任何客户机都可以连接  
localhost代表只可以本机连接

# 第三部分：DMP后台安装部署

DMP监控程序在搭建过程中使用到了两个端口号，一个是pgmd程序与pgmcli程序进行数据交互的端口号（PGM\_SERVER\_PORT），另一个是tomcat程序的端口号，用于web界面登录。

3.1 pgmd\_server 端安装

[mysql1]:[/dsg/yuansw/dmp/soft/pgmd/pgmd\_install]$ ./setup

##############################################################

####### ###### #######

# # # # # # DSG SoftWare

# # # # #

# # # # #

# # ###### # #####

# # # # #

# # # # # #

# # # # # #

####### ###### #######

##############################################################

==============================================================

Welcome to install DSG SoftWare

==============================================================

INFO: Please specify [ install\_dir ]: /dsg/yuansw/dmp/pgmd

INFO: Please specify [ 1 pgmd 2 pgmcli ]: 1

INFO: Please specify [ MYSQL\_PORT ]: 3307

INFO: Please specify [ USERNAME ]: dsg

INFO: Please specify [ PASSWD ]: dsg

INFO: Please specify [ DBNAME ]: pgmd

INFO: Please specify [PGM\_SERVER\_IP]: 10.0.0.206

INFO: Please specify [PGM\_SERVER\_PORT]: 57000

==============================================================

Thank You For Use Dsg SoftWare

==============================================================

查看目录

$ ls

bin config elib log rmp scripts

$ ls bin

$ ls config

$ ls elib

$ ls scripts

然后，将对应的bin目录下程序进行上传解压到bin目录下，即可。

$ cd bin

$ ls

linuxpgmd.magic0x20191022\_20191230162818.tar.gz

$tar -xvf \*

$mv bin/\* .

$ls

bin dbpc linuxpgmd.magic0x20191022\_20191230162818.tar.gz ora\_dbpd pgmcli pgmdb pgm\_elog pgml pgms pgsql\_dbpd

db2\_dbpd dbpd32 mysql\_dbpd pgmc pgmd pgmdb\_clean pgmi pgm\_monitor pgm\_update

3.2 pgmd\_client 端安装

$ ./setup

##############################################################

####### ###### #######

# # # # # # DSG SoftWare

# # # # #

# # # # #

# # ###### # #####

# # # # #

# # # # # #

# # # # # #

####### ###### #######

##############################################################

==============================================================

Welcome to install DSG SoftWare

==============================================================

INFO: Please specify [ install\_dir ]: /dsg/yuansw/dmp/pgmcli

INFO: Please specify [ 1 pgmd 2 pgmcli ]: 2

INFO: Please specify [PGM\_SERVER\_IP]: 10.0.0.206

INFO: Please specify [PGM\_SERVER\_PORT]: 57700

==============================================================

Thank You For Use Dsg SoftWare

==============================================================

查看目录

$ ls

bin config elib log rmp scripts

$ ls bin

$ ls config

$ ls elib

$ ls scripts

然后，将对应的bin目录下程序进行上传解压到bin目录下

$ cd bin

$ ls

linuxpgmd.magic0x20191022\_20191230162818.tar.gz

$tar -xvf \*

$mv bin/\* .

$ls

bin dbpc linuxpgmd.magic0x20191022\_20191230162818.tar.gz ora\_dbpd pgmcli pgmdb pgm\_elog pgml pgms pgsql\_dbpd

db2\_dbpd dbpd32 mysql\_dbpd pgmc pgmd pgmdb\_clean pgmi pgm\_monitor pgm\_update

如需修改安装信息的端口，主机ip以及lib目录位置等，则修改config目录下的隐藏文件.profile文件中配置即可：

$cd /dsg/dmp/pgmd/config

$ cat .profile

#!/bin/sh

#set -x

export DBPS\_HOME=/dsgdata/yuan/dmp/pgmcli

export DBP\_PATH=/dsgdata/yuan/dmp/pgmcli/bin

export PGM\_SERVER\_IP=10.0.0.206

export PGM\_SERVER\_PORT=57700

export LD\_LIBRARY\_PATH=/dsg/app/oracle/product/11.2.0/db\_1/lib:/dsgdata/caiyl/dmp/caiyl32pgmcli/elib



这里一定需要指定复制所需的库文件的位置和数据库的库文件的位置

客户端在进行安装过程中不会自动生成elib文件，可以在缺少库文件的时候手动创建，将库文件放入

如果修改了该.profile文件或者elib文件中有变化，可以使用$ sh .profile使其生效

3.3 pgm.ini 配置

配置[system]参数，这些参数为PGMD服务端必须配置的参数。

* [system]
* pgm\_home=/dsg/mall/dmp/pgmd
* name=pgmd
* user\_id=1
* host=192.168.1.108
* port=54000
* ui\_info=off
* mysql\_connect=dsg/dsg
* 

| * 参数 | | * 说明 |
| --- | --- | --- |
| * [system]： * 配置pgmd全局变量。 | * pgm\_home | * DMP服务器中PGMD服务端安装目录。 |
| * name | * pgmd服务端名称，默认配置为pgmd。 |
| * user\_id | * 用户id号 |
| * host | * DMP服务器IP地址。 |
| * port | * pgmd服务端口号。 |
| * mysql\_connect | * pgmd服务连接MySQL数据库的用户名和密码，输入dsg/dsg。 |

注意：pgm.ini中配置windows 所有的\ 全部修改为/

Pgm.ini 只在service端配置

其他参数（监控队列信息）的具体配置见下述附件--配置模板内容

3.4 pgm.ini导入数据库

$ ./pgmdb [dsg/dsg@1](mailto:dsg/dsg@192.168.1.176)0.0.0.206:3307 -imp ../config/pgm.ini

import configure from '../config/pgm.ini' success

mysql数据库中查看

$ mysql -udsg -pdsg

Warning: Using a password on the command line interface can be insecure.

Welcome to the MySQL monitor. Commands end with ; or \g.

Your MySQL connection id is 82

Server version: 5.6.38-log MySQL Community Server (GPL)

Copyright (c) 2000, 2017, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its

affiliates. Other names may be trademarks of their respective

owners.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

mysql> show databases;

+--------------------+

| Database |

+--------------------+

| information\_schema |

| dmp |

| mysql |

| performance\_schema |

| pgmd\_history\_db |

| pgmd\_info\_db |

| test |

| yuands |

| zhangxy |

+--------------------+

9 rows in set (0.00 sec)

3.5 pgmd 进程启动

1、service端启动

$ cd bin

$ ./pgmd -ver

Version: Linux 1.0.0.0 32 bit (PROD) build:2019/12/30-16:27:07 magic:0x20181228

$ cd scripts

$ ./check

dsg 28997 1 0 Apr02 ? 00:00:00 /dsg/yuansw/dmp/pgmd/bin/pgmd -db dsg/dsg@10.0.0.206:3307 :57700 -flog /dsg/yuansw/dmp/pgmd/log/log.pgmd

dsg 28999 28997 0 Apr02 ? 00:03:45 /dsg/yuansw/dmp/pgmd/bin/pgmd -db dsg/dsg@10.0.0.206:3307 :57700 -flog /dsg/yuansw/dmp/pgmd/log/log.pgmdd

2、client 端启动

$./pgmcli -ver

Version: Linux 1.0.2.0 32 bit (PROD) build:2019/12/30-16:26:32 magic:0x20191022

$./start\_pgmcli

oracle 10358 1 0 Apr02 ? 00:00:00 /dsgdata/yuan/dmp/pgmcli/bin/pgmcli 10.0.0.206:57700 -v3 -flog /dsgdata/yuan/dmp/pgmcli/log/log.pgmcli

oracle 10363 10358 0 Apr02 ? 00:04:37 /dsgdata/yuan/dmp/pgmcli/bin/pgmcli 10.0.0.206:57700 -v3 -flog /dsgdata/yuan/dmp/pgmcli/log/log.pgmcli

不要着急去web 端进行查看

检验pgmcli 链接数据库是否成功

1、$export LD\_LIBRARY\_PATH=/dsg/app/oracle/product/11.2.0/db\_1/lib:/dsgdata/caiyl/dmp/caiyl32pgmcli/elib

(数据库32 位lib 库文件位置)

2、$export DBP\_PATH=/dsgdata/yuan/dmp/pgmcli/bin (pwd----pgmcli 当前的bin 目录)

执行dbpc 之前执行./dbpc –h 查看帮助

3、$ ./dbpc -db oracle -u dsg -p dsg -sid db11 -home /dsg/app/oracle/product/11.2.0/db\_1

oracle CONN: home:/dsg/app/oracle/product/11.2.0/db\_1, sid:db11, user:dsg, pwd:dsg, tns:, pdb:

2020-04-07:11:33:24: dbpc init ...

2020-04-07:11:33:24: dbpc open ...

dbpc call db process 'ora\_dbpd'

Electric Fence 2.2.0 Copyright (C) 1987-1999 Bruce Perens <bruce@perens.com>

2020-04-07:11:33:24: 'ora\_dbpd' service start, pid:8375!!!

Version: ora\_dbpd 1.1.0.1 32 bit (QA) build: 2019/11/12-15:58:36 (ora\_dbpd)

2020-04-07:11:33:24: dbpc open success

2020-04-07:11:33:24: dbpc test finish

2020-04-07:11:33:24: dbp close connect

2020-04-07:11:33:24: 'ora\_dbpd' service end (pid:8375, ret:0)

2020-04-07:11:33:25: dbpc term

2020-04-07:11:33:25: dbpc test exit

[train2]:[/dsgdata/yuan/dmp/pgmcli/bin]$

使用pgmc 进行初步的验证：

[mysql1]:[/dsg/yuansw/dmp/pgmd/bin]$./pgmc :57700

Wait...

