在FindIT網路探測上管理通知

目標

FindIT Network Probe在網路中發生事件時生成通知。它可能以電子郵件或FindIT Probe主視 窗右下角的彈出視窗的形式出現。通知採用彩色編碼,便於使用。

- 綠色表示輕微事件。
- 橙色表示重大事件。
- •紅色表示「嚴重」事件。

通知中心在FindIT Network Probe視窗的右上角以鈴形圖示表示。它上面可能有數字,表示未 確認通知的總數。數字的顏色表示上面列舉的事件的性質。記錄所有通知以供將來複查。還可 以自定義通知以僅顯示您的首選項的日誌。

本文旨在展示如何管理FindIT網路探測功能上的通知。另外還假設您已在FindIT網路探測的「 管理」(Administration)>「電子郵件設定」(Email Settings)區域配置了電子郵件設定。

管理通知

訪問通知中心

步驟1.登入到FindIT網路探測。

步驟2.在「FindIT網路探測」視窗的「標題」工具欄上,按一下「通知中心」圖示。

附註:在本示例中,有18個未確認的通知。圖示的顏色表示最高突發事件為重大事件。



按嚴重性過濾通知

步驟1.按一下數字以僅顯示該性質的日誌。

附註:在本例中,有12個次要事件、6個主要事件和0個嚴重事件。按一下12時,它將僅顯示 次要事件。當您按一下6時,它將只顯示「主要」事件;當您按一下0時,它將只顯示「嚴重 」事件。這些數字將根據每個嚴重性的通知數量而變化。

Event Log	≡ ≅ ¢ ⊗
Unacknowledged: $12 \land 6 \land 0$	
> Filter	
	C ACK All
Time & Date: 2016-10-24 19:58:08.956 Device: switche6fa9f_MAC Address: 40:A6:E8:E6:FA:9F Device discovered	O ACK
Time & Date: 2016-10-24 14:30:33.407 Device: wap0c0d40 MAC Address: 80:E8:6F:0C:0D:40 Credential(SNMP) required	- ACK
Time & Date: 2016-10-24 14:30:33.404 Device: WAP150 MAC Address: 80:E8:6F:0A:5D:EE Credential(SNMP) required	- ACK
Time & Date: 2016-10-24 14:30:32.471 Device: RV130W_MAC Address: 3C:CE:73:8F:15:9A Credential(SNMP) required	- ACK
Time & Date: 2016-10-24 14:30:30 871	O ACK

按日期篩選通知

步驟1。(可選)點選過濾器箭頭指定範圍、嚴重性級別、事件型別和裝置。您還可以選擇包括以前確認的事件,方法是在通過通知中心檢視日誌時選中任何ACK覈取方塊,或選中ACK All覈取方塊。

Event Log	≡ ¤ ¢ ⊗
Unacknowledged:	
> Filter	ACK AII
Time & Date: 2016-10-24 19:58:08.956 Device: switche6fa9f_MAC Address: 40:A6:E8:E6:FA:9F Device discovered	□ ACK
Time & Date: 2016-10-24 14:30:33.407 Device: wap0c0d40_MAC Address: 80:E8:6F:0C:0D:40 Credential(SNMP) required	C ACK
Time & Date: 2016-10-24 14:30:33.404 Device: WAP150 MAC Address: 80:E8:6F:0A:5D:EE Credential(SNMP) required	- ACK
Time & Date: 2016-10-24 14:30:32.471 Device: RV130W_MAC Address: 3C:CE:73:8F:15:9A Credential(SNMP) required	o ack
Time & Date: 2016-10-24 14:30:30 871	O ACK

步驟2.(可選)要篩選日期,請按一下日曆圖示並從「顯示事件自」區域選擇開始日期。在本 示例中,開始日期為1916年1月1日。或者,也可以使用YYYY/MM/DD格式手動輸入日期,然 後按一下**完成**。

Filter		°.			Ŭ	~	~					^	^	
Display Events From:	201	16/01/	01		1	8	oc	AM	To:	2016/10/24	i	10	: 30	PM
	<			Januai	y 201	6		>	1			*	~	
Severity Level:		Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	e:	Please select.	. •			
	52	28	29	30	31	01	02	03						
Device:	53	04	05	06	07	08	09	10						
	54	11	12	13	14	15	16	17						
 Include Acknowledg 	55	18	19	20	21	22	23	24						Filter
	56	25	26	27	28	29	30	31						C ACK
Time & Date:	47	0.4	02	0.2	04	06	0.0	07						ACK

