

31. GIẢI PHÁP-TESTING - Task #773

Task # 679 (Closed): Monitor nhiệt độ server

Monior nhiệt độ server HP

20-05-2024 10:15 - Minh Pham

Trạng thái:	Closed	Bắt đầu:	27-05-2024
Mức ưu tiên:	Normal	Hết hạn:	02-06-2024
Phân công cho:	Minh Pham	Tiến độ:	0%
Chủ đề:		Thời gian ước lượng:	0:00 giờ
Phiên bản:		Thời gian:	0:00 giờ

Mô tả

Mục tiêu : Monitor nhiệt độ CPU, Board trên server HP bằng SNMP và gửi cảnh báo về slack

Kết quả thực hiện:

Server cảnh báo khi

CPU 1 Temp > 75 độ C

CPU 2 Temp > 75 độ C

Inlet Temp > 35 độ C

CPU HP 360g9

Temperature : CPU

Discovered by [Temperature Discovery CPU](#)

* Name

Type

* Key

Type of information

* Host interface

* SNMP OID

Units

* Update interval

Custom intervals

Type	Interval	Period
<input type="text" value="Flexible"/>	<input type="text" value="Scheduling"/>	<input type="text" value="50s"/>
		<input type="text" value="1-7,00:00-24:00"/>

* History storage period ⓘ

* Trend storage period ⓘ

Value mapping

Description

Enabled

Latest data

Temperature : Ambient

Discovered by **Temperature Discovery Ambient**

* Name

Type

* Key

Type of information

* Host interface

* SNMP OID

Units

* Update interval

Custom intervals		Type	Interval	Period	
<input type="checkbox"/>	Flexible	<input type="checkbox"/>	Scheduling	50s	1-7,00:00-24:00

* History storage period

* Trend storage period

Value mapping

Description

Enabled

Latest data

<input type="checkbox"/>	Host	Name ▲	Last check	Last value	Change	Tags	Info
<input type="checkbox"/>	10.2.7.160	#0: Disk array cache controller battery status	4h 35m 6s	Not Present (0)		<input type="button" value="component: array"/> <input type="button" value="component: disk"/> <input type="button" value="component: storage"/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.2.7.160	#0: Disk array cache controller status	4h 35m 6s	invalid (2)		<input type="button" value="component: array"/> <input type="button" value="component: disk"/> <input type="button" value="component: storage"/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.2.7.160	Ambient: Temperature	17m 33s	21 °C	-1 °C	<input type="button" value="component: tempera..."/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.2.7.160	Ambient: Temperature sensor condition	4h 35m 6s	ok (2)		<input type="button" value="component: tempera..."/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.2.7.160	Chassis 0, bay 1: Power supply status	4h 35m 6s	ok (2)		<input type="button" value="component: power"/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.2.7.160	Chassis 0, bay 2: Power supply status	4h 35m 6s	ok (2)		<input type="button" value="component: power"/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.2.7.160	CPU-0.2: Temperature	1h 4m 18s	40 °C		<input type="button" value="component: tempera..."/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.2.7.160	CPU-0.2: Temperature sensor condition	4h 35m 6s	ok (2)		<input type="button" value="component: tempera..."/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.2.7.160	CPU-0.3: Temperature	17m 33s	40 °C		<input type="button" value="component: tempera..."/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.2.7.160	CPU-0.3: Temperature sensor condition	4h 35m 6s	ok (2)		<input type="button" value="component: tempera..."/>	<input type="button" value="Graph"/>

ProLiant SL230s Gen8

<input type="checkbox"/>	10.4.140.27-IPMI:10.4.7.207	Ambient: Temperature	5m 25s	21 °C	-1 °C	<input type="button" value="component: tempera..."/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.4.140.27-IPMI:10.4.7.207	Ambient: Temperature sensor condition	1h 17m 6s	ok (2)		<input type="button" value="component: tempera..."/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.4.140.27-IPMI:10.4.7.207	Chassis 0, bay 1: Power supply status	1h 17m 6s	ok (2)		<input type="button" value="component: power"/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.4.140.27-IPMI:10.4.7.207	Chassis 0, bay 2: Power supply status	1h 17m 6s	ok (2)		<input type="button" value="component: power"/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.4.140.27-IPMI:10.4.7.207	Chassis 0, bay 3: Power supply status	1h 17m 6s	ok (2)		<input type="button" value="component: power"/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.4.140.27-IPMI:10.4.7.207	Chassis 0, bay 4: Power supply status	1h 17m 6s	ok (2)		<input type="button" value="component: power"/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.4.140.27-IPMI:10.4.7.207	CPU-0.2: Temperature	23m 53s	40 °C	-1 °C	<input type="button" value="component: tempera..."/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.4.140.27-IPMI:10.4.7.207	CPU-0.2: Temperature sensor condition	1h 17m 6s	ok (2)		<input type="button" value="component: tempera..."/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.4.140.27-IPMI:10.4.7.207	CPU-0.3: Temperature	9m 33s	47 °C	-1 °C	<input type="button" value="component: tempera..."/>	<input type="button" value="Graph"/>
<input type="checkbox"/>	10.4.140.27-IPMI:10.4.7.207	CPU-0.3: Temperature sensor condition	1h 17m 6s	ok (2)		<input type="button" value="component: tempera..."/>	<input type="button" value="Graph"/>

Lược sử

#1 - 27-05-2024 11:06 - Minh Pham

- Hết hạn gán cho 02-06-2024

- Trạng thái thay đổi từ New tới In Progress

- Bắt đầu thay đổi từ 20-05-2024 tới 27-05-2024

#2 - 03-06-2024 08:45 - Minh Pham

- Tập tin clipboard-202406030841-ioflg.png được thêm
- Tập tin clipboard-202406030843-9w1y2.png được thêm
- Tập tin clipboard-202406030844-xbnkb.png được thêm
- Tập tin clipboard-202406030845-zu2dh.png được thêm
- Mô tả cập nhật

#3 - 03-06-2024 10:59 - Minh Pham

- Trạng thái thay đổi từ In Progress tới Closed

Tập tin

clipboard-202406030841-ioflg.png	58,7 KB	03-06-2024	Minh Pham
clipboard-202406030843-9w1y2.png	58,8 KB	03-06-2024	Minh Pham
clipboard-202406030844-xbnkb.png	72,8 KB	03-06-2024	Minh Pham
clipboard-202406030845-zu2dh.png	69,7 KB	03-06-2024	Minh Pham