PGM> ls

total 1 nodes

oracle177-176yuan [enable] ds:(C) 192.168.1.177@/dsgdata/yuan/177\_176\_ds --> dt:(C) 192.168.1.176@/dsgdata/yuan/177\_176\_dt

PGM>show oracle177-176yuan

no specify cmd, default execute show status cmd

To show node [oracle177-176yuan] host info:

[oracle177-176yuan.ds] -C 192.168.1.177:0@/dsgdata/yuan/177\_176\_ds os:Linux

status: RUNNING

--[DS] INFO

sys time : 2020-04-07 10:35:34

disk size : 302376M

used size : 72094M

realsync used : 682K

analysis mode : normal

analysis SCN : 0x1000c46.e71a0001

analysis SCT : 2020-04-07 10:35:09

database SCN : 0x1000c46.e7270000

database SCT : 2020-04-07 10:35:34

log group : 3

uncommit num : 0

uncommit size : 0M

commit num : 0

commit size : 0M

trans : I-0 D-0 U-0 DDL-0

running status : RUNNING

net status : disconnect

send\_num : 1

#1 rno/sno : 21/21

max delay : 25s

rac num : 1

1# thr# 1 (online) seq#:12406 blk#:50035 ofs:0 seq\_delay:0 delay:0s

inspect programs num 3

1# id:0 vagentd 55556, version:DSG RealSync agent 6.3.3.174-32bit.ASM.REGISTER (11.2.0.1.0)(2019071512)

instance num 2

ppid:1 pid:3164 mem:0.00 cpu:0.00 elaps:1277734s

ppid:3164 pid:3165 mem:0.10 cpu:0.00 elaps:0s

2# id:0 sender -tseq 1, version:DSG RealSync sender 6.2.3.178-32bit.REGISTER (11.2.0.1.0)(2020031905)

instance num 2

ppid:1 pid:3183 mem:0.00 cpu:0.00 elaps:1277734s

ppid:3183 pid:3184 mem:0.00 cpu:0.00 elaps:0s

3# id:0 dbpsd 55555, version:DSG RealSync for oracle version 11.2.0.1.0

instance num 1

ppid:1 pid:3191 mem:0.00 cpu:0.00 elaps:1277734s

database type : Oracle

database version : 11.2.0.4.0

connected num : 2

arch path :

arch used : 0.00

tablespace num : 0

[oracle177-176yuan.dt] -C 192.168.1.176:0@/dsgdata/yuan/177\_176\_dt os:Linux

status: RUNNING

--[DT] INFO

disk size : 302376M

used size : 204761M

realsync used : 256K

vagent type : vagentd

loader type : loader

rmp sender status : stop 0/0

loader num : 1

1# xdt qno:0 rno/wno:0/0 delay:0s cache:0M

inspect programs num 3

1# id:0 vagentd 55556, version:DSG RealSync agent 6.3.3.174-32bit.ASM.REGISTER (11.2.0.1.0)(2019071512)

instance num 2

ppid:1 pid:12156 mem:0.00 cpu:0.00 elaps:102710s

ppid:12156 pid:12157 mem:0.00 cpu:0.00 elaps:0s

2# id:0 loader -s -qno 0, version:DSG RealSync Loader 6.3.3.174-32bit.ASM.REGISTER(11.2.0.1.0)(2019071511)

instance num 2

ppid:1 pid:12234 mem:0.00 cpu:0.00 elaps:102709s

ppid:12234 pid:12235 mem:0.00 cpu:0.00 elaps:0s

3# id:1 loader -r -qno 0, version:DSG RealSync Loader 6.3.3.174-32bit.ASM.REGISTER(11.2.0.1.0)(2019071511)

instance num 2

ppid:1 pid:12238 mem:0.00 cpu:0.00 elaps:102709s

ppid:12238 pid:12239 mem:0.00 cpu:0.00 elaps:0s

database type : Oracle

database version : 11.2.0.4.0

connected num : 4

arch path :

arch used : 0.00

tablespace num : 0

# 第四部分：DMP旧架构

## TOMCAT 部署

在Tomcat中部署DMP项目，完成DMP控制台部署。

* 已获取Tomcat软件安装包apache-tomcat-7\*.tar和DMP前台软件包dmp.war并通过ftp已经上传到Web服务器中。建议使用Tomcat7版本。

1 对已上传的Tomcat软件安装包进行解压

$ tar -xvf apache-tomcat-7\*.tar

或者

$ unzip -oq linux-apache-tomcat-7.0.75.zip

2 解压tomcat

将已上传的DMP前台软件包dmp.war拷贝到Tomcat解压目录/webapps中，进行解压。

$ cp dmp.war Tomcat解压目录/webapps

$ cd Tomcat解压目录/webapps

$ unzip -oq dmp\*.war -d dmp\*

注意，文档中的dmp\*指的是上传的对应的dmp项目包中的名称，具体情况，需要写全称。

示例：

$ unzip -oq dmp\_202003271920.war -d dmp\_202003271920

3 导入不同版本的数据库

使用dsg用户登录MySQL，在数据库dmp.war中导入sql配置脚本。

$ mysql -udsg –pdsg

mysql> use dmp;

mysql> source Tomcat解压目录/webapps/dmp/sql/dmp\_common\*.sql

示例操作：

mysql>source /dsg/yuansw/dmp/tomcat\_old/apache-tomcat-7.0.75/webapps/dmp\_202003271920/sql/dmp\_common\*.sql

4 WebRoot 配置文件

进入Tomcat解压目录/webapps/\*/WEB-INF/classes目录中，打开db.properties文件。

$ cd Tomcat解压目录/webapps/dmp/WEB-INF/classes

$ vi db.properties

修改黑体参数，配置MySQL数据库连接信息。

jdbc.url=jdbc:mysql://10.0.0.206:3307/dmp?allowMultiQueries=true&useUnicode=true&characterEncoding=UTF-8

jdbc.username=**dsg**

jdbc.password=**dsg**

**注意：还需要配置：**

$ cd Tomcat解压目录/webapps/dmp/WEB-INF/classes

$ vi config.properties

pgmd.ip=10.0.0.206

pgmd.port=57700

#pgmd使用库名前缀

pgmd.dbName = pgmd

dmp.dbName = dmp

SOCKETTIMEOUT =200

## WEB展示

1、启动tomcat

在 tomcat 对应目录bin 下有startup.sh 脚步启动tomcat ,命令执行结束之后，到logs目录下 查看catalina.out 日志。

INFO: Deploying web application directory /dsg/tomcat/webapps/host-manager

Sep 28, 2017 10:24:30 AM org.apache.catalina.startup.HostConfig deployDirectory

INFO: Deployment of web application directory /dsg/tomcat/webapps/host-manager has finished in 23 ms

Sep 28, 2017 10:24:30 AM org.apache.coyote.AbstractProtocol start

INFO: Starting ProtocolHandler ["http-bio-8080"]

Sep 28, 2017 10:24:30 AM org.apache.coyote.AbstractProtocol start

INFO: Starting ProtocolHandler ["ajp-bio-8009"]

Sep 28, 2017 10:24:30 AM org.apache.catalina.startup.Catalina start

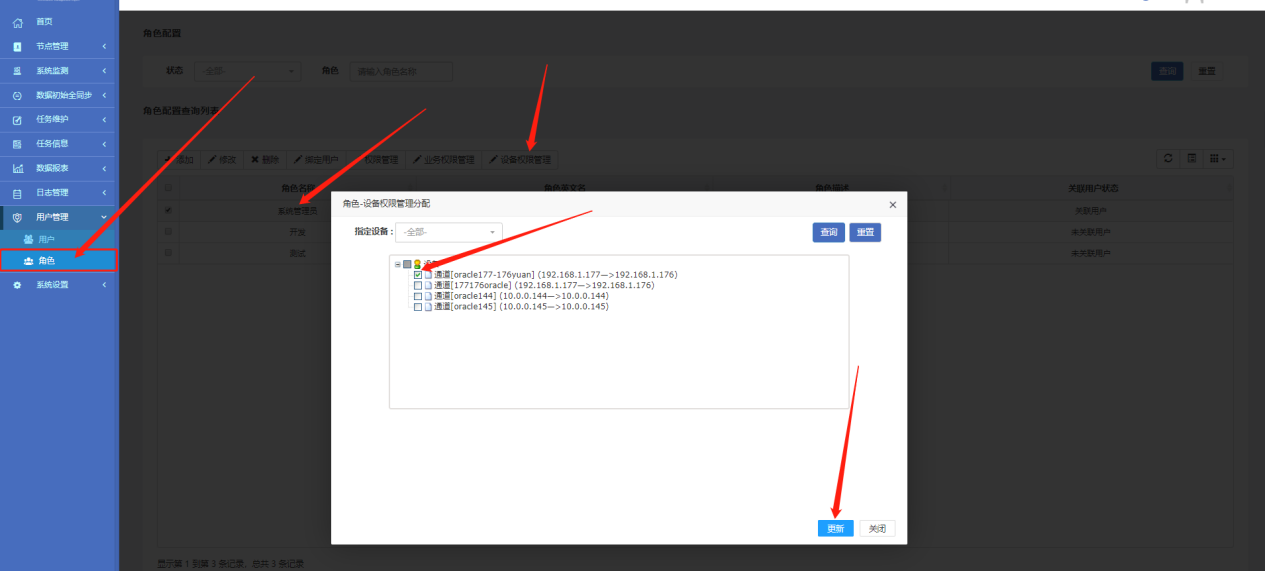
2、web 登录

http:IP:8080/dmp\_202003271920

登录用户名： **admin**

登录密码： **12345**

**注意登录之后，需要添加对应的通道权限：**



界面展示：



# 第五部分：DMP新架构

## 前台TOMCAT部署

在Tomcat中部署DMP项目，完成DMP控制台部署。

* 已获取Tomcat软件安装包apache-tomcat-7.0.75.zip
* DMP前台软件包dataXone\_theme\_dsg\_project-0.0.1.war dmp.war DSGWEB.war permission.war。建议使用Tomcat7版本。

### 对已上传的Tomcat软件安装包进行解压

$ unzip apache-tomcat-7.0.75.zip -d /dsg/dmp/tomcat7

$ cd /dsg/dmp/tomcat7

$ ls

conf lib logs webapps work bin dmp\_log temp

$rm -rf webapps/\*

$cp \*.war /dsg/dmp/tomcat7/webapps/

$mkdir /dsg/dmp/tomcat7/webapps/Sql

$cp \* /dsg/dmp/tomcat7/webapps/Sql

/////将对应取得的war包和Sql拷贝到对应的项目文件目录下

### 创建数据库，导入sql

* 建库

mysql数据库创建数据库并且导入对应的sql：

1. automated\_screen\_theme\_report\_db
2. permission\_dsg
3. dmp

具体创建命令：

$ mysql -udsg -pdsg

$ create database automated\_screen\_theme\_report\_db;

$ create database permission\_dsg;

$ create database dmp;

DMP监控新架构中要求必须使用这三个数据库名，不可更改

* 导入SQL

Sql获取位置见2.1，先cd到对应的本地的tomcat的目录下sql目录下

$cd /dsg/dmp/tomcat7/webapps/sql

$ls

automated\_screen\_theme\_report\_db.sql dmp.sql permission\_dsg\_new.sql

$ pwd

$ mysql -udsg -pdsg

Welcome to the MySQL monitor. Commands end with ; or \g.