步驟3.(可選)要調整開始時間,請按一下向上或向下箭頭以設定小時和分鐘設定。

Event Log		
Unacknowledged:	6 🔺 0	
✔ Filter		^ ^
Display Events From:	2016/01/01 🗰 08 00 AM ^{To:} 20	016/10/24 🗮 10 : 40 PM
Severity Level:	Information V Higner Event Type:A	All Types 👻
Device:	All Devices 🔻	
Include Acknowledg	d Events	Filter
		ACK AII
Time & Date: : Device: wap0c Credential(SNMP) re	016-10-24 14:40:54.806 Id40 MAC Address: 80:E8:6F:0C:0D:40 uired	- ACK
Time & Date: : Device: WAP1: Credential(SNMP) re	016-10-24 14:40:52.658 0 MAC Address: 80:E8:6F:0A:5D:EE ulred	- ACK

步驟4.(可選)按一下「日曆」圖示並在「至」區域中選擇終止日期。在本示例中,結束日期 是2016年10月24日。或者,也可以使用YYYY/MM/DD格式手動輸入日期,然後按一下**完成**。

acknowledged:												
0 12 🛛	6 🔺	0										
Filter		^	^				_			^		
Display Events From:	2016/01/01	80	OC AM To:	201	6/10/	24	-	1	C :	39	PM	
		~	*	<		(Octobe	er 2016	;		>	
Severity Level:	All Levels	👻 🗹 Higher	Event Type:		Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	
				38	25	26	27	28	29	30	01	
Device:	All Devices	•		39	02	03	04	05	06	07	08	
Include Acknowledg	ed Events			40	09	10	11	12	13	14	15	Filter
	Jou Eronio			41	16	17	18	19	20	21	22	i iliteri
				42	23	24	25	26	27	28	29	ACK A
Time & Date:	2016-10-24 14:39	:31.82 ss: 80'E8'6E'0	0:47:50	43	30	31	01	02	03	04	05	ACK
Credential(SNMP) re	quired	.55. 55.25.0F.C	10.111.00	То	day	Clear				D	one	
Time & Date:	2016 10 24 14:20	-04 74								-	0	ACK

步驟5.按一下向上或向下箭頭以設定小時和分鐘設定來調整結束時間。在本示例中,結束時間 是晚上10:30。

Event Log	1	≣≅¢⊗
Unacknowledged:	△ 6 🔺 O	
✔ Filter		
Display Events From:	2016/01/01 🗰 08 0C AM To: 2016/10/24 🗰 1C 4C	PM
	· · ·	
Severity Level:	Information Higher Event Type:All Types	
Device:	All Devices 🔻	
Include Acknowledg	ged Events	Filter
		C ACK All
Time & Date: Device: wap0 Credential(SNMP) re	2016-10-24 14:40:54.806 c0d40 MAC Address: 80:E8:6F:0C:0D:40 equired	□ ACK
Time & Date: Device: WAP1 Credential/SNMP) re	2016-10-24 14:40:52.658 50 MAC Address: 80:E8:6F:0A:5D:EE coulred	C ACK

步驟6.按一下Severity Level下拉選單並選擇要報告的嚴重性級別。在此示例中,將報告資訊 嚴重性級別。

- •所有級別 報告所有嚴重性級別的事件。
- 資訊 僅報告資訊嚴重性級別下的事件。
- 警告 僅報告嚴重性級別為警告的事件。
- 警報 僅報告警報嚴重性級別下的事件。

Unacknowledged:	6 🔺	0					
✓ Filter		^	^			<u>~</u> ~	
Display Events From:	2016/01/01	80	OC AM To:	2016/10/24		10 : 40	PM
		~	v			* *	
Severity Level:	All Levels	▪ 🕑 Higher	Event Type:	All Types	•		
Device:	All Levels Information						
Include Acknowledg	Warning Alert	1					Filter
							C ACK All
Time & Date: Device: wap00 Credential(SNMP) re	2016-10-24 14:40: 00440 MAC Addres quired	54.806 ss: 80:E8:6F:00	C:0D:40				- ACK
Credential(SNMP) re	2016-10-24 14:40: 50 MAC Address: quired	52.658 80:E8:6F:0A:5I	D:EE				- ACK
步驟7.從下	拉選單中選	擇Event	Type。在此	と示例中,∃	選擇	了「所有	团别」。

