

in esame il dialogo tra il NUA 28020423 ed il NUA 2693049021, attivando un debug x.25 sul router di Bari, il risultato è il seguente:

1. Apr 22 12:31:52.745: Serial1/5: X.25 I R1 Call (22) 8 lci 14
2. Apr 22 12:31:52.745: From (0): To (10): 2693049021
3. Apr 22 12:31:52.745: Facilities: (8)
4. Apr 22 12:31:52.745: Window sizes: 4 4
5. Apr 22 12:31:52.745: Packet sizes: 128 128
6. Apr 22 12:31:52.745: Throughputs: 2400 2400
7. Apr 22 12:31:52.745: Call User Data (4): 0x00000000 (x25-multiprotocol)
8. Apr 22 12:31:52.825: Serial1/5: X.25 O R1 Clear (5) 8 lci 14
9. Apr 22 12:31:52.825: Cause 0, Diag 0 (DTE originated/No additional information)
10. Apr 22 12:31:52.853: Serial1/5: X.25 I R1 Clear Confirm (3) 8 lci 14
11. Apr 22 12:33:23.347: Serial1/5: X.25 O R1 Clear (5) 8 lci 18
12. Apr 22 12:33:23.347: Cause 0, Diag 0 (DTE originated/No additional information)
13. Apr 22 12:33:23.375: Serial1/5: X.25 I R1 Clear Confirm (3) 8 lci 18
14. Apr 22 12:33:26.395: Serial1/5: X.25 I R1 Call (22) 8 lci 18
15. Apr 22 12:33:26.395: From (0): To (10): 2692052031
16. Apr 22 12:33:26.395: Facilities: (8)
17. Apr 22 12:33:26.395: Window sizes: 4 4
18. Apr 22 12:33:26.395: Packet sizes: 128 128
19. Apr 22 12:33:26.395: Throughputs: 2400 2400
20. Apr 22 12:33:26.395: Call User Data (4): 0x00000000 (x25-multiprotocol)
21. Apr 22 12:33:26.467: : X.25 Security Disabled: Called Line Address Modified notice suppressed
22. Apr 22 12:33:26.467: : X.25 Security Disabled: destination address suppressed (with CLAMN)
23. Apr 22 12:33:26.467: Serial1/5: X.25 O R1 Call Confirm (5) 8 lci 18
24. Apr 22 12:33:26.467: From (0): To (0):
25. Apr 22 12:33:26.467: Facilities: (0)
26. Apr 22 12:33:26.467: Serial1/5: X.25 O D1 RNR (3) 8 lci 18 PR 0
27. Apr 22 12:33:26.471: Serial1/5: X.25 O D1 RR (3) 8 lci 18 PR 0
28. Apr 22 12:33:29.247: Serial1/5: X.25 I R1 Call (22) 8 lci 14
29. Apr 22 12:33:29.247: From (0): To (10): 2693049021
30. Apr 22 12:33:29.247: Facilities: (8)
31. Apr 22 12:33:29.247: Window sizes: 4 4
32. Apr 22 12:33:29.247: Packet sizes: 128 128
33. Apr 22 12:33:29.247: Throughputs: 2400 2400
34. Apr 22 12:33:29.247: Call User Data (4): 0x00000000 (x25-multiprotocol)
35. Apr 22 12:33:29.327: Serial1/5: X.25 O R1 Clear (5) 8 lci 14
36. Apr 22 12:33:29.327: Cause 0, Diag 0 (DTE originated/No additional information)
37. Apr 22 12:33:29.355: Serial1/5: X.25 I R1 Clear Confirm (3) 8 lci 14

Analizzando l'output del debug, si evince quanto segue:

- Ø il NUA 28020423 esegue una call verso il NUA 2693049021 (punti 1 e 2)
- Ø il NUA 28020423 negozia le facility (punti 3-7)
- Ø il NUA 2693049021 risponde con un Clear originato da DTE, infatti i diagnostici sono Cause 0, Diag 0 (punti 8 e 9)
- Ø il NUA 28020423 conferma la richiesta di Clear inviata da 2693049021 (punto 10)
- Ø il NUA 2693049021 ribadisce la causa di svincolo (punti 11 e 12)
- Ø il NUA 28020423 riconferma la richiesta di Clear inviata da 2693049021 (punto 13)
- Ø dal punto 14 si ripete il flusso sopra descritto

Infine da quello che si può vedere sui debug, non si rilevano problemi imputabili a malfunzione di rete, in quanto è il DTE stesso che svincola dopo la call.