

网管产品 - 错误 #2250

core_agent主流程代码走读检视问题

2024-10-17 09:34 - 钱 伯宁

状态:	已解决	开始日期:	2024-10-17
优先级:	普通	计划完成日期:	
指派给:	杨 凯	% 完成:	50%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
描述			
1.安装的时候写一个ini文件，启动后自己写ini，支持命令可查			
2.注意连接是否够用			
3.测试关闭mongodb>30s后还能否连接上			
4.增加对MongoDB数据监控			
5.RedisClientRdb可能为空			
6.sftp日志输出到ZAP日志中			
7.sftp ssh握手失败continue			

历史记录

#1 - 2024-10-17 09:47 - 马 自伟

- 状态 从 新建 变更为 进行中

#2 - 2024-10-18 17:42 - 马 自伟

- % 完成 从 0 变更为 10

#3 - 2024-10-21 16:08 - 马 自伟

- % 完成 从 10 变更为 50

#4 - 2024-10-21 16:21 - 马 自伟

1.core_agent修改为命令行启动，查看ini文件，已经修改为子命令：core_agent version

2.注意连接是否够用:通过查询，mongocliinet的调用共7处，每一处到最外调用层，都是串行，没有并发现象，所以mongo设置的连接数（1，3）是够用的。

3.测试关闭mongodb>30s后还能否连接上：从oam_backend发送数据后，mongo关闭大于30秒重连，那么连接会被重置，30秒以上未处理的数据，backend会报超时，而core_agent会重置连接。

4.增加对MongoDB数据监控：暂时不需要

5.RedisClientRdb可能为空：对RedisClientRdb为空做了判断，防止为空后去连接，出现panic

6.sftp日志输出到ZAP日志中：已完成

7.sftp ssh握手失败continue：对握手可能失败的地方，增加判空处理，且释放资源。在握手失败时（ssh.NewServerConn失败）关闭 nConn；在创建 SFTP 服务器失败后也关闭 nConn；在 SFTP 服务器完成但出错时关闭 nConn。

#5 - 2024-10-25 16:49 - 马 自伟

- 状态 从 进行中 变更为 转测试

- 指派给 从 马 自伟 变更为 杨凯

#6 - 2024-10-28 11:51 - 马 自伟

1.core_agent修改为命令行启动，查看ini文件，已经修改为子命令：core_agent version

补充点：查看ini文件，修改为读取全局变量

2.core_agent的启动子命令run，修改为不需要子命令，core_agent为启动，且增加了程序单例运行机制

3.sftp ssh 握手，经过代码测试，在各个异常模块增加连接关闭，可行，能及时释放资源

#7 - 2025-01-14 14:49 - 杨 凯

- 状态 从 转测试 变更为 已解决

该问题环境长跑几个版本，暂未发现其他问题。