

# 31. GIẢI PHÁP-TESTING - Task #1003

## Monitor cluster k8s Medpro

29-07-2024 09:38 - Minh Pham

<b>Trạng thái:</b>	Closed	<b>Bắt đầu:</b>	21-07-2024
<b>Mức ưu tiên:</b>	Normal	<b>Hết hạn:</b>	29-07-2024
<b>Phân công cho:</b>	Minh Pham	<b>Tiến độ:</b>	0%
<b>Chủ đề:</b>		<b>Thời gian ước lượng:</b>	0:00 giờ
<b>Phiên bản:</b>		<b>Thời gian:</b>	0:00 giờ

### Mô tả

Mục tiêu : monitor host up down cluster k8s medpro

Kết quả :

Đã add zabbix agent vào các host trên k8s medpro

Và add lên zabbix server để monitor host updown,và tài nguyên RAM Disk CPU các host

<input type="checkbox"/>	Host	Name ▲	Last check	Last value	Change	Tags
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	CPU guest nice time ?	4m 5s	0 %		component:cpu
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	CPU guest time ?	4m 9s	0 %		component:cpu
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	CPU idle time ?	3m 57s	95.6837 %	+1.3056 %	component:cpu
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	CPU interrupt time ?	3m 55s	0 %		component:cpu
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	CPU iowait time ?	3m 51s	0.3373 %	-0.03878 %	component:cpu
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	CPU nice time ?	3m 46s	0 %		component:cpu
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	CPU softirq time ?	3m 41s	0.1453 %	-0.1309 %	component:cpu
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	CPU steal time ?	3m 34s	0.006319 %	-0.001118 %	component:cpu
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	CPU system time ?	3m 30s	1.1489 %	-0.2498 %	component:cpu
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	CPU user time ?	3m 27s	2.6742 %	-0.4717 %	component:cpu
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	CPU utilization ?	3m 57s	4.3163 %	-1.3056 %	component:cpu
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	Interrupts per second	8m 11s	11570.8409	-869.2036	component:cpu
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	Load average (1m avg)	8m 8s	0.69	-0.17	component:cpu
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	Load average (5m avg)	8m 6s	0.94	-0.19	component:cpu
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	Load average (15m avg)	8m 10s	1.12	-0.11	component:cpu
<input type="checkbox"/>	medpro-node1	Number of CPUs	14h 46m 36s	16		component:cpu

Displ

<input type="checkbox"/> Host	Name ▲	Last check	Last value	Change	Tags
<input type="checkbox"/> medpro-node2	CPU guest nice time ?	3m 55s	0 %		component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node2	CPU guest time ?	3m 58s	0 %		component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node2	CPU idle time ?	3m 49s	94.2839 %	-0.4269 %	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node2	CPU interrupt time ?	3m 47s	0 %		component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node2	CPU iowait time ?	3m 42s	0.319 %	-0.00364 %	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node2	CPU nice time ?	3m 36s	0 %		component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node2	CPU softirq time ?	3m 30s	0.2614 %	-0.00459 %	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node2	CPU steal time ?	3m 26s	0.007443 %	-0.002132 %	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node2	CPU system time ?	3m 21s	1.6608 %	-0.01698 %	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node2	CPU user time ?	3m 13s	3.4523 %	+0.5484 %	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node2	CPU utilization ?	3m 49s	5.7161 %	+0.4269 %	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node2	Interrupts per second	4m 27s	15595.5847	-260.3067	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node2	Load average (1m avg)	4m 18s	0.66	-0.59	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node2	Load average (5m avg)	4m 15s	0.73	-0.11	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node2	Load average (15m avg)	4m 23s	0.76	-0.05	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node2	Number of CPUs	14h 54m 49s	16		component: cpu

  

<input type="checkbox"/> Host	Name ▲	Last check	Last value	Change	Tags
<input type="checkbox"/> medpro-node3	CPU guest nice time ?	1m 12s	0 %		component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node3	CPU guest time ?	1m 19s	0 %		component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node3	CPU idle time ?	1m 11s	93.9385 %	+1.2757 %	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node3	CPU interrupt time ?	1m 2s	0 %		component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node3	CPU iowait time ?	57s	0.3688 %	-0.1442 %	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node3	CPU nice time ?	54s	0 %		component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node3	CPU softirq time ?	49s	0.3654 %	-0.07321 %	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node3	CPU steal time ?	41s	0.007523 %	+0.004322 %	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node3	CPU system time ?	36s	1.5528 %	-0.446 %	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node3	CPU user time ?	34s	3.4145 %	-1.2677 %	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node3	CPU utilization ?	1m 11s	6.0615 %	-1.2757 %	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node3	Interrupts per second	1m 52s	14629.0393	-64.9844	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node3	Load average (1m avg)	1m 42s	1.15	+0.62	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node3	Load average (5m avg)	1m 35s	0.97	+0.01	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node3	Load average (15m avg)	1m 48s	1.07	-0.15	component: cpu
<input type="checkbox"/> medpro-node3	Number of CPUs	14h 37m 45s	16		component: cpu

## Lược sử

### #1 - 29-07-2024 09:46 - Minh Pham

- Tập tin clipboard-202407290945-tmwyw.png được thêm
- Tập tin clipboard-202407290945-9xwg9.png được thêm
- Tập tin clipboard-202407290945-op62t.png được thêm
- Mô tả cập nhật

### #2 - 29-07-2024 09:50 - Minh Pham

- Trạng thái thay đổi từ In Progress tới Closed

## Tệp tin

---

clipboard-202407290945-tmwyr.png	46,8 KB	29-07-2024	Minh Pham
clipboard-202407290945-9xwg9.png	46,1 KB	29-07-2024	Minh Pham
clipboard-202407290945-op62t.png	45,1 KB	29-07-2024	Minh Pham