

Perfomance Testing

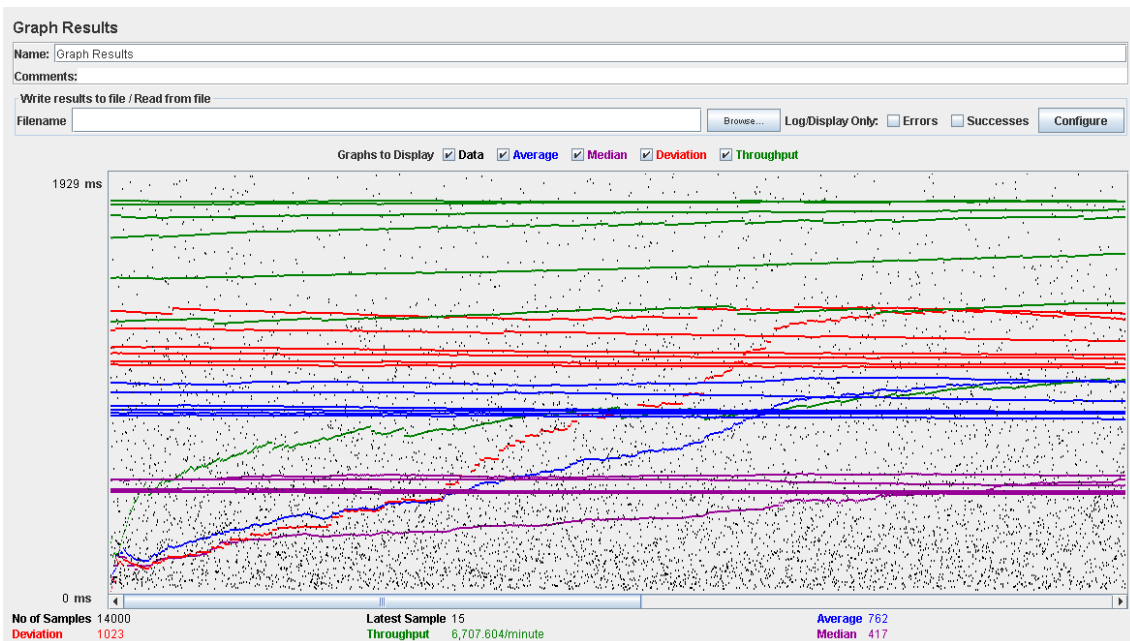
- **SocialProfile:**

En esta prueba se ha probado el rendimiento de los diferentes métodos CRUD de la entidad SocialProfile.

En esta prueba se inicia sesión como usuario, se listan los perfiles sociales, se crea un perfil social, se listan las perfiles sociales, se edita el perfil social creado anteriormente, se listan los perfiles sociales, se elimina el perfil social creado anterior mente y se cierra sesión.

Esta prueba ha sido realizada en un PC con un procesador Intel Core i7-7700HQ, 16 GB de memoria RAM DDR4 y que usa un SSD como memoria principal.

Label	# Samples	Average	Median	90% Line	Min	Max	Error %	Throughput	KB/sec
/	3000	567	287	1428	5	12049	0.00%	24.0/sec	79.2
/security/login.do	1000	629	309	1576	8	12862	0.00%	8.0/sec	25.2
/j_spring_security...	1000	1182	836	2608	26	13247	0.00%	8.0/sec	35.0
/social-profile/allti...	3000	619	333	1485	21	6907	0.00%	24.1/sec	5656.7
/social-profile/alltr...	1000	623	307	1483	10	11996	0.00%	8.1/sec	40.7
/social-profile/allt...	2000	902	533	2118	13	20098	0.00%	16.1/sec	71.4
/social-profile/allt...	1000	1175	793	2528	24	15782	0.00%	8.1/sec	35.2
/social-profile/allt...	1000	1084	756	2405	22	12740	0.00%	8.2/sec	35.6
/j_spring_security...	1000	606	301	1538	23	7756	0.00%	8.2/sec	25.2
TOTAL	14000	762	417	1855	5	20098	0.00%	111.8/sec	5955.5