Your MySQL connection id is 624

Server version: 5.6.38-log MySQL Community Server (GPL)

Copyright (c) 2000, 2017, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its

affiliates. Other names may be trademarks of their respective

owners.

Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

mysql> show databases;

+----------------------------------+

| Database |

+----------------------------------+

| information\_schema |

| automated\_screen\_theme\_report\_db |

| dmp |

| dmp\_tmp |

| mysql |

| performance\_schema |

| permission\_dsg |

| pgmd\_history\_db |

| pgmd\_info\_db |

| test |

| yuands |

| zhangxy |

+----------------------------------+

12 rows in set (0.00 sec)

mysql> use automated\_screen\_theme\_report\_db

Database changed

mysql> source /dsg/dmp/tomcat7/webapps/sql/automated\_screen\_theme\_report\_db.sql

mysql> use permission\_dsg;

Database changed

mysql> source /dsg/dmp/tomcat7/webapps/sql/ permission\_dsg\_new.sql

mysql> use dmp;

Database changed

mysql> source/dsg/dmp/tomcat7/webapps/sql/dmp.sql

### 解压webapps项目下的war包

$ cd /dsg/dmp/tomcat7/webapps

$ unzip -oq dataXone\_theme\_dsg\_project-0.0.1.war -d dataXone\_theme\_dsg\_project-0.0.1

$ unzip -oq dmp.war -d dmp

$ unzip -oq DSGWEB.war -d DSGWEB

$ unzip -oq permission.war -d permission

$ ls

dataXone\_theme\_dsg\_project-0.0.1 dataXone\_theme\_dsg\_project-0.0.1.war dmp dmp.war DSGWEB DSGWEB.war permission permission.war Sql

### 修改配置文件

#### Permission

修改文件：/webapps/permission/WEB-INF/classes/application.properties

修改项：

$ cd tomcat目录/webapps

$ vi permission/WEB-INF/classes/application.properties

spring.datasource.url=jdbc:mysql://10.0.0.206:3307/permission\_dsg?useUnicode=true&characterEncoding=UTF-8&useSSL=false #只需要将ip更改当前服务器的ip，端口号是mysql的默认端口号，需要找现场确认mysql数据库的端口号

spring.datasource.username=dsg

spring.datasource.password=dsg

customReport.dbName=automated\_screen\_theme\_report\_db

pgmd.dbName=pgmd

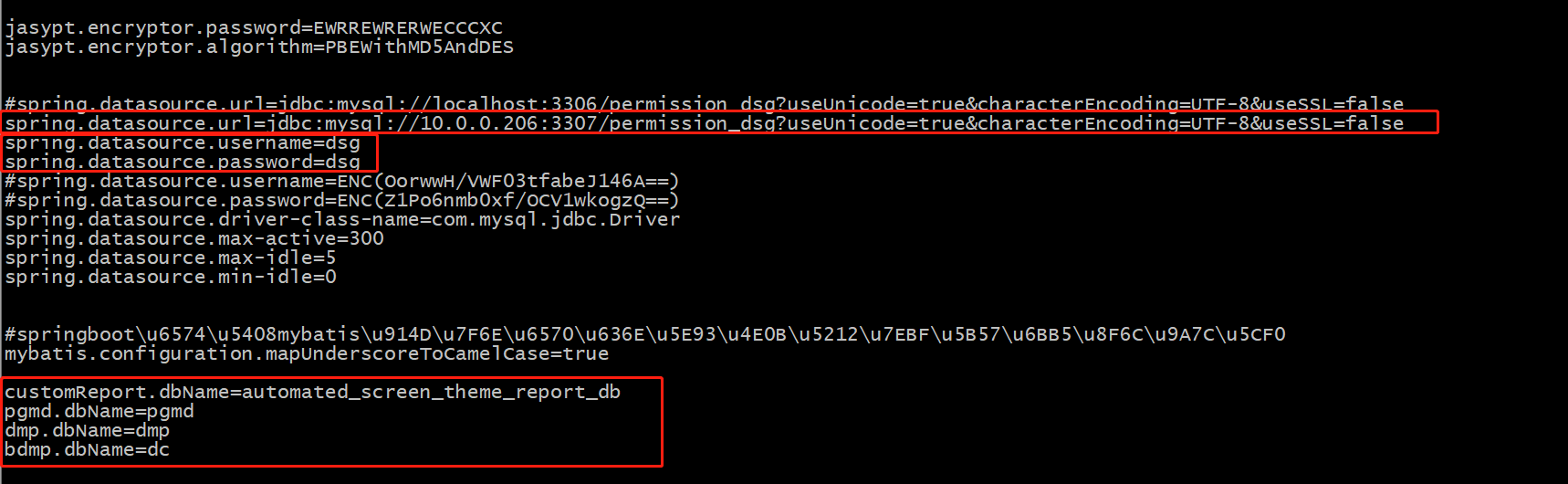
dmp.dbName=dmp

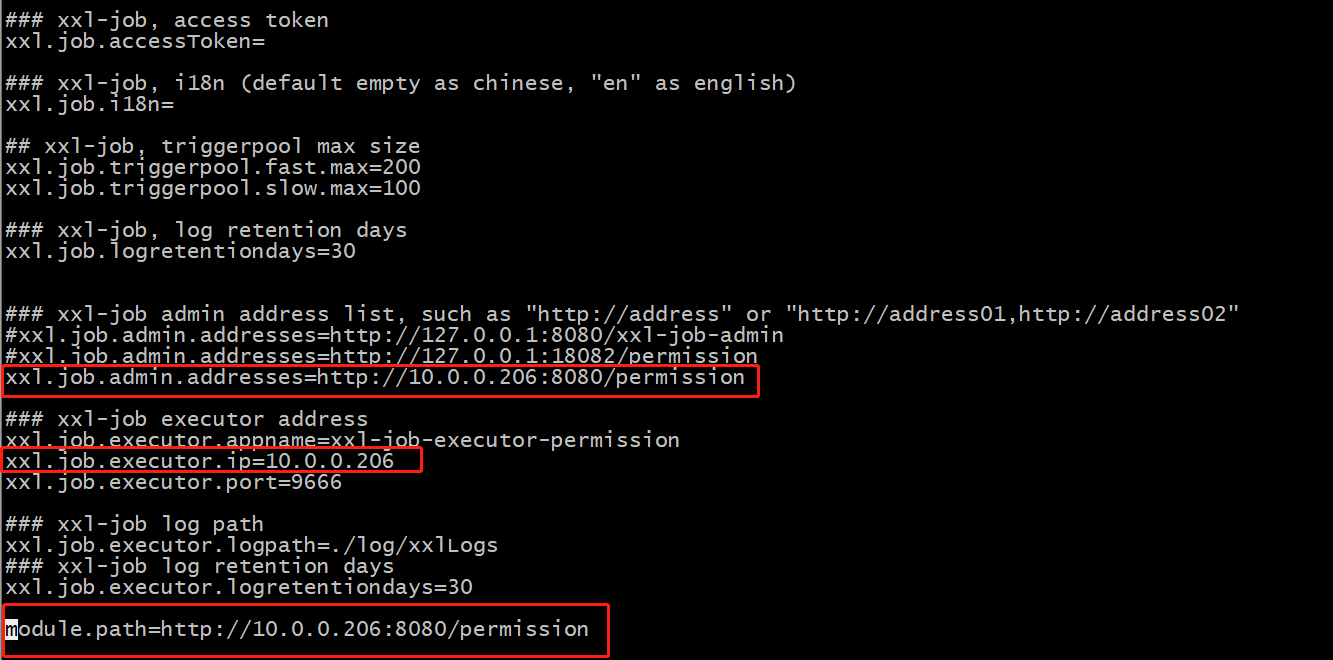
xxl.job.admin.addresses=http://10.0.0.206:8080/permission

xxl.job.executor.ip=10.0.0.206

module.path=http://10.0.0.206:8080/permission

#修改此处的ip为主机ip，端口号为tomcat端口号





#### dmp

配置文件位置：

webapps/dmp/WEB-INF/classes/application.properties

修改项：

$ cd tomcat目录/webapps

$ vi dmp/WEB-INF/classes/application.properties

spring.datasource.url=jdbc:mysql://10.0.0.206:3307/dmp?useUnicode=true&characterEncoding=UTF-8&useSSL=false #将ip更改为当前服务器ip，端口号是mysql的默认端口号，需要找现场确认mysql数据库的端口号

