# task介绍和使用

## task是什么？

task是一个任务调度统一管理平台。

目前主要是通过http来进行任务的调度，http支持签名算法。

一张图能更加懂它是做什么的



从上图可以清楚的知道，它是一个管理所有系统的定时任务平台

## 特点

支持集群部署

任务的分配能实现负载均衡

任务调度失败后，会发送email提醒，前提是设置了任务发邮件提醒

数据库为mysql

## 使用

### 部署

1. 去git.oschina.net下载最新代码，然后生成war

<http://git.oschina.net/yuejing/task>

2. 创建mysql数据库

文件在【doc】目录下的task-vxxxx.sql文件里面

3. 修改部署时的jdbc连接信息

文件所在目录为war里面的WEB-INF/classess/jdbc.properties 文件，修改对应的信息即可

4. 将修改后的项目放入tomcat中，然后启动tomcat

5. 打开浏览器访问对应的地址

### 系统项目配置

### 项目任务配置