正式环境

#harbor地址

http://10.166.157.189/harbor

#应用发布地址

http://10.166.157.192:30880/

#nacos地址

http://10.166.157.192:32203/nacos

#网关地址

10.166.157.192:31315

#websocket地址

10.166.157.191:8083/mqtt

#mqtt Tcp地址

10.166.157.191:8099

#控制台页面

http://10.166.157.192:30000/

#10.166.157.189

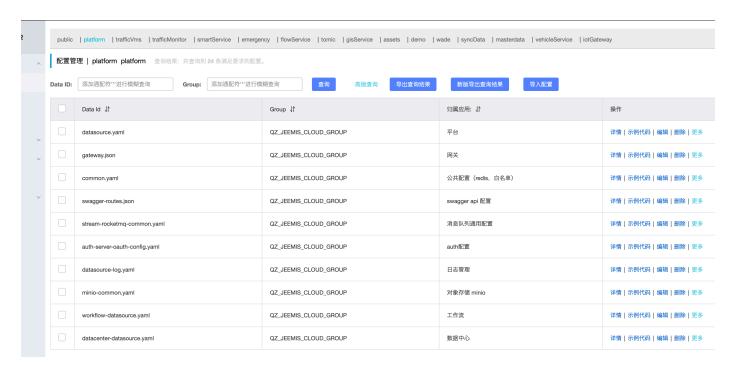
admin 密码 95FjdwjicpdvrgrkrHc root 密码 CPs6i7cqjEthTZ4I8wU

数据库分配

IP地址	数据库	用户名	密码
10.166.157.184:3306	jq_traffic_vms	trafficvms	trafficVms123!@#
10.166.157.185:3306	jq_vehicle_equipment	vehicleequip	vehicle212Equipment!@#
10.166.157.185:3306	jq_traffic_monitor	trafficmonitor	trafficMonitor123!@#
10.166.157.184:3306	jq_its_skywalking	skywalking	skyWalking123!@#
10.166.157.184:3306	jq_smart_service	smartService	smartService123!@#
10.166.157.185:3306	jq_emergency_server	emergency	Emergency123!@#
10.166.157.185:3306	jq_flow_service	flow	Flow123!@#
10.166.157.184:3306	jq_its_tomic	tomic	Tomic123!@#

nacos配置

nacos用户密码及配置空间所有用户密码同演示服务器



harbor配置

登录harbor

http://10.166.157.189/harbor

各个系统仓库

十 新建项目 其他操作 🗸		
项目名称	访问级别	角色
emergency-server	私有	项目管理员
flow-service	私有	项目管理员
its-tomic	私有	项目管理员
library	公开	项目管理员
optical	私有	项目管理员
platform	私有	项目管理员
plug	私有	项目管理员
pms	私有	项目管理员
project	私有	项目管理员
roadnet	私有	项目管理员
sky-walking	私有	项目管理员
smart-service	私有	项目管理员
traffic-monitor	私有	项目管理员
traffic-vms	私有	项目管理员
vehicle_equipment	私有	项目管理员

用户,各用户密码同数据库密码登录harbor后可进行修改

用户名	管理员 ①	邮件
emergency	否	emergency@sdhs.com
flow	否	flow@sdhs.com
menglq	否	menglq@sdhs.com
pms	否	pms@sdhs.com
skywalking	否	skywalking@sdhs.com
smartService	否	smartService@sdhs.com
tomic	否	tomic@sdhs.com
trafficMonitor	否	tm@sdhsg.com
trafficvms	否	trafficvms@sdhs.com
vehicle	否	3558453274@qq.com
vehicleequipment	否	vq@sdhs.com
zhangmy	否	zhangmy@sdhs.com
zhaosy	否	zhaosy@sdhs.com

docker login -u admin -p Sdjyhs@12jq6a? http://10.166.157.189

[root@iZp1e00p3u8ggzr1zguju2Z harbor]# docker login -u admin -p Sdhs@123456a? http://10.166.139.46:9600 WARNING! Using --password via the CLI is insecure. Use --password-stdin. WARNING! Your password will be stored unencrypted in /root/.docker/config.json. Configure a credential helper to remove this warning. See https://docs.docker.com/engine/reference/commandline/login/#credentials-store