pgmd.ip=10.0.0.206

pgmd.port = 8808

pgmd.dbName =test

dmp.dbName = dmp

permission.dbName=permission\_dsg

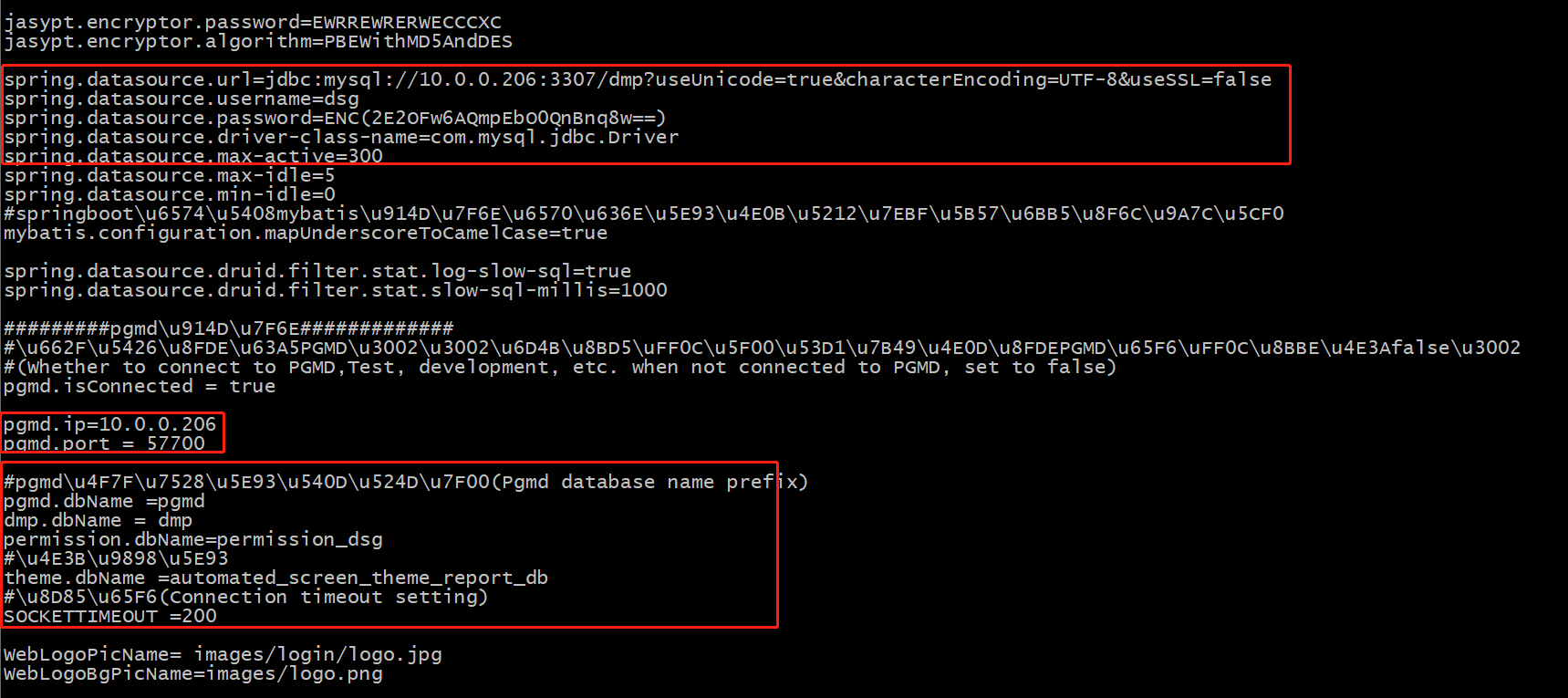
theme.dbName =automated\_screen\_theme\_report\_db

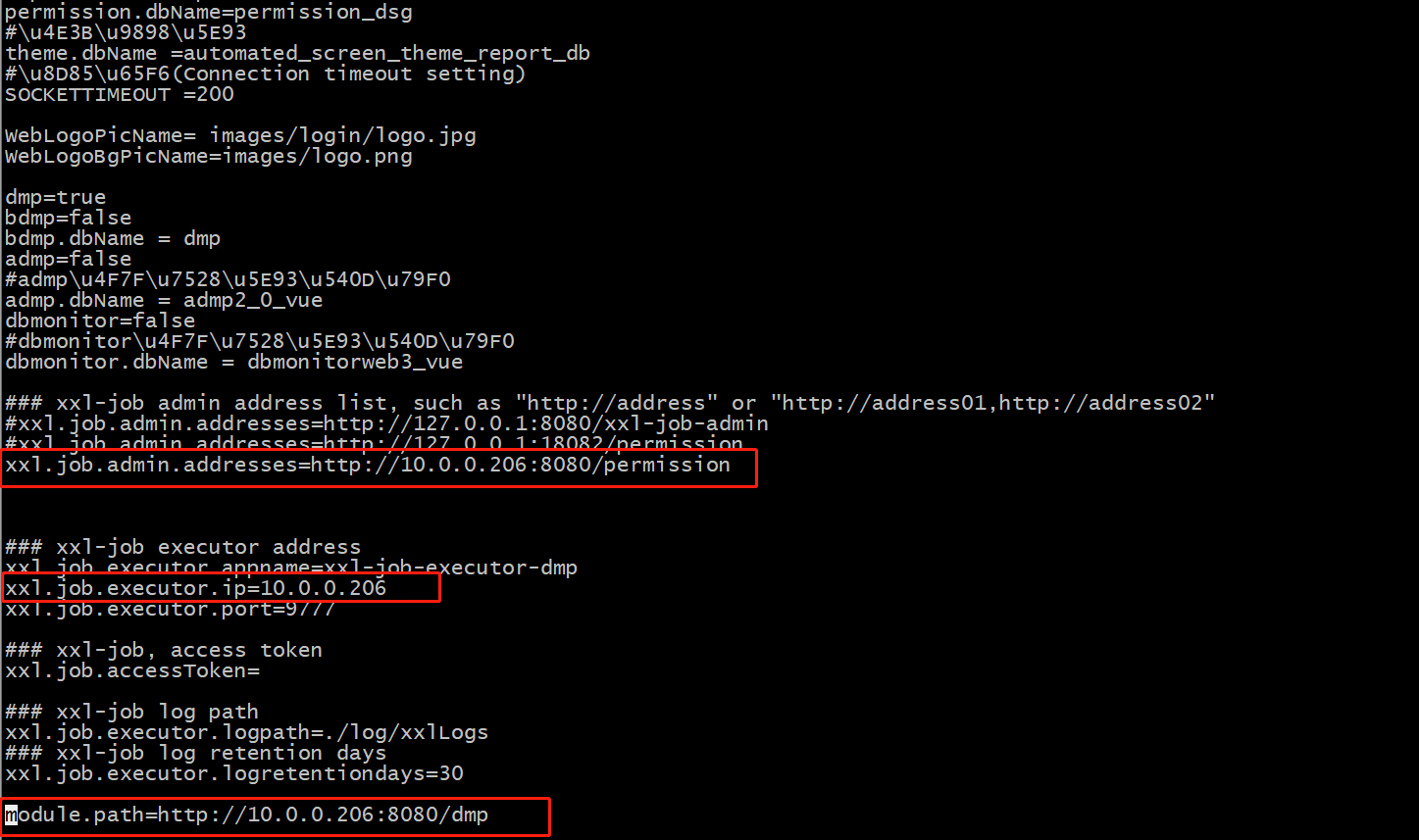
xxl.job.admin.addresses=http://10.0.0.206:8080/permission

xxl.job.executor.ip=10.0.0.206

module.path=http://10.0.0.206:8080/dmp

#修改此处的ip为主机ip，端口号为tomcat端口号





注：

spring.datasource.username=ENC(9+XC05tfQYLmrb4IptBMxA==)

spring.datasource.password=ENC(2E2OFw6AQmpEbO0QnBnq8w==)

其中数据库连接的用户名密码需要加密，默认为dsg/dsg，如果用户名密码是其他，请发给杨丽媛，做加密。

#### dataXone\_theme\_dsg\_project-0.0.1

配置文件位置：

webapps/dataXone\_theme\_dsg\_project-0.0.1/WEB-INF/classes/ application.properties

修改项：

$ cd tomcat目录/webapps

$ vi dataXone\_theme\_dsg\_project-0.0.1/WEB-INF/classes/ application.properties

spring.datasource.url = jdbc:mysql://10.0.0.206:3307/automated\_screen\_theme\_report\_db?useUnicode=true&characterEncoding=utf-8 #将ip更改为当前服务器ip，端口号是mysql的默认端口号，需要找现场确认mysql数据库的端口号

spring.datasource.username = root #修改MySQL登录用户“root”为“dsg”

spring.datasource.password = dsgdata #修改MySQL登录密码“root”为“dsg”

permission.dbName=permission\_dsg

pgmd.dbName=pgmd

pgmd.dbName1=pgmd

DMP.dbName=dmp

dataXone.dbName=automation\_dsg\_db

pic.host=10.0.0.206

pic.port=22

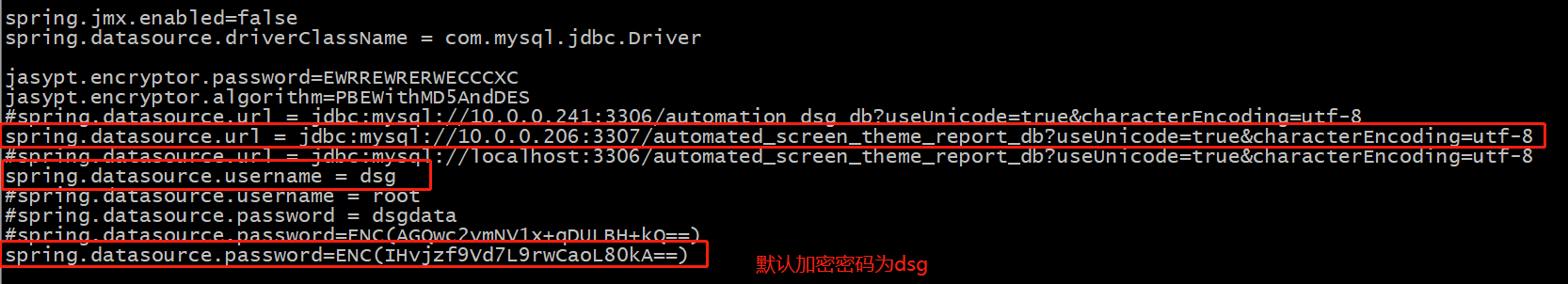
pic.username=dataXone #修改“dataXone”为“dsg”

