

FREEMAN' S DEGREE CENTRALITY MEASURES

Diagonal valid?  
 Model :  
 Input dataset:  
 Sota\Q5\Q5F2)

NO  
 ASYMMETRIC  
 Q5F2 (C:\Users\Sota\Desktop\Questionario Fase 2

		1	2	3	4
		OutDegree	InDegree	NrmOutDeg	NrmInDeg
1	M1	40.000	29.000	100.000	72.500
29	A2	40.000	23.000	100.000	57.500
28	A1	40.000	27.000	100.000	67.500
31	A4	40.000	17.000	100.000	42.500
30	A3	40.000	21.000	100.000	52.500
20	OT3	40.000	26.000	100.000	65.000
11	E6	39.000	25.000	97.500	62.500
13	E9	39.000	27.000	97.500	67.500
38	A11	38.000	17.000	95.000	42.500
35	A8	38.000	20.000	95.000	50.000
36	A9	35.000	21.000	87.500	52.500
23	OT6	35.000	32.000	87.500	80.000
39	A12	34.000	20.000	85.000	50.000
34	A7	33.000	18.000	82.500	45.000
12	E7	32.000	29.000	80.000	72.500
16	E11	29.000	28.000	72.500	70.000
26	OT9	28.000	24.000	70.000	60.000
10	E5	24.000	22.000	60.000	55.000
27	OT10	21.000	25.000	52.500	62.500
40	A14	21.000	21.000	52.500	52.500
24	OT7	19.000	29.000	47.500	72.500
7	E2	19.000	19.000	47.500	47.500
3	M3	19.000	27.000	47.500	67.500
9	E4	19.000	30.000	47.500	75.000
21	OT4	19.000	26.000	47.500	65.000
37	A10	18.000	24.000	45.000	60.000
6	E1	17.000	37.000	42.500	92.500
15	E10	16.000	29.000	40.000	72.500

17	E12	14.000	19.000	35.000	47.500
22	OT5	14.000	24.000	35.000	60.000
14	E14	14.000	27.000	35.000	67.500
8	E3	13.000	29.000	32.500	72.500
25	OT8	13.000	26.000	32.500	65.000
41	A15	13.000	20.000	32.500	50.000
5	M5	10.000	11.000	25.000	27.500
32	A5	8.000	18.000	20.000	45.000
33	A6	7.000	22.000	17.500	55.000
4	M4	5.000	16.000	12.500	40.000
2	M2	5.000	21.000	12.500	52.500
19	OT2	5.000	21.000	12.500	52.500
18	OT1	4.000	10.000	10.000	25.000

DESCRIPTIVE STATISTICS

		1	2	3	4
		OutDegree	InDegree	NrmOutDeg	NrmInDeg
		-----	-----	-----	-----
1	Mean	23.341	23.341	58.354	58.354
2	Std Dev	12.165	5.395	30.412	13.487
3	Sum	957.000	957.000	2392.500	2392.500
4	Variance	147.981	29.103	924.881	181.893
5	SSQ	28405.000	23531.000	177531.250	147068.750
6	MCSSQ	6067.220	1193.219	37920.121	7457.622
7	Euc Norm	168.538	153.398	421.345	383.495
8	Minimum	4.000	10.000	10.000	25.000
9	Maximum	40.000	37.000	100.000	92.500
10	N of Obs	41.000	41.000	41.000	41.000

Network Centralization (Outdegree) = 43.782%

Network Centralization (Indegree) = 35.897%

Actor-by-centrality matrix saved as dataset Q5F2-deg

-----  
Running time: 00:00:01  
Output generated: 16 Set 12 15:09:12  
Copyright (c) 2002-12 Analytic Technologies