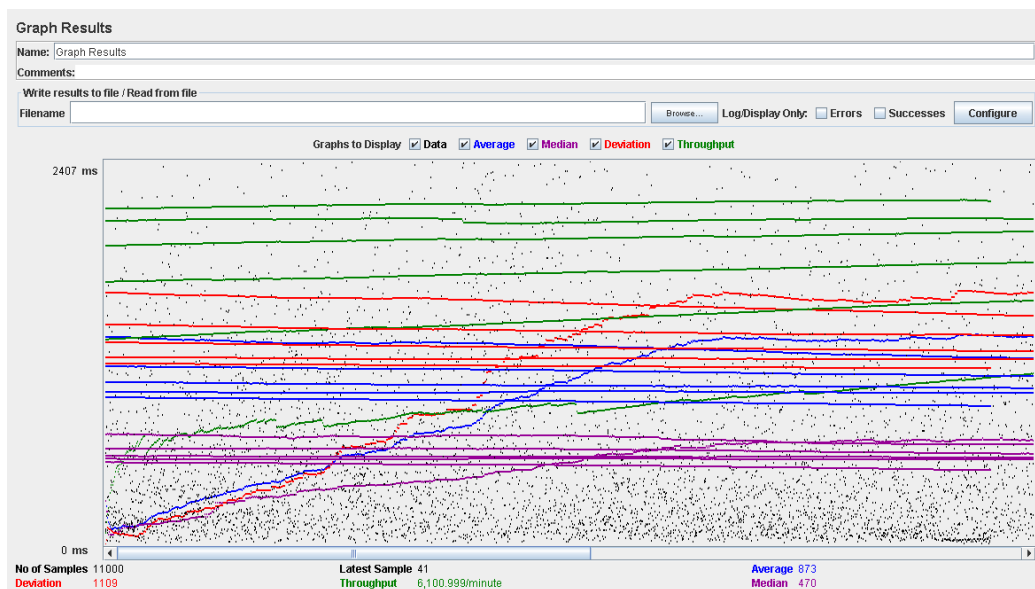
- Marcar series:

En esta prueba se ha probado el rendimiento de métodos de marcar y desmarcar serie.

En esta prueba se inicia sesión como usuario, se marca una serie como favorita, pendiente, viendo y vista y se desmarca la misma serie como favorita, pendiente, viendo y vista y se cierra sesión.

Esta prueba ha sido realizada en un PC con un procesador Intel Core i7-7700HQ, 16 GB de memoria RAM DDR4 y que usa un SSD como memoria principal.

Label	# Samples	Average	Median	90% Line	Min	Max	Error %	Throughput	KB/sec
/security/login.do	1000	591	282	1430	8	9016	0.00%	9.3/sec	29.9
/j_spring_security...	1000	1169	763	2705	22	9105	0.00%	9.3/sec	40.6
/series/usermarkAs...	1000	1037	562	2643	24	15614	0.00%	9.3/sec	56.8
/series/usermarkAs...	1000	973	536	2567	19	7861	0.00%	9.3/sec	58.9
/series/usermarkAs...	1000	868	507	2167	19	9245	0.00%	9.3/sec	56.4
/series/usermarkAs...	1000	910	501	2261	21	8786	0.00%	9.3/sec	58.1
/series/usermarkAs...	1000	891	526	2245	16	9300	0.00%	9.4/sec	59.3
/series/usermarkAs...	1000	830	457	1977	19	7903	0.00%	9.4/sec	59.4
/series/usermarkAs...	1000	860	485	2029	17	8393	0.00%	9.5/sec	59.9
/series/usermarkAs...	1000	900	441	2184	15	13332	0.00%	9.6/sec	59.7
/j_spring_security...	1000	567	259	1518	23	7106	0.00%	9.6/sec	29.3
TOTAL	11000	873	470	2183	8	15614	0.00%	101.7/sec	559.5



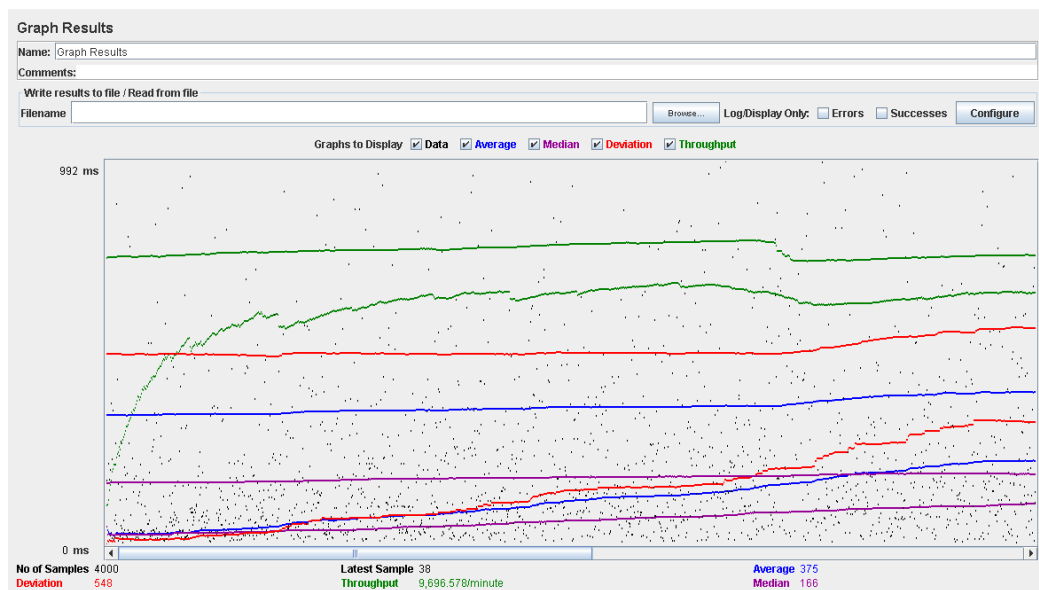
- Panel de control:

