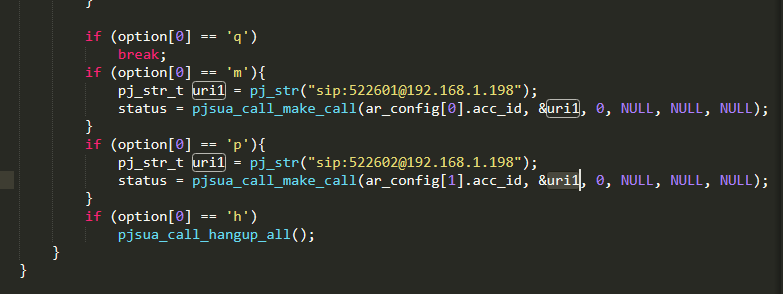
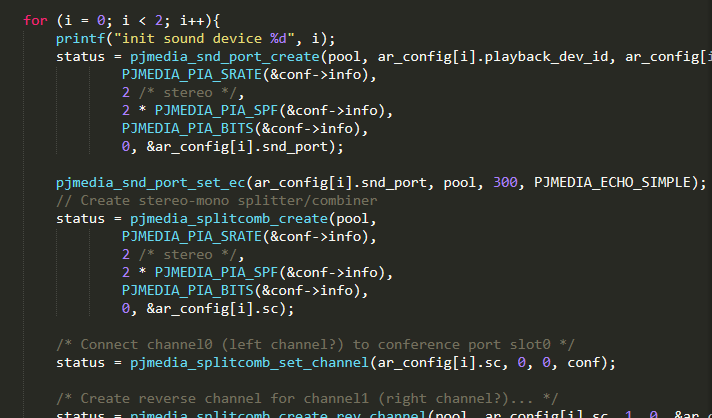
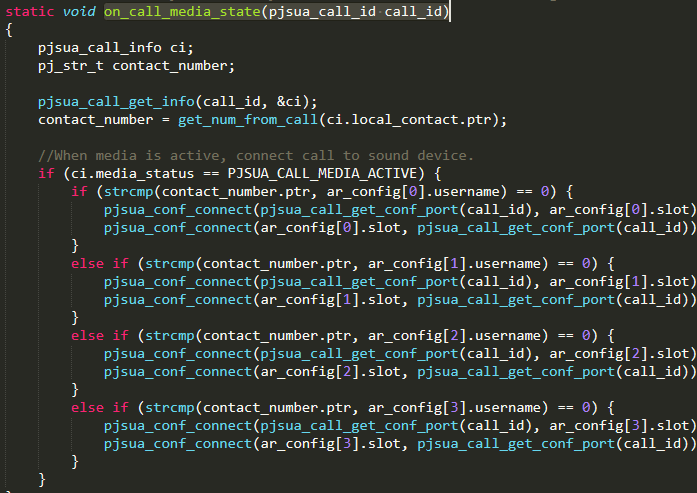
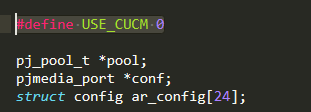
* Dùng app để build app
* Dùng make clean để clean app cũ
* **Đối với phần đăng ký tài khoản SIP khi thay đổi SIP server:**
* Để sửa contact thì vào trong file config sửa các trường sau ([trong phần auth\_info\_0]):
  + Username: tài khoản SIP
  + Secret: Mật khẩu
  + Domain: Địa chỉ của SIP server (asterisk hoặc cisco)
* Để sửa sound device id (trong phần [sound] của file config):
  + playback\_dev\_id = id
  + capture\_dev\_id = id
* Lưu ý file config chỉ cần sửa các trường của phần #account0 và #account1 vì hiện giờ mới chỉ thực hiện 2 cuộc gọi song song.
* **Đối với phần thực hiện cuộc gọi đi nếu muốn thay đổi số cần gọi thì phải thay đổi trong file main.c:**



Để thay đổi số cần gọi thứ nhấp thì sửa phần địa chỉ sip trong option “m”, tương tự với số thứ 2 trong option “p”. Khi đó chỉ cần ấn m là thực hiện cuộc gọi đến số thứ nhất và ấn p là thực hiện cuộc gọi đến số thứ 2.

* **Source code đang test với 2 cuộc gọi**, **để tăng số lượng cuộc gọi cần chỉnh sửa các phần sau:**
  + Trong file conffig: Thêm account mới, device index cho sound card mới
  + Trong file main:
    - Tăng index của vòng for lên để add thêm nhiều sound device:



* + - Trong hàm on\_call\_media\_state(pjsua\_call\_id call\_id) tăng thêm số lần else if để check connect cho nhiều device và cuộc gọi hơn
    - 
* **Để đăng ký nhiều port SIP cho CUCM:**
  + sửa trường sip\_port cho từng account trong file config khác nhau
  + Trong hàm main sửa #define USE\_CUCM từ 0 thành 1
  + 
  + Trong vòng for của pjsua\_transport\_config sửa index tăng lên bằng số account cần đăng ký:
  + 