|  |
| --- |
| 后台配置  目录  [后台配置 1](#_Toc345332317)  [1 数据库配置 1](#_Toc345332318)  [2 TCC模块配置 1](#_Toc345332319)  [3 日志文件配置 3](#_Toc345332320)  [4 SUSE远程登陆配置 4](#_Toc345332321)  [5 脚本部署 4](#_Toc345332322) 数据库配置 配置文件为TaskControlCenter\WEB-INF\classes\tcc.jdbc.properties    应该至少修改下面三个配置项修改：  jdbc.url TCC使用的数据库地址  jdbc.username 数据库用户名  jdbc.password 数据库密码，需经过AES128加密处理 TCC模块配置 配置文件为TaskControlCenter\WEB-INF\conf\common\resource\systemconfig\tcc.sysconfig.properties    应该至少修改下面五个配置项修改：  tcc.benchDate=***2012-01-27***  基准时间是一个非常重要的参数，设定的天范围最好是1-27（因为每个月都能保证至少有27天，如果修改成2012-01-29号的话，月类型的任务周期可能就不具备每月29号的意义了。），tcc后台将这个日期作为时间的起始标准，请勿随便调整基准时间，否则依赖关系可能不起作用；  两种情况可以调整tcc.benchDate：  1、任务运行状态表不存在任何记录时，可以随意调整tcc.benchDate；  2、任务运行状态表存在记录时，tcc.benchDate仅可以调整到表中的最大周期之后；  tcc.maxRunngingNum=***20***  同一个时间内运行并发运行的最大任务周期数，这个配置项也作为任务表的权重的最大值使用。该参数通常不应该超过tcc.longTimeCallNum，否则可能会导致任务周期执行时，调用壳程序被阻塞，反而影响实际执行时间。  tcc.maxSSHConnectionNum=***10***  节点的最大连接数,每个节点允许通过ssh2协议远程执行脚本或者命令的最大连接数。受限于壳程序远程登录并执行命令的主机所允许的最大登录用户数（必需不超过***允许同时远程登陆的最大用户数***，修改参见后《4小节 SUSE远程登陆配置》）；  tcc.killJobCmcTemplate=hadoop job -Dmapred.job.tracker=***HadoopMaster-1:9001*** -kill %s  结束job任务的命令模板，%s替换jobid。根据hadoop安装的路径以及tracker节点的不同进行修改 日志文件配置 配置文件为TaskControlCenter\WEB-INF\classes\log4j.properties    应该至少修改下面6个配置项修改：  log4j.appender.rslog2db.URL TCC使用的数据库地址（同1节中的数据库配置中的jdbc.url）  log4j.appender.rslog2db.user 用户名（同1节数据库配置中的jdbc.username）  log4j.appender.rslog2db.password密码（同1节数据库配置中的jdbc.password）  log4j.appender.tcclog2db.URL TCC使用的数据库地址（同1节数据库配置中的jdbc.url）  log4j.appender.tcclog2db.user 数据库用户名（同1节数据库配置中的jdbc.username）  log4j.appender.tcclog2db.password 数据库密码（同1节数据库配置中的jdbc.password）    也可以通过修改阈值的等级值来记录不同的日志级别：  log4j.appender.Console.Threshold=***INFO***  log4j.appender.rsLog.Threshold=***INFO***  log4j.appender.rslog2db.Threshold=***INFO***  log4j.appender.tccLog.Threshold=***INFO***  log4j.appender.tcclog2db.Threshold=***INFO***  Console为控制台输出，rsLog为远程壳输出到文件，rslog2db为远程壳输出到文件数据库，tccLog为TCC日志输出到文件，tcclog2db为TCC日志输出到数据库。 SUSE远程登陆配置 默认的SUSE系统配置是不允许在程序中进行远程登陆认证的，所以为了使用远程壳程序需要做如下的修改：  #vi /etc/ssh/sshd\_config    将PasswordAuthentication配置项改成yes    将MaxStartups（允许同时远程登陆的最大用户数）配置项改成需要的值，通常不应太高  # service sshd restart 脚本部署 rebootTomcate.sh脚本需要放到$CATALINA\_HOME/bin/目录下，并  在TCC所属用户下执行如下命令赋予可执行权限：  chmod u+x rebootTomcate.sh |