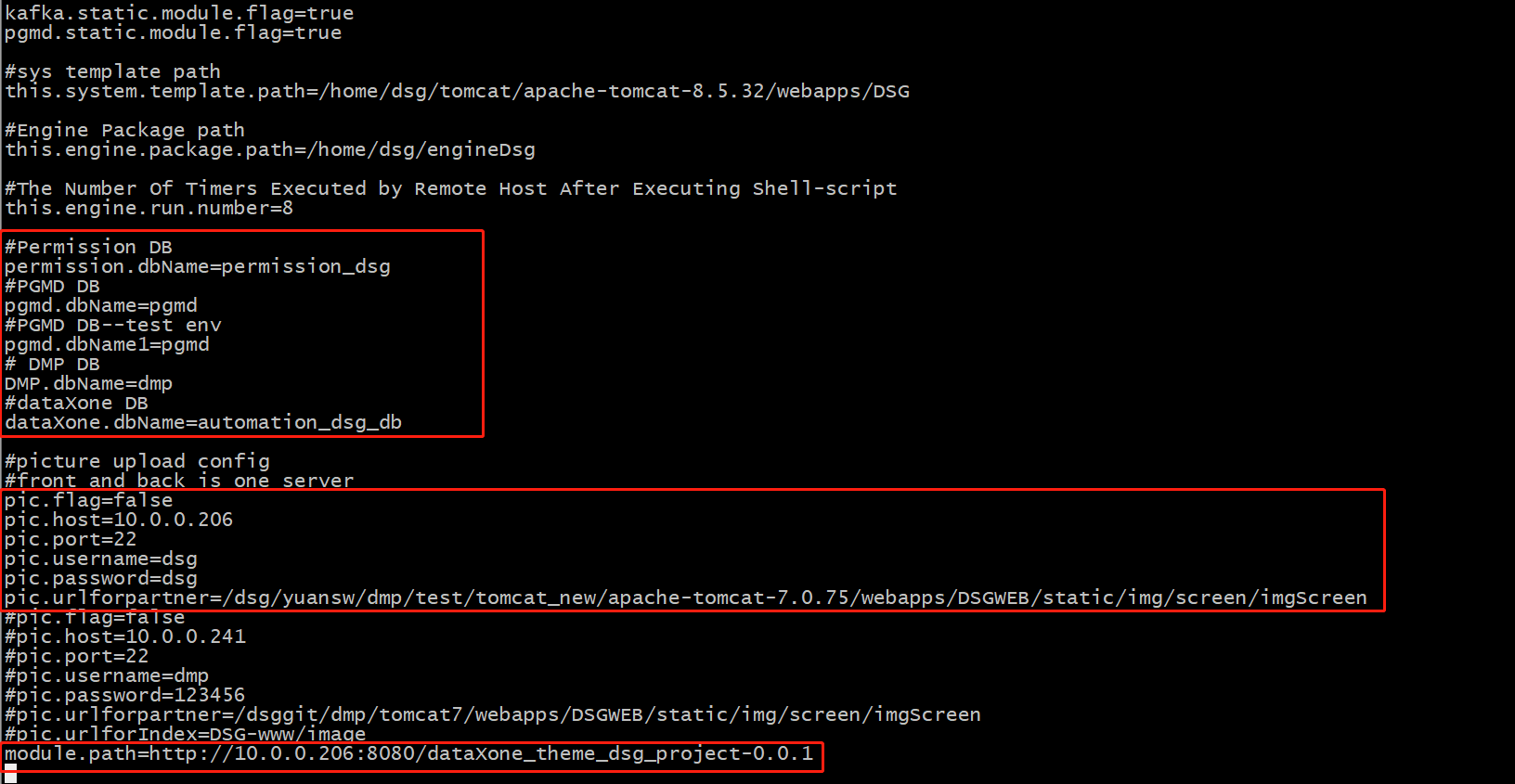
pic.password=dsgdata #修改“dsgdata”为“dsg”

pic.urlforpartner=tomcat安装目录/webapps/DSGWEB/static/img/screen/imgScreen

module.path=http://10.0.0.206:8080/dataXone\_theme\_dsg\_project-0.0.1

#修改此处的ip为主机ip，端口号为tomcat端口号





#### DSGWEB

文件位置：

/dsg/yuan/tomcat1/apache-tomcat-7.0.75/webapps/DSGWEB/static/globalParams.json

修改项：

$ cd tomcat目录/webapps

$ vi DSGWEB/static/globalParams.json

"communicationAddressTest": "http://10.0.0.206:8080/permission",

"projectName": "DMP管理平台",



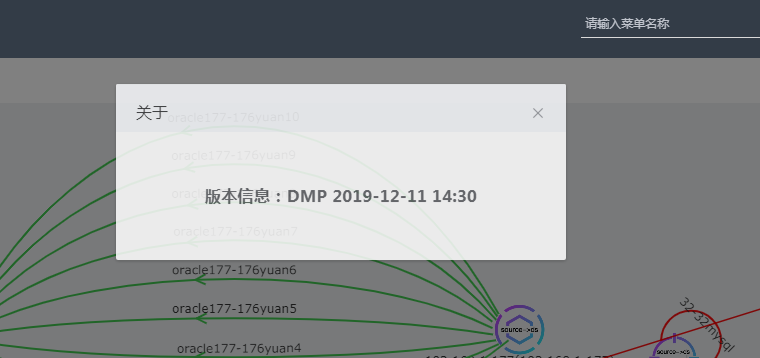
在方框中，只需要修改ip和端口号。

第一个箭头可以选择修改或不修改，具体显示情况在下图



第二个箭头主要是对版本更新时间进行一个说明，只提供一个参考价值，无特殊含义。





### 启动tomcat

$ cd /dsg/dmp/tomcat7/bin/

$ chmod +x \*

$./startup.sh ///在 tomcat 对应目录bin 下有startup.sh 脚步启动tomcat ,命令执行结束之后，到logs目录下 查看catalina.out 日志。

$ cd /dsg/dmp/tomcat7/logs

$ tail -100f catalina.out

INFO: Deploying web application directory /dsg/tomcat/webapps/host-manager

Sep 28, 2017 10:24:30 AM org.apache.catalina.startup.HostConfig deployDirectory

INFO: Deployment of web application directory /dsg/tomcat/webapps/host-manager has finished in 23 ms

Sep 28, 2017 10:24:30 AM org.apache.coyote.AbstractProtocol start

INFO: Starting ProtocolHandler ["http-bio-8080"]

Sep 28, 2017 10:24:30 AM org.apache.coyote.AbstractProtocol start

INFO: Starting ProtocolHandler ["ajp-bio-8009"]