En esta prueba se ha probado el rendimiento de mostrar el panel de control.

En esta prueba se inicia sesión como administrador, se abre el panel de control y se cierra sesión.

Esta prueba ha sido realizada en un PC con un procesador Intel Core i7-7700HQ, 16 GB de memoria RAM DDR4 y que usa un SSD como memoria principal.

Label	# Samples	Average	Median	90% Line	Min	Max	Error %	Throughput	KB/sec
/security/login.do	1000	283	109	771	5	3887	0.00%	40.6/sec	130.6
/j_spring_security...	1000	567	317	1369	12	5971	0.00%	40.6/sec	194.0
/administrator/as...	1000	320	165	759	16	4498	0.00%	40.6/sec	264.4
/j_spring_security...	1000	322	127	778	7	4125	0.00%	40.6/sec	123.9
TOTAL	4000	375	166	1002	5	5971	0.00%	161.6/sec	709.3



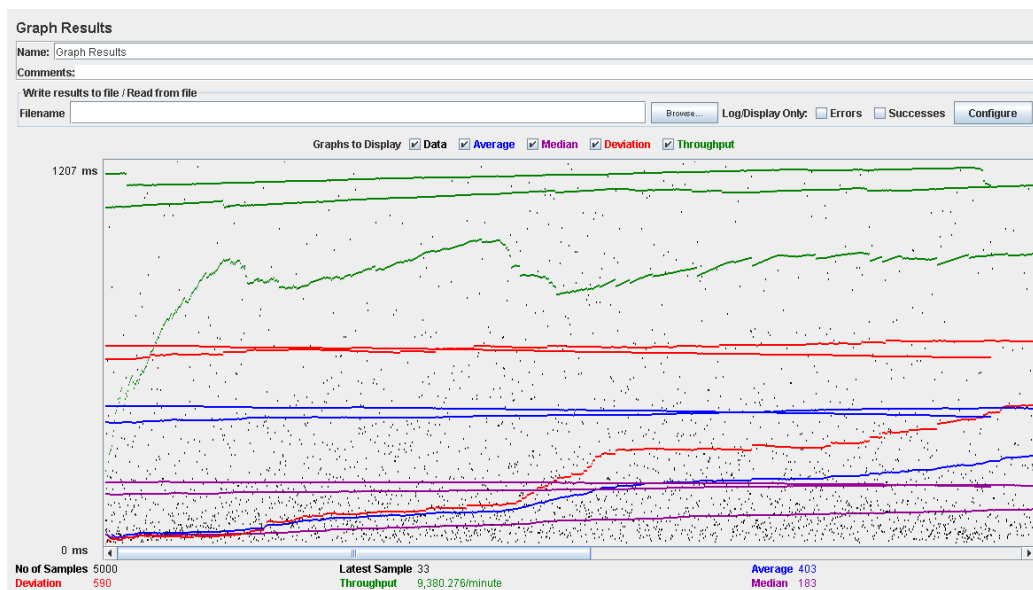
- Configuración de sistema:

En esta prueba se ha probado el rendimiento de cambiar la configuración de sistema.

En esta prueba se inicia sesión como administrador, se abre la configuración de sistema, se edita y se cierra sesión.

Esta prueba ha sido realizada en un PC con un procesador Intel Core i7-7700HQ, 16 GB de memoria RAM DDR4 y que usa un SSD como memoria

Label	# Samples	Average	Median	90% Line	Min	Max	Error %	Throughput	KB/sec
/security/login.do	1000	320	123	870	6	5729	0.00%	31.4/sec	101.2
/l_spring_security....	1000	652	377	1597	12	6734	0.00%	31.4/sec	150.1
/administrator/syst...	2000	370	174	974	10	5484	0.00%	62.8/sec	705.1
/l_spring_security....	1000	301	138	745	3	4681	0.00%	31.4/sec	95.9
TOTAL	5000	403	183	1064	3	6734	0.00%	156.3/sec	1048.0



principal.