|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目数据库配置表** | | | | | |
| **项目名称：**视频项目 | | | | | |
| **数据库高可用：**   * 使用MHA保证HA。 故障恢复时间在30s以内完成 * MHA管理机IP ：172.16.30.18/29 , 监控间隔3s，配置文件路径：/etc/mha\_v.cnf * HA启动方式：nohup /usr/bin/masterha\_manager --conf=/etc/mha\_v.cnf > /var/log/masterha/mha\_v.log 2>&1 &   状态监控：masterha\_check\_status --conf=/etc/mha\_v.cnf | | | | | |
| **数据管理：**  数据备份机 IP：172.16.30.14   * 数据库备份脚本：/home/dbtools/scripts/xtra\_dump\_v.sh；每四小时执行一次；全量24小时备份一次，增量6小时备份一次；数据保留7天；备份目录：/data/vdbbackup; 脚本在172.16.30.14 * Binlog 备份： /home/dbtools/binlog-dump-live.sh；实时同步；保留14天备份；备份目录：/data/binlog-backup;脚本在172.16.30.14 * Slowlogs 归档： /home/dbtools/slow-rsync.sh；执行时间为每天3AM；备份目录：/data/slowlog-backup; 脚本部署在三台数据库服务器上 * Slowlogs 定时分析脚本：/home/dbtools/slow-analyze.sh；执行时间为每天6AM；报告目录：/data/slowlog-rpt;脚本在172.16.30.14 * Binlog 备份脚本执行方式如下：   nohup /home/dbtools/binlog-dump-live.sh /home/dbtools/binlog-caegi-v-mysql01.conf 2>&1 > /var/log/livebinlog-caegi-v-mysql01.log &  nohup /home/dbtools/binlog-dump-live.sh /home/dbtools/binlog-caegi-v-mysql02.conf 2>&1 > /var/log/livebinlog-caegi-v-mysql02.log &  nohup /home/dbtools/binlog-dump-live.sh /home/dbtools/binlog-caegi-v-mysql03.conf 2>&1 > /var/log/livebinlog-caegi-v-mysql03.log & | | | | | |
| **服务器功用列表** | | | | | |
| ***IP*** | ***Hostname*** | ***对应主服务IP*** | ***功用*** | ***VIP*** | ***备注*** |
| 172.16.30.11 | caegi-v-mysql01 | 无 | 主数据库 | 172.16.30.10 | 无 |
| 172.16.30.13 | caegi-v-mysql03 | 172.16.30.11 | 只读从  数据库 | 无 | 无 |
| 172.16.30.14 | caegi-test-vm01 | 172.16.30.11 | 数据备份  服务器 | 无 | 未加入MHA管理内，HA后需手动切换 |
| 172.16.30.29 | caegi-v-zimg01 | 无 | MHA管理节点 | 无 | 管理172.16.30.11和172.16.30.13的高可用 |
| 172.16.30.18 | caegi-v-lvs02 | 无 | MHA管理节点  (备节点) | 无 | 无 |
| 配置日期：2014-12-31  配置人：Kerl | | | | | |