# **L3**

1. X2ap
   1. X2ap\_common\_intf.c: bao gồm các hàm xử lý OAM message.
   2. X2ap\_csc.c: bao gồm các hàm xử lý các sự kiện khác nhau từ CSC module.
   3. X2ap\_enb\_conf\_sm.c: bao gồm state machine cập nhật cấu hình ENB.
   4. X2ap\_error\_indication.c: bao gồm các dấu hiệu x2ap lỗi.
   5. X2ap\_evthdlr.c: chứa các hàm xử lý các sự kiện khác.
   6. X2ap\_init.c: định nghĩa các hàm để khởi tạo, đăng kí, chạy X2AP module.
   7. X2ap\_md.c: định nghĩa các hàm để gửi các message đến các hàm xử lý thích hợp.
   8. X2ap\_oam.c: các hàm xử lý OAM message.
   9. X2ap\_reset\_sm.c: các hàm để cập nhật X2AP RESET và các hàm đầu vào state machine.
   10. X2ap\_rrm.c: các hàm xử lý RRM massage
   11. X2ap\_sctp\_sm.c: chứa sctp state machine và các hàm đầu vào state machine
   12. X2ap\_son.c: các hàm xử lý SON message
   13. X2ap\_ue\_asso\_sig\_sm.c: chứa state machine và các hàm đầu vào state machine cho các bản tin báo hiệu liên kết của UE.
   14. X2ap\_uecc.c: source của X2AP UECC.
   15. X2ap\_utility.c: các hàm cho state machine cập nhật trạng thái tài nguyên của X2AP và các hàm đầu vào SM.
   16. X2setup\_sm.c: bao gồm state machine và các hàm đầu vào sm