Lab 7

Spørsmål:

1. IP-adressen: 158.37.250.170  
   TCP-portnummer: 50913
2. IP-adressen: 128.119.245.12  
   TCP-portnummer: 80
3. A: Sequence number i TCP SYN-segmentet er 0  
   B: SYN i flags er satt til 1 og det indikerer at dette segmentet er SYN
4. A: Sequence number i SYN ACK-segmentet er 0  
   B: Verdien i ACK-feltet er 1  
   C: SYN og ACK i flags er satt til 1 og det indikerer at dette segmentet er SYN-ACK
5. Neste sequence number er forrige sequence number + lengden på pakken

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Sequence | Time | Acknowledgement | Time | RTT |
| 1 | 6.9 | 625 | 7.20 | 0.3 |
| 625 | 7.00 | 2085 | 7.20 | 0.2 |
| 2085 | 7.00 | 3545 | 7.20 | 0.2 |
| 3435 | 7.00 | 5005 | 7.20 | 0.2 |
| 5005 | 7.20 | 6465 | 7.41 | 0.21 |
| 6465 | 7.20 | 7925 | 7.41 | 0.21 |