Login Succeeded

docker打包镜像并上传

#打包镜像

docker tag nginx:1.23 10.166.157.189/plug/nginx:1.23

docker push 10.166.157.189/plug/nginx:1.23

```
IMAGE ID
                                                                                                                                                                                                                                                                                                   CREATED
REPOSITORY
                                                                                                                                 TAG
                                                                                                                                  latest
                                                                                                                                                                                                                                                                                                   4 days ago
7 days ago
 docker.io/mysql 5.7 87eca374c0ed 7 days ago
docker.io/portainer/portainer latest 580c0e4e98b0 5 weeks ago
[root@iZple0lc6ctakzi6r4wh8aZ docker]# docker tag mysql 10.166.139.120/docker.io/mysql
       ror response from daemon: no such id: mysql
roor@iZple0lc6ctakzi6r4wh8aZ docker]# docker tag mysql 10.166.139.120/docker.io/mysql:5.7
 Error response from daemon: no such id: mysql
[root@iZple0lc6ctakzi6r4wh8aZ docker]# docker ps -a
CONTAINER ID IMAGE COMMAND
CONTAINER ID IMAGE COMMAND CREATED STATUS PORTS NAMES
[root@iZple01c6ctakzi6r4wh8aZ docker]# docker run -d -p 3306:3306 -e MYSQL_ROOT_PASSWORD=123456 --name hello-mysql docker.io/mysql:5.7
e950e5d33985b44103808a016b1b87263c02cd0be82bf02cb3d0f05c33c46f06
  #950e5d33985b44103808a016b1b87263c02cdbbe82bf02cb3d0f05c33c46f06
[root@iZple0lc6ctakzi6r4wh8aZ docker]# docker ps

ONTAINER ID IMAGE COMMAND CREATED STATUS PO

#950e5d33985 docker.io/mysql:5.7 "docker-entrypoint..." 6 seconds ago Up 4 seconds 0.

#root@iZple0lc6ctakzi6r4wh8aZ docker]# docker tag docker.io/mysql:5.7 10.166.139.120/zhongtai/hello-mysql:vl

#root@iZple0lc6ctakzi6r4wh8aZ docker]# docker push 10.166.139.120/zhongtai/hello-mysql:vl

#root@iZple0lc6ctakzi6r4wh8aZ docker]# docker push 10.166.139.120/zhongtai/hello-mysql:vl

#root@iZple0lc6ctakzi6r4wh8aZ docker]#

#root@iZple0lc6ctakzi6r4wh8
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 0.0.0:3306->3306/tcp, 33060/tcp
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 hello-mysql
     06c93a4b5ba: Pushed
 lce52ff7c16f: Pushed
2cb169012988: Pushed
  7afbf38fd1da:
   6233144372b: Pushed
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     🗲 🌣 😗 🔮 🚍 🐁 👚 简
              digest: sha256:9f768489d306402ea11243f1b96aeaa4696adb9ed7c1bb0318724759b9cbd1a6 size: 2621
```

```
[root@iZp1e00p3u8ggzr1zguju2Z harbor]# docker images
                                                              IMAGE ID
REPOSITORY
                                                                              CREATED
                                                                                            SIZE
                                  TAG
10.166.139.46:9600/soft/tomcat
                                                              a993860b1d06
                                                                                            208MB
                                  openjdk
                                                                              3 days ago
tomcat
                                  jre8-openjdk-slim-buster
                                                              a993860b1d06
                                                                              3 days ago
                                                                                            208MB
```

