			Latency			
AppArmor-No Endorser	syscall	read	write	stat	fstat	open/close
Run 1	0.0639	0.1424	0.1005	0.5715	0.1444	1.1711
Run 2	0.0643	0.1362	0.1003	0.5663	0.1442	1.1597
Run 3	0.0639	0.1588	0.1003	0.5667	0.1451	1.1605
Run 4	0.0639	0.1375	0.1042	0.5749	0.1446	1.1536
Run 5	0.064	0.1429	0.1042	0.5812	0.1482	1.1665
ixuii 3	0.004	0.1429	0.1044	0.3012	0.1402	1.1000
Average	0.064	0.14356	0.10206	0.57212	0.1453	1.16228
AppArmor- w/ 16 File System Endorsers						
Run 1	0.0654	0.1742	0.1363	0.6128	0.1888	1.1602
Run 2	0.0641	0.1747	0.1389	0.6084	0.186	1.2272
Run 3	0.0639	0.177	0.138	0.6089	0.1838	1.1656
Run 4	0.064	0.1747	0.1388	0.6177	0.184	1.1602
Run 5	0.0657	0.1768	0.1408	0.6115	0.1888	1.1529
Average	0.06462	0.17548	0.13856	0.61186	0.18628	1.17322
% Overhead	0.97	22.23	35.76	6.95	28.20	0.94
Tomoyo- No Endorsers						
Run 1	0.0643	0.1379	0.1014	0.5726	0.1449	1.1519
Run 2	0.0639	0.1415	0.1019	0.5686	0.146	1.159
Run 3	0.064	0.1382	0.1055	0.5705	0.1445	1.1694
Run 4	0.064	0.1392	0.1015	0.5729	0.1452	1.1719
Run 5	0.0656	0.1367	0.1009	0.5703	0.1454	1.1587
Average	0.06436	0.1387	0.10224	0.57098	0.1452	1.16218

Tomoyo- w/ 16 File System Endorsers						
Run 1	0.0686	0.1523	0.1053	0.5773	0.1524	1.1866
Run 2	0.0636	0.1494	0.102	0.5628	0.148	1.163
Run 3	0.0639	0.1508	0.1028	0.5715	0.1489	1.1459
Run 4	0.0639	0.1492	0.1057	0.5741	0.145	1.1414
Run 5	0.0654	0.1498	0.1051	0.5796	0.1466	1.153
Average	0.06508	0.1503	0.10418	0.57306	0.14818	1.15798
% Overhead	1.12	8.36	1.90	0.36	2.05	-0.36
SELinux- No Endorsers						
Run 1	0.064	0.1387	0.1048	0.5736	0.1461	1.2005
Run 2	0.0643	0.1387	0.1018	0.5739	0.1457	1.18
Run 3	0.0636	0.136	0.1003	0.5651	0.1461	1.1695
Run 4	0.0638	0.1371	0.1006	0.5703	0.1447	1.1615
Run 5	0.0653	0.1364	0.1011	0.5691	0.1439	1.1793
Average	0.0642	0.13738	0.10172	0.5704	0.1453	1.17816
SELinux- w/ 25 File System Endorsers						
Run 1	0.0653	0.1398	0.1025	0.5711	0.1458	1.1634
Run 2	0.0639	0.1366	0.102	0.5717	0.1475	1.1805
Run 3	0.0635	0.1373	0.1016	0.5805	0.1483	1.164
Run 4	0.0637	0.138	0.1043	0.5759	0.1488	1.1786
Run 5	0.0639	0.1359	0.1036	0.5796	0.1468	1.1717

Average	0.06406	0.13752	0.1028	0.57576	0.14744	1.17164
% Overhead	-0.22	0.10	1.06	0.94	1.47	-0.55
A A N = 1	0.004	0.44050	0.40000	0.57040	0.4450	4 40000
AppArmor-No Endorser	0.064	0.14356	0.10206	0.57212	0.1453	1.16228
AppArmor- w/ 16 File System Endorsers	0.06462	0.17548	0.13856	0.61186	0.18628	1.17322
% Overhead	0.97	22.23	35.76	6.95	28.20	0.94
Tomoyo- No Endorsers	0.06436	0.1387	0.10224	0.57098	0.1452	1.16218
Tomoyo- w/ 16 File System Endorsers	0.06508	0.1503	0.10418	0.57306	0.14818	1.15798
% Overhead	1.12	8.36	1.90	0.36	2.05	-0.36
SELinux- No Endorsers	0.0642	0.13738	0.10172	0.5704	0.1453	1.17816
SELinux- w/ 25 File System Endorsers	0.06406	0.13752	0.1028	0.57576	0.14744	1.17164
% Overhead	-0.22	0.10	1.06	0.94	1.47	-0.55

	syscall	read	write	stat	fstat	open/close
AppArmor removed file endorser	0.064	0.1393	0.102	0.6036	0.1739	1.1722
AppArmor only rename	0.0639	0.1372	0.1019	0.5685	0.1456	1.2161
No file_lock	0.0641	0.1665	0.1289	0.5767	0.1472	1.1844
Only file_permission	0.0637	0.1702	0.1304	0.5817	0.147	1.1736
No file_permission	0.0701	0.1377	0.1037	0.5794	0.1476	1.1929
No file_permission and common_perm	0.0641	0.137	0.1045	0.622	0.1744	1.1951
No file_permission and comon_perm_cond	0.0641	0.137	0.1045	0.622	0.1744	1.1951
No file_permission and inode_getattr	0.0651	0.1377	0.1036	0.6166	0.1747	1.189
No file_permission and no inode_getattr	0.0645	0.1411	0.1046	0.5776	0.1513	1.1695
Finer Endorser?						
All except inode_getattr	0.0653	0.1677	0.1298	0.5774	0.1478	1.1492
All changed endorser target	0.063	0.172	0.1319	0.5948	0.1739	1.1639