物业管理机端口：18699

单元机端口：7890

室内机端口：5678

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

1、室内机呼叫物业管理机

-----------------------------

NG服务判断物业管理机当前是否处于通话状态来确定转发呼叫请求的物业机

请求报文：{"method":"phone\_state"}

回复报文：{"method":"phone\_busy"}、{"method":"phone\_idle"}

如果物业管理机都处于占线状态，在室内机请求通道返回报文：：

{"result": "line\_is\_busy"}^

物业管理机接收呼叫报文格式：

{"method":"call\_from\_innerbox","params":{"audio":"rtmp://11.0.0.1:1935/hls/jvVRu6x5I","ipaddr":"11.42.2.31"}}

物业管理机回复NG服务报文：

{"result":"call\_accept","audio":"rtmp://11.0.0.1:1935/hls/XrjjRaSdL","ipaddr":"11.42.2.31"}

NG服务判断IP地址，在室内机请求通道返回报文：

{"result":"call\_accept","audio":"rtmp://11.0.0.1:1935/hls/XrjjRaSdL"}

物业管理机挂断：室内机5678端口

{"method":"call\_ending","params":{"ipaddr":"11.0.0.3"}}

物业呼叫室内机：室内机5678端口

{"method":"call\_from\_property","params":{"audio":"rtmp://11.0.0.1:1935/hls/xBb1oQaBP","ipaddr":"11.0.0.3"}}

物业管理机挂断：

{"method":"call\_ending","params":{"ipaddr":"11.0.0.3"}}

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

2、单元机呼叫物业

-----------------------------

NG服务判断物业管理机当前是否处于通话状态来确定转发呼叫请求的物业机

请求报文：{"method":"phone\_state"}

回复报文：{"method":"phone\_busy"}、{"method":"phone\_idle"}

如果物业管理机都处于占线状态，在室内机请求通道返回报文：：

{"result": "line\_is\_busy"}^

否则返回：{"result":"opendoor\_request\_sent"}^

物业管理机接收报文：

{"method":"call\_from\_outerbox","params":{"rtspurl":"rtsp://admin:admin@11.41.1.1:554/stream1","ipaddr":"11.41.1.1"}}

单元机挂断：

{"method":"call\_ending","params":{"ipaddr":"11.41.1.1"}}

单元机接收返回：

{"result":"call\_ending\_has\_done"}^

物业管理机接听：单元机7890端口

{"method":"play\_live\_audio","params":{"streamurl":"rtmp://11.0.0.1:1935/hls/hk2PqCGDE"}}

物业管理机挂断：单元机7890端口

{"method":"call\_ending"}

物业管理机开锁：单元机7890端口

{"method":"opendoor\_permit"}