cloudnacos

├── docs

├── DB -- sql文件、数据库建模文件

├── edas-common -- 公共类和jar包依赖、提供微服务相关依赖包、工具类、全局异常解析等

├── edas-gateway -- API网关模块(port=13012)

├── edas-system -- 通用权限模块

├── edas-system-auth -- 平台认证服务、资源服务、用户中心(port = 19012)

├── edas-message -- 公共消息模块、任务调度模块(port = 16088)

├── edas-user -- 用户中心（没用）

├── edas-business -- 业务模块...

├── edas-business-data -- 车辆进场业务处理服务(port = 17083)

├── edas-business-dingtalk –- 推送钉钉服务(port = 17082)

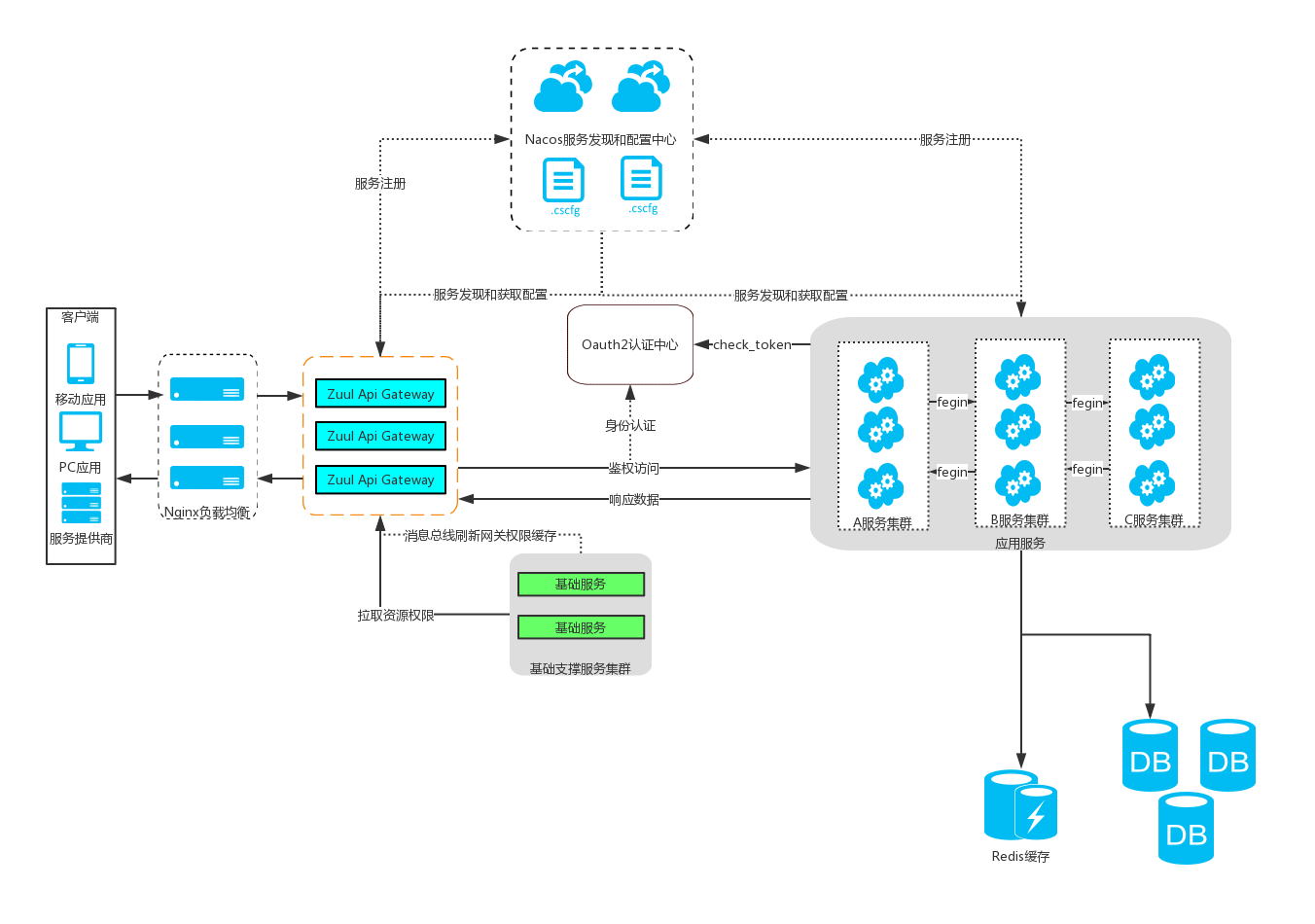
├── edas-business-qywechat -- 推送微信服务(port = 17085)

├── edas-business-byrobot -- 电话服务(port = 17086)

├── edas-job -- 分布试任务调度中心（没用）

├── edas-job-admin -- 任务中心设置(port = 18080)

**系统结构图**



**快速开始**

本项目基于springCloud打造的分布式快速开发框架. 需要了解SpringCloud,SpringBoot开发,分布式原理。

#### 注：Nacos版本选择V0.9.0以上版本.

## 1.准备环境

* Java1.8
* 阿里巴巴Nacos服务发现和注册中心 [nacos.io](https://nacos.io/zh-cn/)
* Redis
* RabbitMq （需安装rabbitmq\_delayed\_message\_exchange插件 [下载地址](https://www.rabbitmq.com/community-plugins.html" \t "_blank)）
* Mysql
* Maven
* FastDFS (文件、图片管理)
* ELK （日志采集与系统无关)
* Jenkins (自动布署、运维布署)

## 2 启动配置

2．1修改 bootstrap.properties

#<!--配置中心地址 -->

spring.cloud.nacos.config.server-addr=120.79.62.114:8848

##<!--服务发现地址 -->

spring.cloud.nacos.discovery.server-addr=120.79.62.114:8848

修改成对应的环境

2．2 启动服务按下面顺序

* edas-system-auth (必须) java –jar 服务包名 &
* edas-gateway (必须) java –jar 服务包名 &

其它服务按需要启动

登录授权地址

使用postman测试调用localhost:19012/oauth/token

头部参数： Authorization =Basic dGVzdF9jbGllbnQ6dGVzdF9zZWNyZXQ=

url参数：grant\_type= password& username=admin& password= password

网关登录地址：

<http://14.152.78.200:13012/api-auth/oauth/login?username=admin&password=password>

3. ELK日志

[http://14.152.78.200:5601](http://14.152.78.200:5601/)