docker 拉取镜像

```
docker pull 10.166.157.189/plug/nginx:1.23
```

后端打包

```
#docker run -e PARAMS="--server.port 9090"

ENV PARAMS="--server.port=8080 --spring.cloud.nacos.username=platform --
spring.cloud.nacos.password=Sdhs@123456a --spring.cloud.nacos.discovery.server-
addr=10.166.157.192:32203 --spring.cloud.nacos.config.file-extension=yaml"

RUN /bin/cp /usr/share/zoneinfo/Asia/Shanghai /etc/localtime && echo 'Asia/Shanghai'
>/etc/timezone

COPY target/*.jar /app.jar

EXPOSE 8080

#
ENTRYPOINT ["/bin/sh","-c","java -Xms2048m -Xmx2048m -XX:PermSize=1024m -
XX:MaxPermSize=2048m -Dfile.encoding=utf8 -Djava.security.egd=file:/dev/./urandom -jar
app.jar ${PARAMS}"]
```

打包命令

docker build -t vehicle-equipment:v2022110402 -f Dockerfile .

docker tag vehicle-equipment:v2022110402 10.166.157.189/vehicle_equipment/vehicle-equipment:v2022110402

docker push 10.166.157.189/vehicle_equipment/vehicle-equipment:v2022110402

前端打包

修改.env.prod文件 VUE_APP_PUBLIC_PATH内容改成分配给子系统的目录名字

指定构建模式

NODE_ENV=production

VUE APP BUILD MODE=nomock

#所在目录(设置为/为根目录)

VUE APP PUBLIC PATH=/分配的子目录

npm run build:prod

分配信息

系统名	Package.json	二级后缀
情报板业务系统	sdhsg_its_app 1.6.12	vms
交通运行监测与智能管控系统	sdhsg_its_app 1.6.12	monitor
应急指挥调度	sdhsg_its_app 1.6.12	emergency
伴随式服务	sdhsg_its_app 1.6.12	flow
交通运行监测与主动管控	sdhsg_its_app 1.6.12	tomic
机电设备智慧管理系统	sdhsg_its_app 1.6.12	assets
涉路工程		wade
Gis		

目录结构

[root@189dataware platform_ui]# ls
conf Dockerfile html
[root@189dataware platform_ui]#

这个地方需要注意如果引入模块,在顶部

load_module modules/ngx_http_cache_purge_module.so; load_module modules/ngx_http_concat_module.so;

```
user root;
worker_processes 1;
events {
   worker_connections 1024;
}
http {
   include mime.types;
   default_type application/octet-stream;
   sendfile on;
   keepalive_timeout 65;
   server {
       listen 80;
       server_name -;
       location / {
           root html;
          index index.html index.htm;
       location ^~ /platform {
           alias /home/platform/ui;
           index index.html index.htm;
       }
       error_page 500 502 503 504 /50x.html;
       location = /50x.html {
          root html;
       }
   }
}
```

Dockerfile文件内容

```
# 基础镜像
FROM nginx
# author
MAINTAINER platform

# 挂载目录
VOLUME /home/platform/ui
# 创建目录
RUN mkdir -p /home/platform/ui
```

```
# 指定路径
WORKDIR /home/platform/ui
# 复制conf文件到路径
COPY ./conf/nginx.conf /etc/nginx/nginx.conf
# 复制html文件到路径
COPY ./html /home/platform/ui
```

打包命令

```
docker build -t jq-test-ui:v2022102103 -f Dockerfile .
docker tag jq-test-ui:v2022102103 10.166.157.189/project/jq-test-ui:v2022102103
docker push 10.166.157.189/project/jq-test-ui:v2022102103
```