- 所有型別 將報告所有型別的事件。
- •裝置無法訪問 當FindIT網路探測無法使用其IP地址訪問發現的裝置時傳送通知。
- 已發現裝置 當FindIT網路探測在網路中發現新裝置或重新發現離線裝置時傳送通知。
- •裝置離線 當FindIT網路探測檢測到網路中不再檢測到的裝置時,傳送通知。
- •嚴重健康狀況 當FindIT網路探測檢測到裝置健康級別更改為「警告」或「警報」時,傳送通知。
- 壽命終止 傳送一條通知,通知已找到裝置的壽命終止公告。
- •銷售結束 傳送一條通知,告知已找到裝置的壽命終止公告。
- •接近銷售結束 傳送裝置接近銷售結束時間的通知。
- •接近壽命終止 傳送裝置接近其生命週期終止的通知。
- •維護已過期 傳送裝置沒有當前有效的維護合約的通知。
- •保修已過期 傳送裝置保修已過期的通知。
- 韌體可用 傳送新韌體可供下載的通知。
- 所需的憑據(使用者ID) 表示需要使用者ID。
- 需要憑證(SNMP) 表示需要裝置簡單網路管理協定(SNMP)憑證。
- SNMP disable 表示裝置SNMP已停用。

Event Log	
Unacknowledged:	
✓ Filter	^ ^
Display Events From: 2016/01/01 🗮 08: 00 AM To	D: 2016/10/24
× ×	× •
Severity Level: Information - Severity Level:	All Types 🔻
	All Types
Device:All Devices	Device unreachable
Include Acknowledged Events	Device discovered Filter
	Device offline
	Critical health ACK All
Time & Date: 2016-10-24 14:40:54.806	End of life O ACK
Device: wap0c0d40 MAC Address: 80:E8:6F:0C:0D:40	End of sale
 Credential(SNMP) required 	Approaching end of sale
Time & Date: 2016-10-24 14:40:52.658	Approaching end of life ACK
Device: WAP150 MAC Address: 80:E8:6F:0A:5D:EE	Maintenance expired
Credential(SNMP) required	Warranty expired
	Firmware available
	Credential(userid) required
	Credential(SNMP) required
	SNMP disable

附註:在本例中,選擇了All Devices。

Event Log					≣⊻¢ ⊗
Unacknowledged:	6 🔺 0)			
Y Filter		<u>^ ^</u>		^	^
Display Events From:	2016/01/01	08 00 AM T	0: 2016/10/24	10	40 PM
Severity Level:	Information 👻	Higher Event Type:	All Types	•	•
Device:	All Devices 👻				
Include Acknowled	All Devices SEP0C116722EA2D switch1f47a8				Filter
Time & Date: Device: wap0c Credential(SNMP) re	RV130W switche6f4d3 switche6fa9f	6 :E8:6F:0C:0D:40			C ACK
Credential(SNMP) re	SEP5006AB70872D WAP150 wap0c0d40	8 :6F:0A:5D:EE			C ACK
	wap0c0dd0 wap0ca750 wap0cad90 wap6859c0				

步驟8.從Device下拉選單中選擇裝置。這將生成所選裝置的日誌報告。

Filter		^	^			^	^		
Display Events From:	2016/01/01	80	: 00 AM To:	2016/10/24	#	10	40	PM	
		*	*			*	*		
Severity Level:	Information	🕶 🗹 High	er Event Type:	All Types	·				
Davica	All Devices	•							
Device.									
☑ Include Acknowled	ged Events							F	ilte
Include Acknowled	ged Events							F	ilte CK

步驟10.按一下Filter。

• 12 A	△ 6 ▲ 0	
Filter Display Events From:	2016/01/01	40 PM
Severity Level: Device:	Information Higher Event Type: All Types All Devices	
✓ Include Acknowledg	jed Events	Filter
		U ACKA

