Docker服务迁移方案说明书

1. 服务框架描述：

* 逻辑结构：

Docker文件夹+docker run命令的方式进行启动。

* 组件清单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 类别 | 文件清单 | 描述 |
| Docker服务（邮件发送、Spark错误日志搜集、搜索数据和日志的删除） | Docker文件夹：sendmail | 内部包含了邮件发送的相关docker |

1. 迁移步骤：
2. 前置条件：无
3. 迁移步骤：
   * 在ucoud机房选择一台服务器安装docker；
   * 将告警邮件镜像copy到ucloud服务器；
   * 启动docker服务；
4. 检查清单：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 阶段 | 检测点 | 检测方法 |
| 服务正式切换 | 邮件发送 | 发送一个post请求看是否有正常返回，  发送Post请求示例如下：  POST http://115.231.96.81:56788/ HTTP/1.1  Content-Type:application/json;charset=utf-8  {  "from":{  "Name":"big data monitori",  "Address":"liu.qiang@moretv.com.cn"  },  "password":"\*\*\*",  "to":[ "374807117@qq.com"],  "cc":["yuan.cuili@whaley.cn", "374807117@qq.com"],  "body":"this is a test",  "subject":"this is the subject"  } |