日志配置

在common.yaml中进行配置

```
jeemis:
   logging:
    logstash: # Forward logs to logstash over a socket, used by LoggingConfiguration
    enabled: true
    host: 10.166.157.190
    port: 9092
    queue-size: 512
```

```
graylog:

101 enabled: false

102 host: 172.31.11.199

103 port: 12201

104 origin-host: qz_opm

105 logstash: # Forward logs to logstash over a socket, used by LoggingConfiguration

106 enabled: true

107 host: 10.166.157.190

108 port: 9092

109 queue-size: 512

110 interface:
```

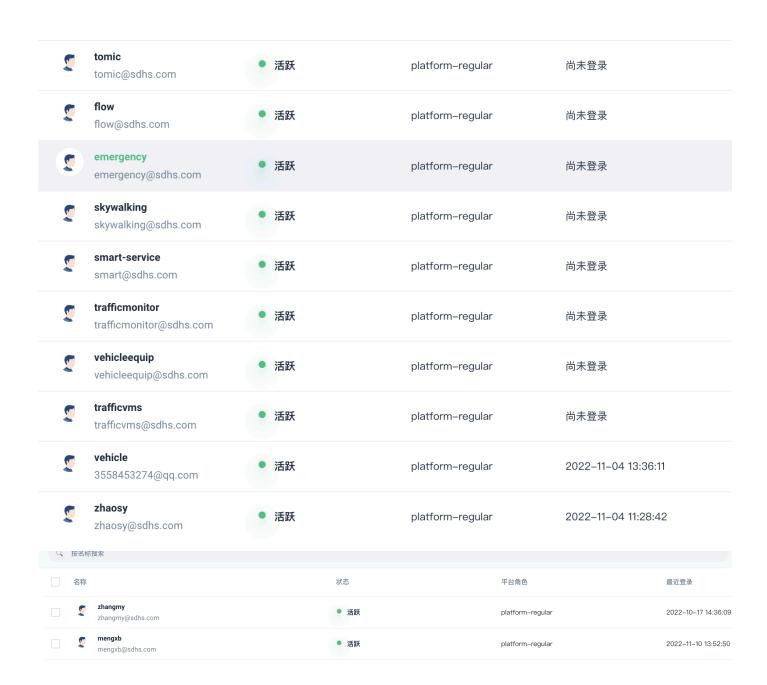
本地日志文件

```
charset" value="UTF-8"/>
   <le><logger name="org.springframework.web" level="INFO"/>
   <logger name="org.springboot.sample" level="TRACE"/>
   <logger name="org.springframework.cloud.gateway" level="TRACE"/>
   <!-- 开发、测试环境 -->
   <springProfile name="dev,test">
       <logger name="org.springframework.web" level="DEBUG"/>
       <logger name="org.springboot.sample" level="DEBUG"/>
       <logger name="com.qzsoft" level="DEBUG"/>
       <logger name="org.springframework.cloud.gateway" level="DEBUG"/>
   </springProfile>
   <!-- 生产环境 -->
   <springProfile name="prod">
       <logger name="org.springframework.web" level="ERROR"/>
       <logger name="org.springboot.sample" level="ERROR"/>
       <logger name="com.qzsoft" level="ERROR"/>
   </springProfile>
   <!-- 日志文件输出 -->
   <appender name="infoFile" class="ch.qos.logback.core.rolling.RollingFileAppender">
       <!-- 设置日志不超过${log.max.size}时的保存路径,注意如果 是web项目会保存到Tomcat的bin目
录 下 -->
       <file>${log.base}/info/${log.moduleName}_info.log</file>
       <!-- 日志输出的文件的格式 -->
       <encoder class="ch.qos.logback.classic.encoder.PatternLayoutEncoder">
           <pattern>%date{yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS} %-5level
[%thread]%logger{56}.%method:%L -%msg%n</pattern>
           <charset>${log.charset}</charset>
       </encoder>
       <!-- 滚动记录文件,先将日志记录到指定文件,当符合某个条件时,将日志记录到其他文件。-->
       <rollingPolicy
class="ch.qos.logback.core.rolling.SizeAndTimeBasedRollingPolicy">
           <!--按天回滚-->
           <fileNamePattern>${log.base}/info/archive/${log.moduleName}_info_%d{yyyy-
MM-dd}.%i.log.zip</fileNamePattern>
           <!--日志最大存储天数-->
           <maxHistory>60</maxHistory>
           <!-- 当天的日志大小 超过${log.max.size}时,压缩日志并保存 -->
           <maxFileSize>${log.max.size}</maxFileSize>
       </rollingPolicy>
       <!--过滤器,只记录INFO级别的日志-->