Sep 28, 2017 10:24:30 AM org.apache.catalina.startup.Catalina start

### web 登录

启动tomcat，然后登陆

WEB访问地址是：

http:IP:8080/DSGWEB

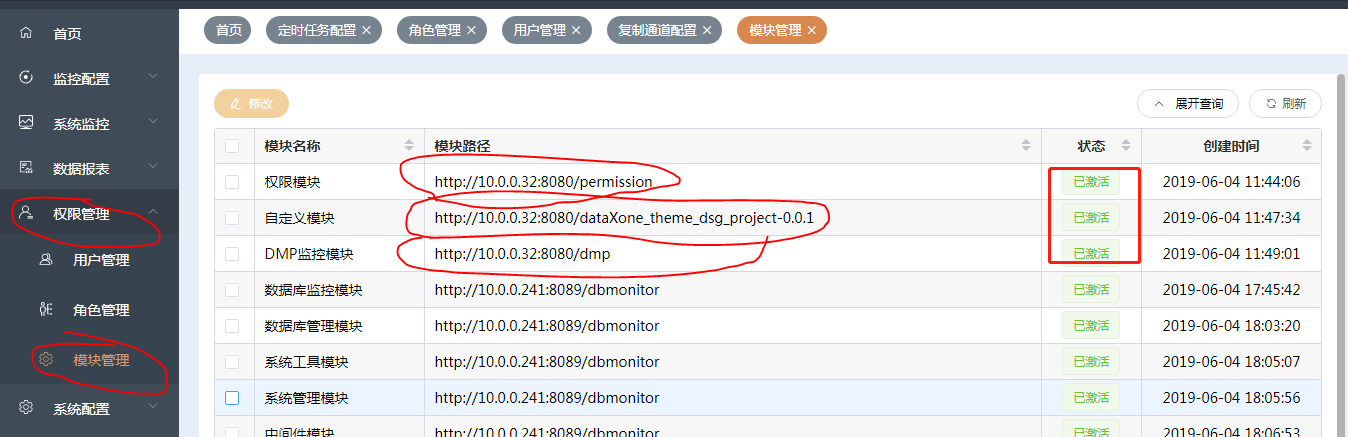
登录用户名： **admin**

登录密码： **12345**

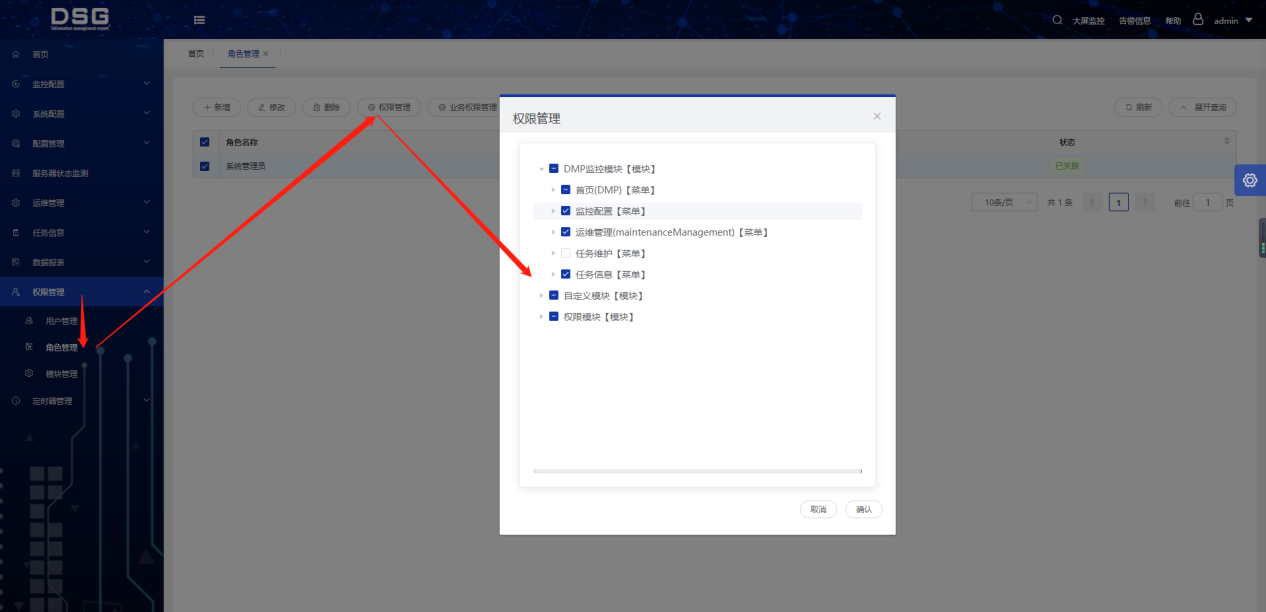
#### 1.6.1修改权限管理

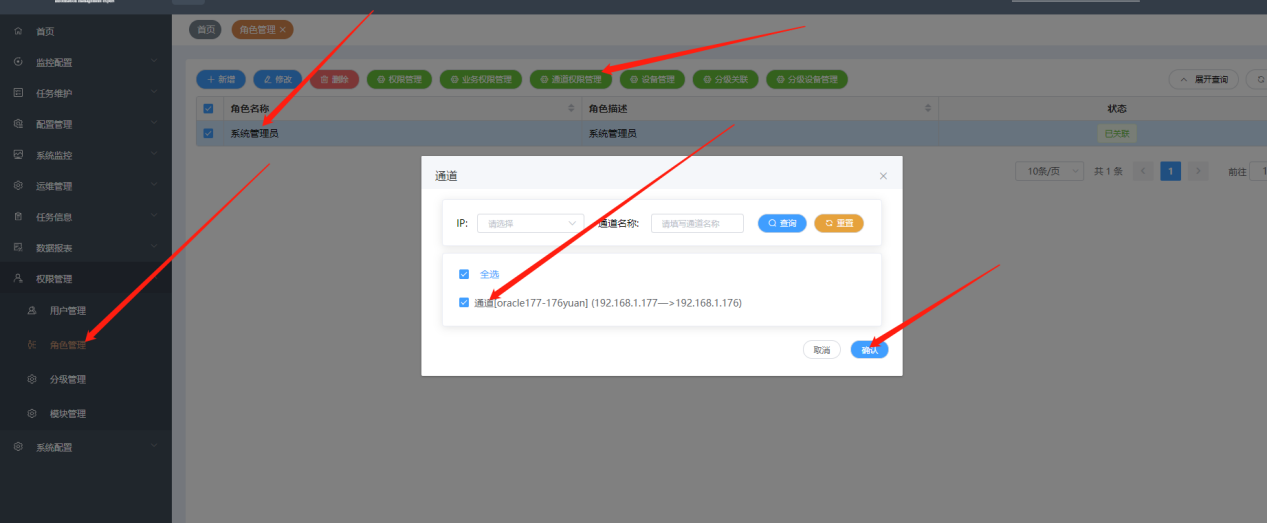
点击“权限管理”，找到“模块管理”，去检查对应的信息是否正确，模块是否激活

只有对应模块处于激活状态，才可划分权限。

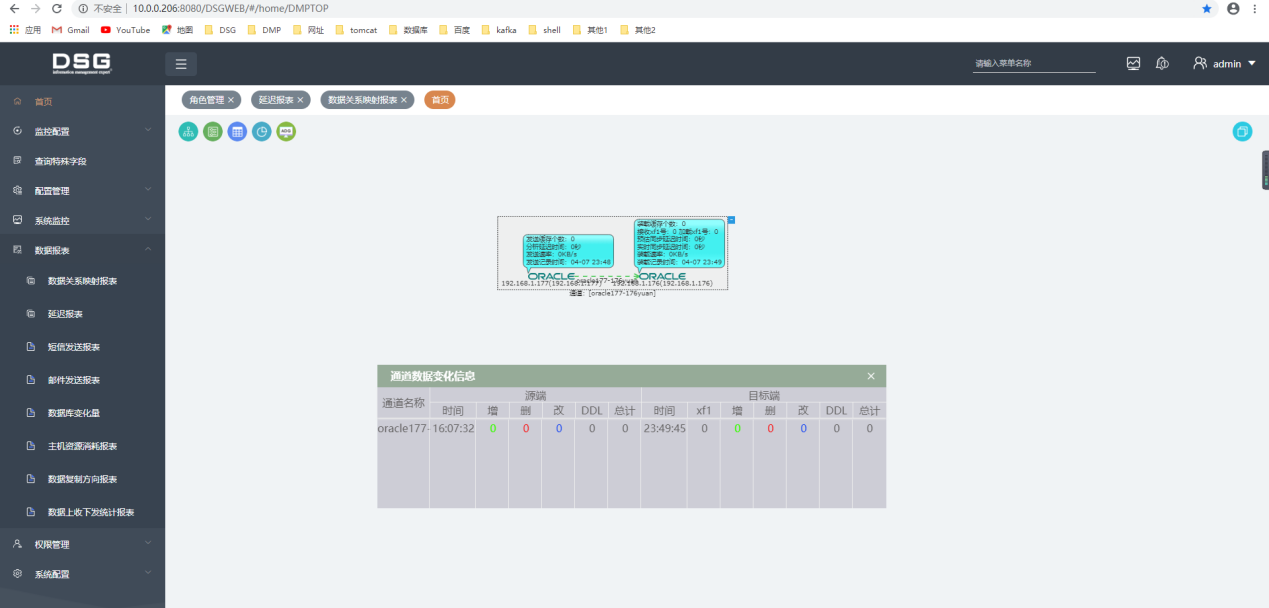


修改“角色管理”中的“权限管理”，赋予对应的权限，然后，刷新整个界面





设置权限之后，首页可正常展示通道，以及左侧功能模块



#### 1.6.2配置数据源

配置数据库的数据源（需要配置为默认的dmp），确定大屏上的通道信息可以正确显示出来

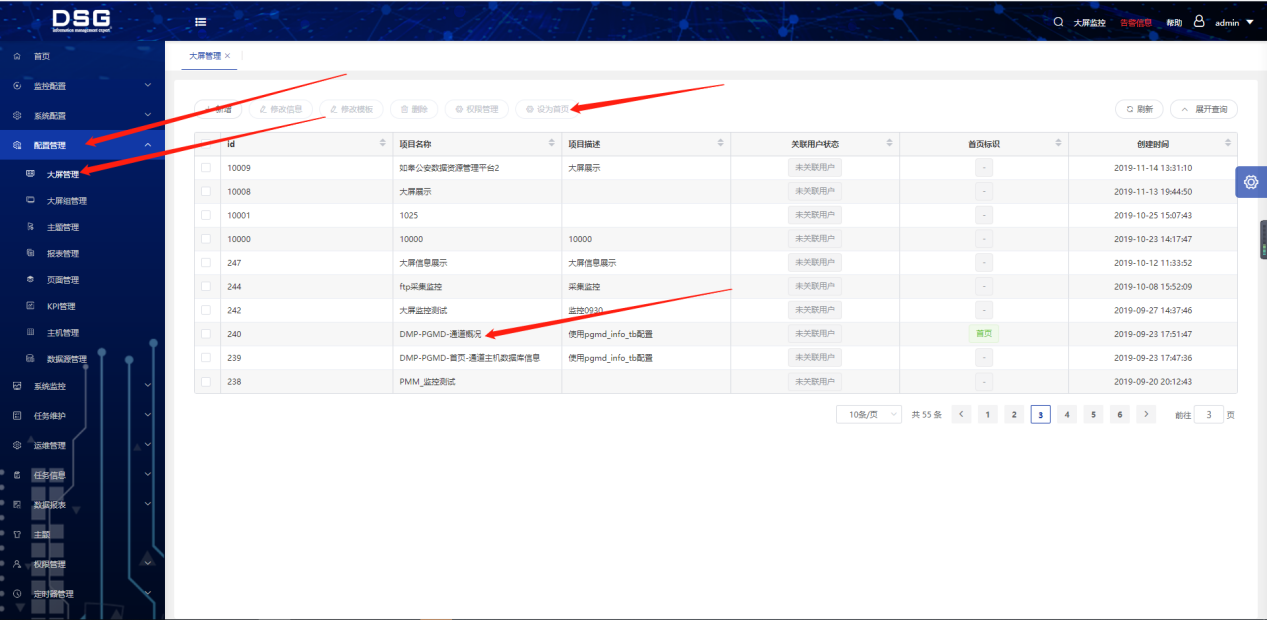




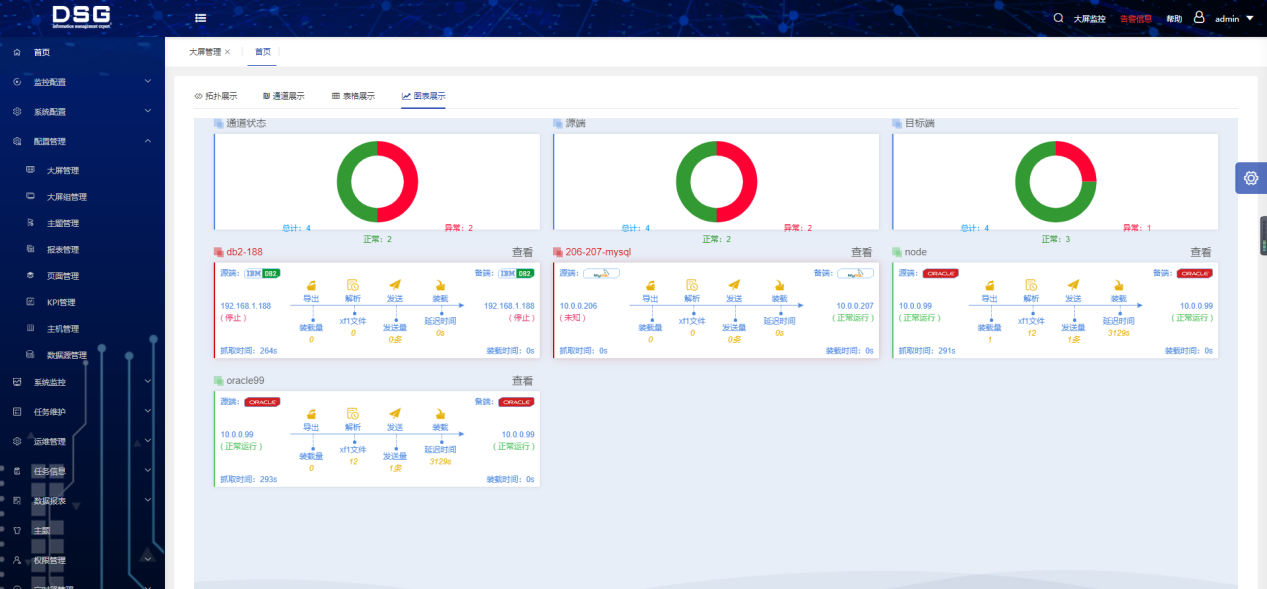


#### 1.6.3设置首页-图表界面

将某个界面设置为首页（推荐为“DMP-PGMD-通道概况”界面）



效果为：



# 附件—pgm.ini配置模板

注意：这是公司测试时的配置，不要照搬照抄。

注意： ASM配置需要配置yxad 和asm部分

注意: pgm.ini中配置windows 所有的\ 全部修改为/

注意：pgm.ini 配置中windows 需要添加进程服务名

注意： yxad 配置中主要有oxad和yxad 两部分。

主意： oracle12c 配置过程中需要调用的是全局用户

注意： oracle12c 配置过程中需要[db]中name 这里不需要配置

注意：南方版本pgm.ini配置中需要配置alias=duan 别名

注意：windows 下配置yxad 是需要配置yxad的服务名即：sid=dsg

## PGM.ini 关于linux-ORACLE 配置

[system]

