

Tabulator

Team 2

data/4..pdf

Time Plot

Time (in secs)

No. of Nodes	With decay function	With rep. prob = 1	Without decay
104.403	0.0272881	0.0237288	0.0272881
113.836	0.029661	0.0271186	0.0208475
123.27	0.0320339	0.0277966	0.020678
132.704	0.0286441	0.0313559	0.0255932
142.138	0.0347458	0.0315254	0.0245763
151.572	0.0337288	0.0337288	0.029322
161.006	0.0284746	0.0355932	0.0372881
170.44	0.0416949	0.0372881	0.0320339
179.874	0.0427119	0.0388136	0.0330508
189.308	0.0442373	0.0405085	0.0354237
198.742	0.0466102	0.0427119	0.0354237
208.176	0.0505085	0.0445763	0.0342373
217.61	0.0518644	0.0449153	0.0354237
227.044	0.0522034	0.0466102	0.0413559
236.478	0.0538983	0.0479661	0.0464407
245.912	0.0557627	0.0484746	0.0386441

255.346	0.0549153	0.0501695	0.0425424
264.78	0.0583051	0.0511864	0.0464407
274.214	0.0591525	0.0516949	0.0420339
283.648	0.059661	0.0542373	0.0483051
293.082	0.0605085	0.0550847	0.0489831
302.516	0.0644068	0.0561017	0.0459322
311.95	0.0640678	0.0572881	0.0584746
321.384	0.0627119	0.0584746	0.060678
330.818	0.0613559	0.0589831	0.0518644
340.252	0.0632203	0.060678	0.0574576
349.686	0.0715254	0.0616949	0.0584746
359.119	0.0710169	0.0627119	0.0581356
368.553	0.0728814	0.0644068	0.0583051
377.987	0.0767797	0.0655932	0.0589831
387.421	0.0774576	0.0664407	0.0616949
396.855	0.08	0.0679661	0.0637288
406.289	0.0830508	0.0689831	0.0691525
415.723	0.0835593	0.0705085	0.0622034
425.157	0.0791525	0.0711864	0.0666102
434.591	0.0798305	0.0733898	0.0635593
444.025	0.0820339	0.0738983	0.0644068
453.459	0.0744068	0.0744068	0.0671186
462.893	0.0816949	0.0759322	0.0666102
472.327	0.0705085	0.0767797	0.0672881
481.761	0.0749153	0.0776271	0.0683051
491.195	0.0815254	0.0784746	0.0689831
500.629	0.0905085	0.079322	0.07
510.063	0.0715254	0.0815254	0.0716949
519.497	0.069322	0.0827119	0.0752542
528.931	0.0825424	0.0832203	0.0777966
538.365	0.0813559	0.0849153	0.0749153
547.799	0.090339	0.0861017	0.0745763
557.233	0.0901695	0.0867797	0.0755932
566.667	0.089322	0.0879661	0.0771186
576.101	0.0889831	0.0891525	0.0774576

585.535	0.0813559	0.0898305	0.0788136
594.969	0.0833898	0.0898305	0.0779661
604.403	0.100508	0.0916949	0.0813559
613.836	0.0942373	0.0928814	0.0815254
623.27	0.0852542	0.0933898	0.080678
632.704	0.0813559	0.0935593	0.0822034
642.138	0.10339	0.0954237	0.0838983
651.572	0.107458	0.0961017	0.0845763
661.006	0.0923729	0.0969492	0.0842373
670.44	0.080678	0.0983051	0.0842373
679.874	0.0689831	0.0994915	0.0852542
689.308	0.117458	0.100169	0.0845763
698.742	0.107119	0.101186	0.089322
708.176	0.11339	0.102034	0.0889831
717.61	0.111356	0.102881	0.0888136
727.044	0.102203	0.103898	0.090339
736.478	0.0994915	0.105085	0.0935593
745.912	0.114237	0.105932	0.0920339
755.346	0.12	0.107288	0.0911864
764.78	0.117627	0.108136	0.0922034
774.214	0.118305	0.108983	0.0947458
783.648	0.123729	0.109661	0.0947458
793.082	0.108814	0.11	0.0955932
802.516	0.102712	0.112034	0.0962712
811.95	0.115424	0.112712	0.0969492
821.384	0.110169	0.113729	0.0989831
830.818	0.120847	0.114576	0.0991525
840.252	0.110847	0.116441	0.0989831
849.686	0.105593	0.116441	0.100847
859.119	0.105254	0.117119	0.101864
868.553	0.119661	0.118305	0.102542
877.987	0.108814	0.119322	0.10339
887.421	0.119492	0.120508	0.10322
896.855	0.125085	0.121864	0.105254
906.289	0.108644	0.122712	0.106102

915.723	0.121695	0.123559	0.106949
925.157	0.113898	0.124746	0.107119
934.591	0.119831	0.125593	0.109322
944.025	0.13661	0.127797	0.10678
953.459	0.139153	0.127627	0.110678
962.893	0.122034	0.128136	0.11661
972.327	0.13339	0.133051	0.111186
981.761	0.138983	0.13	0.111186
991.195	0.131525	0.131356	0.12678
1000.63	0.127288	0.132542	0.113559
1010.06	0.12	0.133051	0.113559