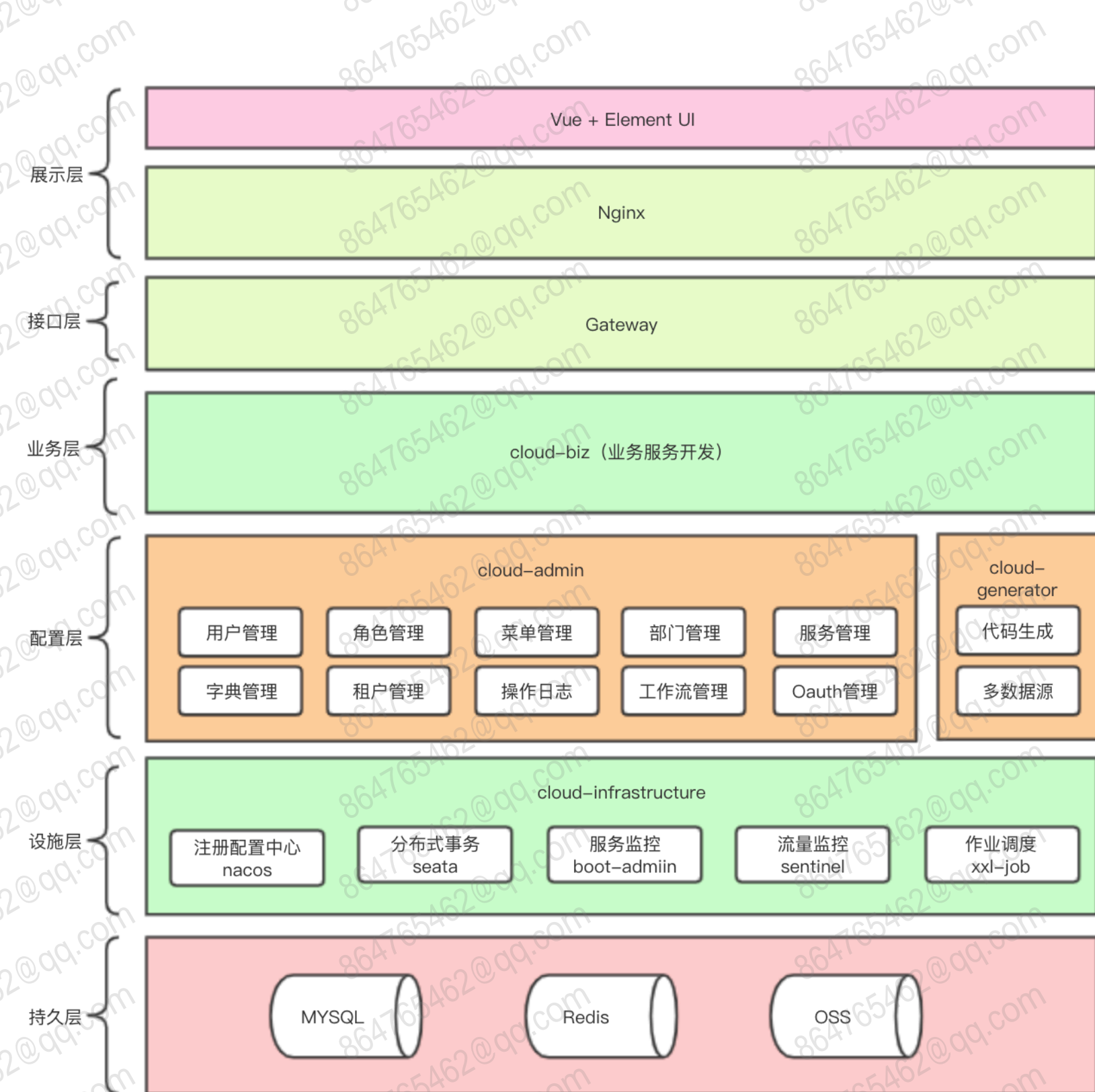


# 简介

Cloud-Platform 是一个基于Nacos的微服务Spring Cloud 、前后端分离的SaaS管理后台。

## 项目架构



## 启动准备

### 基础环境准备

#### 服务端

```
jdk1.8
mysql 5.7
maven
redis
idea/eclipse (不建议)
IDE插件一个, lombok插件, 具体百度即可
```

#### 关于项目依赖

```
ace-cache: https://gitee.com/geek_qi/ace-cache
cloud-merge: https://gitee.com/geek_qi/Cloud-Merge
```

#### 前端

```
node 版本: v6.11.2
npm 版本: 3.10.10
```

## 基础启动

```
Redis启动...
Mysql启动...
Nacos启动...
```

- Nacos启动参考: <https://nacos.io/zh-cn/docs/quick-start.html>

#### 后端启动

- 初始化数据脚本, DB/cloud\_admin.sql
- 根据需要调整配置application.yml

```
mysql、redis
```

- main方式运行类:

```
cloud-admin: AdminBootstrap
cloud-gateway: GatewayServerBootstrap
cloud-generator: GeneratorServerBootstrap
cloud-monitor: SpringBootAdminApplication
```

#### Node端 (前端开发)

- 启动命令

```
# 安装依赖
npm install

## 若上述不行则采取下面命令
npm install --registry=https://registry.npm.taobao.org

# 本地开发 开启服务
npm run dev
```

- 访问浏览器

```
http://localhost:9527
选择租户: 超级租户
超管账户: super/super
普通租户管理员: admin/admin
```