pgm\_home=/dsg/dmp/pgmd

name=pgmd

user\_id=1

ui\_info=off

#err\_filter\_conf=err\_flt.conf

## 以上的除了pgm\_home路径修改之外，其他的不需要任何修改

host=192.168.1.176

port=8800

mysql\_connect=dsg/dsg

#配置数据库基本信息

[db.1]

type=oracle

#name=db11

oracle\_home=/dsg/app/oracle/product/11.2.0/db\_1

sid=db11

user=dsg

#encrypt\_pwd=n

passwd=YHdjBA

##tns 在window操作系统或复制队列搭建为中间机模式是使用

tns=

tns\_admin=

#--The host name is DSGTEST The IP is 127.0.0.1

[db.2]

type=oracle

#name=db11

oracle\_home=/dsg/app/oracle/product/11.2.0/db\_1

sid=db11

user=dsg

#encrypt\_pwd=n

passwd=YHdjBA

##tns 只有在windows 下需要配置

tns=

tns\_admin=

[oracle]

enable=y

ds

{

host=192.168.1.177

home=/dsg/realsync/ds

db = $db.1

programs= vagentd, sender, dbpsd

dbpsd= 50000

vagentd= 50001

sender= -tseq 1

}

dt

{

host=192.168.1.176

home=/dsg/realsync/dt

db = $db.2

programs= vagentd, loader

vagentd= 50001

loader= -s -qno 0

loader= -s -qno 1

loader= -r -qno 0

}

## PGM.ini 关于Linux-ORACLE下的ASM 配置

[system]

pgm\_home=/dsg/dmp/pgmd

name=pgmd

user\_id=1

ui\_info=off

#err\_filter\_conf=err\_flt.conf

## 以上的除了pgm\_home路径修改之外，其他的不需要任何修改

host=192.168.1.176

port=7700

mysql\_connect=dsg/dsg

[db.3]

type=oracle

oracle\_home=/dsg/app/oracle/product/11.2.0/db\_1

sid=db11

user=dsg

encrypt\_pwd=y

passwd=YHdjBA

[db.4]

type=oracle

oracle\_home=/dsg/app/oracle/product/11.2.0/db\_1

sid=db11

user=dsg

encrypt\_pwd=y

passwd=YHdjBA

[asm.1]=/dsg/kongww/realsync/normal/test/ds/config/asm.conf

[asm.2]=/dsg/kongww/realsync/normal/test/dt/config/asm.conf

[yxad.1]

name=oxad

host=192.168.1.223:63005

home=/dsg/kongww/realsync/normal/test/ds/bin

# windows specify sid

sid=

# specify log file, default home/log/log.oxad

log=/dsg/kongww/realsync/normal/test/dt/log/log.oxad.63006

[yxad.2]

name=oxad

host=192.168.1.223:63006

home=/dsg/kongww/realsync/normal/test/dt/bin

sid=

# specify log file, default home/log/log.oxad

log=/dsg/kongww/realsync/normal/test/dt/log/log.oxad.63006

[oracle-linux]

enable=y

ds

{

host=192.168.1.177

home=/dsg/realsync/ds

db = $db.3

asm= $asm.1

yxad= $yxad.1

programs= vagentd, sender, dbpsd

dbpsd= 50000

vagentd= 50001

sender= -tseq 1

}

dt

{

host=192.168.1.176

home=/dsg/realsync/dt

db = $db.4

asm= $asm.2

yxad= $yxad.2

programs= vagentd, loader

vagentd= 50001

loader= -s -qno 0

loader= -s -qno 1

loader= -r -qno 0

}

## PGM.ini 关于linux-ORACLE-12C 配置

12c的dbpc一般测试：

./dbpc -db oracle -u c##dsg -p dsg -home /u01/app/oracle/product/12.1.0/db\_1 -sid orcl1 -name orclpdb

[system]

pgm\_home=/dsg/kongww/dmp/PGMD

name=pgmd

user\_id=1

ui\_info=on

#err\_filter\_conf=/dsg/kongww/dmp/PGMD/config/err\_flt.conf

host=192.168.1.165

port=6600

mysql\_connect=dsg/dsg

# define alias for database paramters

[db.7]

type=oracle

name=orclpdb

home=/u01/app/oracle/product/12.2.0.1/db\_1

sid=db12

user=c##dsg

encrypt\_pwd=y

passwd=YHdjBA

tns=

tns\_admin=

[db.8]

type=oracle

name=db12pdb1

home=/u01/app/oracle/product/12.2.0.1/db\_1

sid=db12

user=c##dsg

encrypt\_pwd=y

passwd=YHdjBA

tns=

tns\_admin=

[oracle12c]

enable=y

ds

{

host=192.168.1.234

home=/dsg/kongww/realsync/test/ds

db = $db.7

programs= vagentd, sender, dbpsd

dbpsd= 61000

vagentd= 61001

sender= -tseq 1

}

dt

{

host=192.168.1.234

home=/dsg/kongww/realsync/test/dt

db = $db.8

programs= vagentd, loader

vagentd= 61002

loader= -s -qno 0

loader= -s -qno 1

loader= -r -qno 0

}

## PGM.ini 关于windows-ORACLE 配置

[system]

# pgmd home directory

pgm\_home=E:/caiyl/dmp/pgmd

name=pgmd

user\_id=1

#err\_filter\_conf=err\_flt.conf

## 以上的除了pgm\_home路径修改之外，其他的不需要任何修改

host=192.168.1.176

port=7700

mysql\_connect=dsg/dsg

[db.5]

type=oracle

#name=db11

oracle\_home=E:/app/Administrator/product/11.2.0/dbhome\_1

sid=db11

user=dsg

encrypt\_pwd=y

passwd=YHdjBA

tns=DB11

tns\_admin=E:/app/Administrator/product/11.2.0/dbhome\_1/NETWORK/ADMIN

--The host name is DSGTEST The IP is 127.0.0.1

[db.6]

type=oracle

#name=db11

oracle\_home=E:/app/Administrator/product/11.2.0/dbhome\_1

sid=db11

user=dsg

encrypt\_pwd=y

passwd=YHdjBA

tns=DB11

tns\_admin=E:/app/Administrator/product/11.2.0/dbhome\_1/NETWORK/ADMIN

### 主意： windows 监控的程序，需要配置服务器名

[oracle-windows]

enable=y

ds

{

host=192.168.1.248

home=E:/caiyl/realsync/test/ds

db = $db.5

programs= vagentd, sender, dbpsd

dbpsd.dsg\_DS= 90000

vagentd.dsg\_DS= 90001

sender.dsg\_DS= -tseq 1

}

dt

{

host=192.168.1.248 #------

home=E:/caiyl/realsync/test/dt

db = $db.6

programs= vagentd, loader

vagentd.dsg\_DT= 90002

loader.dsg\_DT0= -s -qno 0

loader.dsg\_DT1= -s -qno 1

loader.dsg\_DT = -r -qno 0

}

## PGM.ini 关于windows-SQLServer 配置

[system]

pgm\_home=/dsg/caiyl/newdmp/pgmd

ui\_info=on

name=pgmd

user\_id=1

host=192.168.1.176

port=8484

mysql\_connect=dsg/dsg

[db.sqlds]

type=sqlserver

#name=cyl191to191ds

user=sa

encrypt\_pwd=n

passwd=Dsgdata\_321

[db.sqldt]

type=sqlserver

#name=cyl191to191dt

user=sa

encrypt\_pwd=n

passwd=Dsgdata\_321

[yxad.11]

name=yxad

host=192.168.1.191:9368

home=E:/caiyl/realsync/sqlserver/dt/bin

sid=cyl191to191dt+

log=E:/caiyl/realsync/sqlserver/dt/log/log.yxad

[sqlserver]

enable=y

ds

{

host=192.168.1.191

home=E:/caiyl/realsync/sqlserver/ds

db = $db.sqlds

db\_name=cyl191to191ds

programs= nfm\_sender,elog

nfm\_sender.cyl191to191ds+ = "192.168.1.191:9367 -path E:/caiyl/realsync/sqlserver/ds/rmp"

elog.cyl191to191ds+ = "-c E:/caiyl/realsync/sqlserver/ds/config/elog.ini"

}

dt

{

host=192.168.1.191

home=E:/caiyl/realsync/sqlserver/dt

db = $db.sqldt

db\_name=cyl191to191dt

programs= nfmd,yloader,yxad

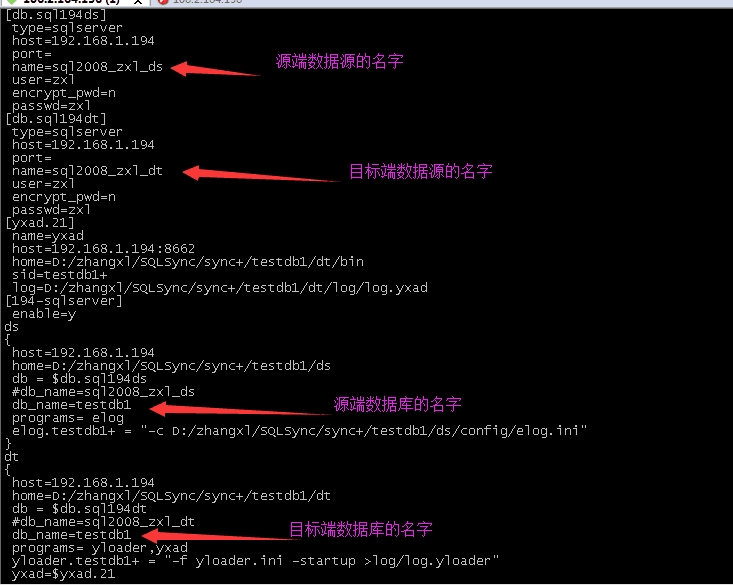
yloader.cyl191to191dt+ = "-f yloader.ini -startup >log/log.yloader"

nfmd.cyl191to191dt+ = "9367 -startup -out\_path E:/caiyl/realsync/sqlserver/dt/rmp"

yxad=$yxad.11

}

2020/3/26之后程序版本参数配置有修改，具体为以下：



## PGM.ini 关于windows-DB2 配置

[system]

pgm\_home=/dsg/caiyl/newdmp/pgmd

ui\_info=on

name=pgmd

user\_id=1

host=192.168.1.176

port=8484

mysql\_connect=dsg/dsg

[db.9]

type=db2

name=ctest

user=administrator

passwd=Q3RgNjU0Bw

encrypt\_pwd=y

[db.10]

type=db2

name=ctesttt

user=administrator

passwd=Q3RgNjU0Bw

encrypt\_pwd=y

[yxad.12]

name=yxad

host=192.168.1.44:5809

home=E:/dsg/db2/dt/bin

sid=db

log=E:/dsg/db2/dt/log/log.yxad

[windows-db2]

enable=y

ds

{

# config host

host=192.168.1.44

home= E:/dsg/db2/ds

db = $db.9

programs= dexporter, nfm\_sender

dexporter.db= "E:/dsg/1/ds/config/db2.ini"

nfm\_sender.db= "192.168.1.44:5801 -path E:/dsg/db2/ds/rmp"