現在,您應該已經根據指定的日期成功生成了已篩選的事件日誌報告。

配置事件設定

步驟1.按一下Task Status圖標。

Filter	<u> </u>		^	^					^	^	
Display Events From:	2016/01/01		08	00	АМ	To:	2016/10/24	Ħ	10	40	PM
			*	~					*	~	
Severity Level:	Information	•	Highe	er Ev	ent Type	e: (All Types	•			
Device:	All Devices	•									
S Include Acknowledg	ged Events										Filte
											C ACK
Time & Date:	2016-10-24 14:4	0:54.800	6 E8:6F:	0C:00	0:40						C ACK

步驟2.選中相應的覈取方塊以啟用彈出通知和電子郵件通知。取消選中這些框可禁用該專案的 通知。

附註:在本示例中,裝置通知和思科支援通知下的所有彈出通知均處於啟用狀態,但電子郵件 通知僅針對思科支援通知處於啟用狀態。

Event Settings		i≣ ≚ ¢ (s
	Popup Notification	Email
Device Notifications	R	
Device Discovered	S.	0
Device Unreachable	G	0
Device Credential Required 💡	G	0
SNMP Disabled	G	0
Device Offline	Q	0
Health Critical	Q	0
Web service disabled	6	0
Cisco Support Notifications	S	D
New Firmware Available	C C	
End of Life/Sale Notice (?	8	œ .
Maintenance Expiry 💡		

Save Restore Defaults

步驟3.按一下「Save」。

Event Settings

	Popup Notification	Email
Device Notifications	8	
Device Discovered	ſ⊈	0
Device Unreachable	S.	0
Device Credential Required ()	G	0
SNMP Disabled	S	0
Device Offline	g	O
Health Critical	S	0
Web service disabled	8	0
Cisco Support Notifications	g	
New Firmware Available	R.	S.
End of Life/Sale Notice 3	X	 <i>∎</i>
Maintenance Expiry (?)	S.	œ.
Save Restore Defaults		

現在,您應該已經在FindIT網路探測上成功配置了事件設定。

更改視窗的尺寸

步驟1。按一下Settings圖示。

Event Log	≣ ∑ ⊗
Unacknowledged: $12 \land 6 \land 0$	
> Filter	
	ACK All
Time & Date: 2016-10-24 19:58:08.956 Device: switche6fa9f_MAC Address: 40:A6:E8:E6:FA:9F Device discovered	O ACK
COCC Time & Date: 2016-10-24 14:30:33.407 Device: wap0c0d40 MAC Address: 80:E8:6F:0C:0D:40 Credential(SNMP) required	□ ACK
Time & Date: 2016-10-24 14:30:33.404 Device: WAP150 MAC Address: 80:E8:6F:0A:5D:EE Credential(SNMP) required	- ACK
Time & Date: 2016-10-24 14:30:32.471 Device: RV130W_MAC Address: 3C:CE:73:8F:15:9A Credential(SNMP) required	- ACK
Time & Date: 2016-10-24 14:30:30 871	C ACK

步驟2.在「面板高度」字*段中輸*入值。這將是「事件」視窗的高度(以畫素為單位)。在此示例中,視窗高度為550畫素。

_	_	
Eucont	Donol	Cotting
- VHIII	Falle	200100

Panel Height:	550	рх
Panel Width:	850	рх
	Save Reset	

步驟3.在「面板寬度」字*段中輸*入值。這將是「事件」視窗的寬度(以畫素為單位)。在此示例中,視窗的寬度為850畫素。

Event Panel Setting				₹ ¢	⊗
Panel Height:	550	рх			
Panel Width:	850	рх			
	Save				
步驟4.按一下「 Sa	Vela				
步驟4.按一下「Sa Event Panel Setting	ve」。		:=	Z ¢	8
步驟4.按一下「Sa Event Panel Setting Panel Height:	Ve 」。	рх	≔	Ξ¢	\otimes
步驟4.按一下「Sa Event Panel Setting Panel Height: Panel Width:	ve」。	px px	II	⊻ ¢	۲

現在,您應該已經成功更改了FindIT網路探測器上「通知中心」視窗的尺寸。