会议轮询列表

1. 会馆下发数据的场景
2. 指定对应通道的处理

针对需要支持的功能：不暂停修改轮询 ： 置顶终端 / （双击）立即轮询终端

涉及到频繁的修改 不适合用数组 考虑用容器-Vec 或 列表-List

1. 会馆下发数据
2. 整体数据下发一次(暂停/开启)

a.不暂停修改轮询，改动就下发

b.置顶 – 下发置顶终端 和当前轮询终端

c.立即 –- 场景是否需要跳过立即轮询终端和当前终端之间的终端-内部处理

-下发立即轮询终端和当前轮询终端（复用b消息需加字段区分）

1. 整体数据下发每次

消息数据下发：

消息格式定义

JSON：

CM\_CMU\_STARTPOLL\_CMD //开始轮询

{

……

“curpos”:”2”,

“nextpos”:”4”

“poolmode”:”1”,

“poolmt”:

[{

“pos”:”0”, //对应位置通道，

"mtidentify":

{

“mtid”:”0512110000001”,

……

}

}

……

{

“pos”:”4999”,

“mtidentify”:

{

“mtid”:”0512110000001”,

……

}

}]

……

}

CM\_CMU\_CHANGEPOOL\_CMD //修改轮询 -- 区分暂停和修改：暂停后修改复用开始消息

{

……

“curpos”:”2”, //当前轮询位置通道

“nextpos”:”4”, // 下一个轮询位置通道

“isforce”:”0”, //是否立即开始轮询下一个终端 0-true 1-false

……

}

当前消息限制大小：28K

对应5000方会议轮询消息大小在：39k（仅数据结构的大小，json数据的大小？？） mq的大小限制是2M 故仅需要内部进行分包发送处理

原结构：18 + 4\*n

TPollInfo( 18 ) +TOperObjToCM ： u8 \* 4 （TMtIdentifyToCM + mttype + mtchnidx）

修改后的结构：27 + 8\*n

TPollInfo( 18 ):+curpos + nextpos + isforce + TOperObjToCM： TMtIdentifyToCM + mttype + mtchnidx + mtpos

注：会馆下参待确认 、 其他业务处理逻辑按详细需求 调整内部处理即可