电视猫部署手册

1. 程序包结构说明：

*对部署包目录进行简要介绍，对部署时涉及的重要文件做简要说明,如：*

*2-17节点*

|  |  |
| --- | --- |
| /script/bi/medusa/ | 包含电视猫相关程序脚本文件、jar包等 |
| /script/bi/ba/ | 包含电视猫相关程序脚本文件、jar包等 |
| /script/crash/ | 包含电视猫相关程序脚本文件、jar包等 |

*2-16节点*

|  |  |
| --- | --- |
| /script/bi/medusa/ | 包含电视猫相关程序脚本文件、jar包等 |
| /script/bi/interfaceutil | 包含电视猫相关程序脚本文件、jar包等 |
| /script/bi/moretv | 包含电视猫相关程序脚本文件、jar包等 |
| /script/bi/weixin | 包含电视猫相关程序脚本文件、jar包等 |

2. 术语表

*对部署过程中依赖的内外部环境以术语或变量的形式做引用声明，如：*

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

3. 环境要求

*对系统环境要求做简要说明，如：*

|  |  |
| --- | --- |
| 软件环境 | JDK1.8、scala2.10；spark、hdfs等跟随基础环境搭建。 |
| 运行用户 | spark |

4. 部署说明

***2-17节点上执行如下步骤 (spark用户):***

1. *将crontab中的配置文件导入至文件中*

*crontab –l |grep /script/bi/medusa > /script/bi/medusa/crontab/crontab.log*

*crontab -l |grep /script/bi/ba > /script/bi/ba/crontab/crontab.log*

*crontab -l |grep /script/crash > /script/crash/crontab/crontab.log*

1. *切换目录*

*cd /script/*

1. *对相关目录打包*

*tar zcvf medusaCrashStatistic.tar.gz ./crash*

1. 切换目录

cd /script/bi

1. 对相关目录打包

tar zcvf medusaStatistics.tar.gz ./medusa;

tar zcvf medusaBaStatistics.tar.gz ./ba;

tar zcvf

迁移后在新的节点上执行如下步骤 *(****spark用户):***

***1、处理****medusaCrashStatistic.tar.gz压缩包*

1. *创建目录*

*mkdir script*

1. *将medusaCrashStatistic.tar.gz 压缩包放到该目录下*
2. *解压medusaCrashStatistic.tar.gz 压缩包*

*tar zxvf whaleyStatistics.tar.gz*

1. *cd crash/crontab*
2. *crontab crontab.log*
3. *chown –R spark:whaley ../crash/*

***2、处理***medusaStatistics*.tar.gz压缩包*

1. *切换目录*

*cd /script*

1. *创建目录*

*mkdir bi*

1. *切换目录*

*cd /script/bi*

1. *将*medusaStatistics*.tar.gz 压缩包放到该目录下*
2. *解压*medusaStatistics*.tar.gz 压缩包*

*tar zxvf* medusaStatistics*.tar.gz*

1. *cd medusa/crontab*
2. *crontab crontab.log*
3. *chown –R spark:whaley ../medusa/*

***3、处理***medusaBaStatistics*.tar.gz压缩包*

1. *切换目录*

*cd /script/ba*

1. *将*medusaBaStatistics*.tar.gz 压缩包放到该目录下*
2. *解压*medusaBaStatistics*.tar.gz 压缩包*

*tar zxvf* medusaBaStatistics*.tar.gz*

1. *cd ba/crontab*
2. *crontab crontab.log*
3. *chown –R spark:whaley ../ba/*

***2-16 节点执行如下步骤：***

1. *将crontab中的配置文件导入至文件中*

*crontab –l |grep /script/bi/medusa > /script/bi/medusa/crontab/crontab.log*

*crontab -l |grep /script/bi/moretv > /script/bi/moretv/crontab/crontab.log*

*crontab -l |grep /script/bi/interfaceutil > /script/bi/interfaceutil/crontab/crontab.log*

*crontab -l |grep /script/bi/weixin > /script/bi/weixin /crontab/crontab.log*

1. *切换目录*

*cd /script/bi*

1. *对相关目录打包*

*tar zcvf medusaStatistic1.tar.gz ./medusa;*

*tar zcvf moretvStatistic.tar.gz ./moretv;*

*tar zcvf interfaceutilStatistic.tar.gz ./interfaceutil;*

*tar zcvf weixinStatistic.tar.gz ./weixin*

迁移后在新的节点上执行如下步骤 *(****spark用户):***

***1、处理****medusaStatistic1.tar.gz压缩包*

1. *创建目录*

*mkdir script*

1. *切换目录*

*cd /script*

1. *创建目录*

*mkdir bi*

1. *切换目录*

*cd bi*

1. *将medusaStatistic1.tar.gz 压缩包放到该目录下*
2. *解压medusaStatistic1.tar.gz 压缩包*

*tar zxvf medusaStatistic1.tar.gz*

1. *cd medusa/crontab*
2. *crontab crontab.log*
3. *chown –R spark:whaley ../medusa/*

***2、处理****moretvStatistic.tar.gz压缩包*

1. *切换目录*

*cd /script/bi*

1. *将moretvStatistic.tar.gz 压缩包放到该目录下*
2. *解压moretvStatistic.tar.gz 压缩包*

*tar zxvf moretvStatistic.tar.gz*

1. *cd moretv/crontab*
2. *crontab crontab.log*
3. *chown –R spark:whaley ../moretv/*

***3、处理****interfaceutilStatistic.tar.gz压缩包*

1. *切换目录*

*cd /script/bi*

1. *将interfaceutilStatistic.tar.gz 压缩包放到该目录下*
2. *解压interfaceutilStatistic.tar.gz 压缩包*

*tar zxvf interfaceutilStatistic.tar.gz*

1. *cd interfaceutil/crontab*
2. *crontab crontab.log*
3. *chown –R spark:whaley ../interfaceutil/*

***4、处理****weixinStatistic.tar.gz压缩包*

1. *切换目录*

*cd /script/bi*

1. *将weixinStatistic.tar.gz 压缩包放到该目录下*
2. *解压weixinStatistic.tar.gz 压缩包*

*tar zxvf interfaceutilStatistic.tar.gz*

1. *cd weixin/crontab*
2. *crontab crontab.log*
3. *chown –R spark:whaley ../weixin/*