

【Primera】QW始终在“Not-started”“Initializing”“started”状态改变

存储配置 李昂 2021-04-28 发表

问题描述

产生 QW告警：

Quorum Witness Server is not reachable

并且QW状态在Initializing--Not-started--started间反复：

```
2020-07-07 15:57:26.41 +04 {29503} {message_processor } [qa_config] quorum_name = 150219.150905, state = Initializing (1)
2020-07-07 15:57:40.49 +04 {29503} {message_processor } [qa_config] quorum_name = 150219.150905, state = Not-started (2)
2020-07-07 15:58:08.65 +04 {29503} {message_processor } [qa_config] quorum_name = 150219.150905, state = Started (3)
2020-07-07 16:14:37.39 +04 {29503} {message_processor } [qa_config] quorum_name = 150219.150905, state = Initializing (1)
2020-07-07 16:14:51.47 +04 {29503} {message_processor } [qa_config] quorum_name = 150219.150905, state = Not-started (2)
并且报tips_open_tcp_session Could not initialize TLS session with 10.250.125.220.
```

解决方法

这是因为primera应该使用V1.2版本的TLS加密协议，但是由于网络波动等问题导致V1.2的TLS协商失败，而4.2.2版本的primera会临时降级为允许V1.0的TLS进行协商，然而再次和QW所在服务器协商失败就会导致QW状态始终跳转。

需要升级到4.2.5及以上版本，该版本会强制使用V1.2的TLS，不允许降级到V1.0，可以避免该问题。

