

L1 2. Netzwerke – Grundbegriffe

2.7 Routing

2.7.1 Routing-Tabelle (1)

Nr	Knoten	Wenn Nachricht für...	... dann weiter an:
1	A1	D3	B1
2	A2	D3	A1
3	A3	D4	B3
4	A4	D4	A3
5	B1	D3	B2
6	B2	D3	B3
7	B2	D4	C2
8	B3	D3	C3
9	B3	D4	B2
10	B4	D4	A4
11	C1	D3	D1
12	C2	D3	C1
13	C2	D4	C3
14	C3	D3	C2
15	C3	D4	C4
16	C4	D4	D4
17	D1	D3	D2
18	D2	D3	D3
19	D3	-	-
20	D4	-	-

2.7.2 Routing-Tabelle (2)

Nr	Knoten	Wenn Nachricht für...	... dann weiter an:	Metrik
1	A1	D3	B1	-
2	A2	D3	A1	6
3	A2	D3	A3	8
4	A3	D3	B3	-
5	A3	D4	A2	8
6	A3	D4	B3	8
7	A4	D4	A3	-
8	B1	D3	B2	8
9	B1	D3	C1	4
10	B1	D4	C1	-
11	B2	D3	B3	-
12	B2	D4	B1	6
13	B2	D4	C2	4
14	B3	D3	C3	-
15	B3	D4	B2	-
16	B4	D4	A4	7
17	C1	D3	D1	-
18	C1	D4	C2	-
19	C2	D3	C1	-
20	C2	D4	C3	-
21	C3	D3	C2	-
22	C3	D4	C4	-
23	C4	D4	D4	-
24	D1	D4	D2	-
25	D2	D4	D3	-
26	D3	-	-	-