}

dt

{

host=192.168.1.44

home=E:/dsg/db2/dt

db = $db.10

yxad= $yxad.12

programs= nfmd, yloader

nfmd.db= "5801 -startup -out\_path E:/dsg/db2/dt/rmp"

yloader.db = "-f yloader.ini -startup"

}

## PGM.ini 关于windows-MySql 配置

[system]

pgm\_home=/dsg/caiyl/newdmp/pgmd

ui\_info=on

name=pgmd

user\_id=1

host=192.168.1.176

port=8484

mysql\_connect=dsg/dsg

[db.ds]

type=mysql

user=dsg

encrypt\_pwd=y

passwd=YHdjBA

name=@192.168.1.248

[db.dt]

type=mysql

user=dsg

encrypt\_pwd=y

passwd=YHdjBA

name=@192.168.1.248

[yxad.15]

# name = oxad or yxad ...

name=yxad

# oxad program local

host=192.168.1.248:9902

home=E:/dsg/mysql/dt/bin

sid=dsg

log=E:/dsg/ mysql /dt/log/log.yxad

[windows-mysql]

enable=y

ds

{

host=192.168.1.248

home= E:/dsg/mysql/ds

db = $db.ds

programs= mbpd,nfm\_sender

mbpd.dsg="-startup -parfile E:/dsg/mysql/ds/config/mbp.ini"

nfm\_sender.dsg="192.168.1.248:9901 -path E:/dsg/mysql/ds/rmp"

}

dt

{

host=192.168.1.248

home= E:/dsg/mysql/dt

db = $db.dt

programs= nfmd, yloader, yxad

yloader.dsg="-f yloader.ini -startup"

nfmd.dsg="9901 -startup -out\_path E:/dsg/mysql/dt/rmp"

yxad=$yxad.15

}

## PGM.ini 关于linux-DB2 配置

[system]

pgm\_home=/dsg/caiyl/newdmp/pgmd

ui\_info=on

name=pgmd

user\_id=1

host=192.168.1.176

port=8484

mysql\_connect=dsg/dsg

[db.15]

type=db2

name=CJL

user=db2idsg

encrypt\_pwd=n

passwd=db2idsg

[db.16]

type=db2

name=ZXY

user=db2idsg

encrypt\_pwd=n

passwd=db2idsg

[yxad.14]

name=yxad

host=192.168.1.188:50021

home=/db2/home/db2idsg/zxy/dt/bin

log=/db2/home/db2idsg/zxy/dt/log/log.yxad

[linux-db2]

enable=y

ds

{

host=192.168.1.188

home=/db2/home/db2idsg/zxy/ds

db = $db.15

programs= dexporter, nfm\_sender

dexporter= "-startup /db2/home/db2idsg/zxy/ds/config/dexporter.ini"

nfm\_sender= "192.168.1.188:50020 -path /db2/home/db2idsg/zxy/ds/rmp"

}

dt

{

host=192.168.1.188

home=/db2/home/db2idsg/zxy/dt

db = $db.16

programs= nfmd, yloader,yxad

nfmd= "50020 -startup -out\_path /db2/home/db2idsg/zxy/dt/rmp"

yloader= "-f yloader.ini -startup"

yxad= $yxad.14

}

## PGM.ini 关于linux-MYSQL 配置

[system]

pgm\_home=/dsg/caiyl/newdmp/pgmd

ui\_info=on

name=pgmd

user\_id=1

host=192.168.1.176

port=8484

mysql\_connect=dsg/dsg

#配置数据库基本信息

[db.13]

type=mysql

name=@192.168.1.251

user=dsg

encrypt\_pwd=y

passwd=YHdjBA

[db.14]

type=mysql

name=@192.168.1.251

user=dsg

encrypt\_pwd=y

passwd=YHdjBA

[yxad.13]

name=yxad

host=192.168.1.251:2912

home=/u01/kww/caiyl/realsync/newmysql/dt/bin

log=/u01/kww/caiyl/realsync/newmysql/dt/log/log.yxad

[linux-mysql]

enable=y

ds

{

host=192.168.1.251

home= /u01/kww/caiyl/realsync/newmysql/ds

db = $db.13

programs= mdsd,nfm\_sender

mdsd= "-startup -parfile /u01/kww/caiyl/realsync/newmysql/ds/config/mds.ini"

nfm\_sender= "192.168.1.251:2911 -path /u01/kww/caiyl/realsync/newmysql/ds/rmp"

}

dt

{

host=192.168.1.251

home=/u01/kww/caiyl/realsync/newmysql/dt

db = $db.14

programs= nfmd, yloader, yxad

yloader= "-f yloader.ini -startup"

nfmd= "2911 -startup -out\_path /u01/kww/caiyl/realsync/newmysql/dt/rmp

yxad= $yxad.13

}

## PGM.ini 关于linux-PGSQL 配置

[system]

pgm\_home=/dsg/caiyl/newdmp/pgmd

ui\_info=on

name=pgmd

user\_id=1

host=192.168.1.176

port=8484

mysql\_connect=dsg/dsg

[db.pgds]

type=PGSQL

user=postgres

encrypt\_pwd=n

passwd=dsgdata

name=postgres

[db.pgdt]

type=PGSQL

user=postgres

encrypt\_pwd=n

passwd=dsgdata

name=postgres

[yxad.3]

name=yxad

host=10.0.0.209:53662

home=/dsg/realsync/pg-pg-dt/realsync/bin

log=/dsg/realsync/pg-pg-dt/realsync/log/log.yxad

[pgsql]

enable=y

ds

{

host=10.0.0.208

home=/dsg/realsync/pg-pg-ds/realsync

db = $db.pgds

programs= mdsd,nfm\_sender

mdsd= "-startup -parfile /dsg/realsync/pg-pg-ds/realsync/config/mds.ini"

nfm\_sender= "10.0.0.209:53661 -path /dsg/realsync/pg-pg-ds/realsync/rmp"

}

dt

{

host=10.0.0.209

home=/dsg/realsync/pg-pg-dt/realsync

db = $db.pgdt

programs= nfmd, yloader, yxad

yloader= "-f yloader.ini -startup"

nfmd= "53661 -startup -out\_path /dsg/realsync/pg-pg-dt/realsync/rmp

yxad= $yxad.3

}

## PGM.ini 关于linux-KAFKA 配置

[system]

pgm\_home=/dsg/caiyl/newdmp/pgmd

ui\_info=on

name=pgmd

user\_id=1

host=192.168.1.176

port=8484

mysql\_connect=dsg/dsg

[db.18]

type=db2

name=CJL

user=db2idsg

encrypt\_pwd=n

passwd=db2idsg

[db2kafka]

enable=y

ds

{

host=192.168.1.188

home=/db2/home/db2idsg/caiyl/realsync/ds

db = $db.18

programs= dexporter, nfm\_sender

dexporter="-startup /db2/home/db2idsg/caiyl/realsync/ds/config/dexporter.ini"

nfm\_sender="192.168.1.145:7770 -path /db2/home/db2idsg/caiyl/realsync/ds/rmp"

}

dt

{

host=192.168.1.145

home=/dsg/caiyl/realsync/new188to145dt

programs= nfmd, yloader

nfmd= "7770 -startup -out\_path /dsg/caiyl/realsync/new188to145dt/rmp"

yloader= "-f yloader.ini -startup"

}

## PGM.ini 关于linux-INFORMIX配置

[system]

pgm\_home=/dsg/caiyl/newdmp/pgmd

ui\_info=on

name=pgmd

user\_id=1

host=192.168.1.176

port=8484

mysql\_connect=dsg/dsg

[db.infords]

type=informix

name=ds

user=informix

encrypt\_pwd=n

passwd=informix

[db.infordt]

type=informix

name=dt

user=informix

encrypt\_pwd=n

passwd=informix

[yxad.9]

name=yxad

host=192.168.1.155:4397

home=/test/informix11.5/chenjl/infor/dt/bin

log=/test/informix11.5/chenjl/infor/dt/log/log.yxad

[informix]

enable=y

ds

{

host=192.168.1.155

home=/test/informix11.5/chenjl/infor/ds

db = $db.infords

programs= dexporter

dexporter= "-startup /test/informix11.5/chenjl/infor/ds/config/dexporter.ini"

}

dt

{

host=192.168.1.155

home=/test/informix11.5/chenjl/infor/dt

db = $db.infordt

programs= yloader,yxad

yloader= "-f yloader.ini -startup"

yxad= $yxad.9

}

## PGM.ini 关于realsync 同步南方版本配置

[system]

# pgmd home directory

pgm\_home=E:/pgmd

name=pgmd

user\_id=1

#err\_filter\_conf=err\_flt.conf

## 以上的除了pgm\_home路径修改之外，其他的不需要任何修改

host=192.168.1.176

port=7710

mysql\_connect=dsg/dsg

# define alias for database paramters

[db.1]

type=oracle

name=db11

oracle\_home=/dsg/app/oracle/product/11.2.0/db\_1

sid=db11

user=dsg

#encrypt\_pwd=n

passwd=YHdjBA

##tns 只有在windows 下需要配置

tns=

tns\_admin=

[db.2]

oracle\_home=/u01/app/oracle/product/10.2.0/db\_1

sid=db10

user=dsg

passwd=dsg

tns=

tns\_admin=

# config node in this file directly

[duan]

enable=y

ds

{

host=192.168.1.251

home=/u01/kww/duanb

alias=duan

db = $db.1

programs= vagentd, sender, dbpsd

dbpsd= "6800"

vagentd= " 6805"

sender=" -tseq 1"

}

dt

{

host=192.168.1.253

home=/u01/kongww/duanb

alias=duan

db = $db.2

programs= vagentd, loader

vagentd= "6801"

loader= "-s -qno 0"

loader= "-s -qno 1"

loader= "-r -qno 0"

}