Kandidanummer: 15567  
Hjemme eksamen IN2140: UPush Chat Service

* På grunn av mangel på tid så rakk jeg ikke implementere Stop and wait funksjonen selv om jeg hadde klart det med lenger tid. Chatten fungerer svært bra og uten noen valgrind feil når den blir. Jeg velger altså ikke implementere funksjonen for å ikke ødelegge ett allerede veldig bra produkt. Hadde jeg ikke blitt ferdig med StopAndWait hadde jeg kanskje fått inn litt av koden, men da hadde kanskje det kommet masse minne lekkasje osv.
* Som dere ser i klienten min så har jeg random pakke nummer mellom 1 og 100 på nesten alle steder om vi sender pakker. Om jeg hadde laget Stop and Wait funksjonen så hadde jeg byttet dette til at pakke nr bare kan være mellom 1 og 0 for å kunne se rekkefølge på ACKer.
* Jeg kommenterer koden ganske mye (på engelsk, tenkte det var lettere for dere og mere naturlig) så har ikke alt for mye jeg trenger å utdype her.
* Jeg har prøvd å kode Chatten slik at den skal fungere på både IPv4 og IPv6.