       <filter class="ch.qos.logback.classic.filter.LevelFilter">
           <level>INFO</level>
           <onMatch>ACCEPT</onMatch>
           <onMismatch>DENY</onMismatch>
```

```
</filter>
   </appender>
   <!-- 日志文件输出 -->
   <appender name="warnFile" class="ch.qos.logback.core.rolling.RollingFileAppender">
       <!-- 设置日志不超过${log.max.size}时的保存路径,注意如果 是web项目会保存到Tomcat的bin目
录 下 -->
       <file>${log.base}/warn/${log.moduleName} warn.log</file>
       <!-- 日志输出的文件的格式 -->
       <encoder class="ch.qos.logback.classic.encoder.PatternLayoutEncoder">
           <pattern>%date{yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS} %-5level
[%thread]%logger{56}.%method:%L -%msg%n</pattern>
       </encoder>
       <!-- 滚动记录文件,先将日志记录到指定文件,当符合某个条件时,将日志记录到其他文件。-->
       <rollingPolicy</pre>
class="ch.qos.logback.core.rolling.SizeAndTimeBasedRollingPolicy">
           <fileNamePattern>${log.base}/warn/archive/${log.moduleName}_warn_%d{yyyy-
MM-dd}.%i.log.zip
           </fileNamePattern>
           <!--日志最大存储天数-->
           <maxHistory>60</maxHistory>
           <!-- 当天的日志大小 超过${log.max.size}时,压缩日志并保存 -->
           <maxFileSize>${log.max.size}</maxFileSize>
       </rollingPolicy>
       <filter class="ch.qos.logback.classic.filter.LevelFilter">
           <level>WARN</level>
           <onMatch>ACCEPT</onMatch>
           <onMismatch>DENY</onMismatch>
       </filter>
   </appender>
   <!-- 日志文件输出 -->
   <appender name="errorFile" class="ch.qos.logback.core.rolling.RollingFileAppender">
       <!-- 设置日志不超过${log.max.size}时的保存路径,注意如果 是web项目会保存到Tomcat的bin目
录 下 -->
       <file>${log.base}/error/${log.moduleName}_error.log</file>
       <!-- 日志输出的文件的格式 -->
       <encoder class="ch.qos.logback.classic.encoder.PatternLayoutEncoder">
           <pattern>%date{yyyy-MM-dd HH:mm:ss.SSS} %-5level
[%thread]%logger{56}.%method:%L -%msg%n</pattern>
       </encoder>
       <!-- 滚动记录文件,先将日志记录到指定文件,当符合某个条件时,将日志记录到其他文件。-->
       <rollingPolicy</pre>
class="ch.qos.logback.core.rolling.SizeAndTimeBasedRollingPolicy">
           <fileNamePattern>${log.base}/error/archive/${log.moduleName}_error_%d{yyyy-
MM-dd}.%i.log.zip</fileNamePattern>
           <!--日志最大存储天数-->
           <maxHistory>60</maxHistory>
           <!-- 当天的日志大小 超过${log.max.size}时,压缩日志并保存 -->
```

kubesphere配置

用户数据初始化密码 sDh1s@6, 第一次登录必须更改密码





企业空间

企业空间是一个组织您的项目和 DevOps 项目、管理资源访问权限以及在团队内部共享资源等的逻辑单元,可以作



挂载磁盘

