

Gestisci gruppi di dispositivi su FindIT Network Probe

Obiettivo

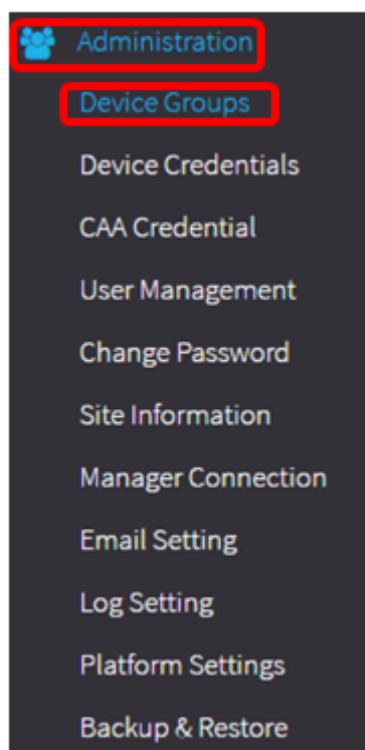
FindIT Network Probe può raggruppare più dispositivi di diversi tipi in modo che possano essere configurati tutti insieme in una sola operazione. Un gruppo di dispositivi può essere costituito da router, punti di accesso wireless (WAP) e switch. Quando si applica una configurazione a un gruppo di dispositivi, la configurazione verrà applicata ai dispositivi del gruppo che supportano tale funzionalità. Ad esempio, se si desidera aggiornare l'SSID (Service Set Identifier) wireless in un gruppo di dispositivi contenente router cablati, WAP e switch, la configurazione verrà applicata solo ai WAP.

Questo documento ha lo scopo di mostrare come creare, modificare, eliminare e gestire gruppi di dispositivi.

Gestisci gruppi di dispositivi

Crea un nuovo gruppo di dispositivi

Passaggio 1. Accedere alla GUI di FindIT Network Probe Administrator e scegliere **Amministrazione > Gruppi di dispositivi**.



Nota: Nel riquadro di lavoro Gestione gruppo di dispositivi verrà visualizzato il SSID della rete come gruppo di dispositivi predefinito insieme ai dispositivi connessi.

  			Search ...
<input type="checkbox"/>	Name ⇅	Description ⇅	Devices ▲
<input type="checkbox"/>	FindIT VMWare	Default device group	wapa0fa20, switch1f47a8, RV130W, switche6f4d3, switche6fa9f, RV134W, wap0a5dee, wap0c0d40, wap0c0dd0, wap0ca750, switch12ccde, RV130W, RV320

Passaggio 2. Nella parte superiore sinistra del riquadro di lavoro, fare clic sull'icona + (più) per creare o aggiungere un nuovo gruppo.

  			Search ...
<input type="checkbox"/>	Name ⇅	Description ⇅	Devices ▲
<input type="checkbox"/>	FindIT VMWare	Default device group	wapa0fa20, switch1f47a8, RV130W, switche6f4d3, switche6fa9f, RV134W, wap0a5dee, wap0c0d40, wap0c0dd0, wap0ca750, switch12ccde, RV130W, RV320

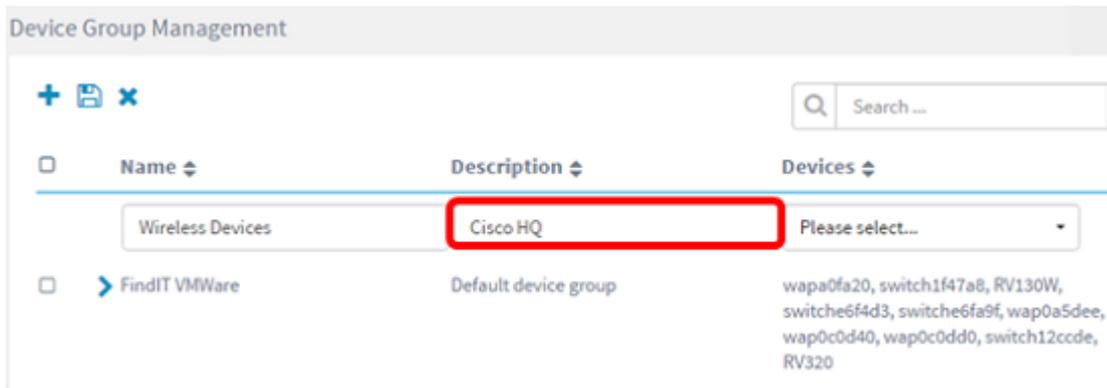
Passaggio 3. Inserire un nome per il gruppo nel campo *Nome*.

Nota: per questo esempio, viene utilizzato Wireless Devices (Dispositivi wireless).

  			Search ...
<input type="checkbox"/>	Name ⇅	Description ⇅	Devices ⇅
<input type="checkbox"/>	Wireless Devices		Please select...
<input type="checkbox"/>	FindIT VMWare	Default device group	wapa0fa20, switch1f47a8, RV130W, switche6f4d3, switche6fa9f, wap0a5dee, wap0c0d40, wap0c0dd0, switch12ccde, RV320

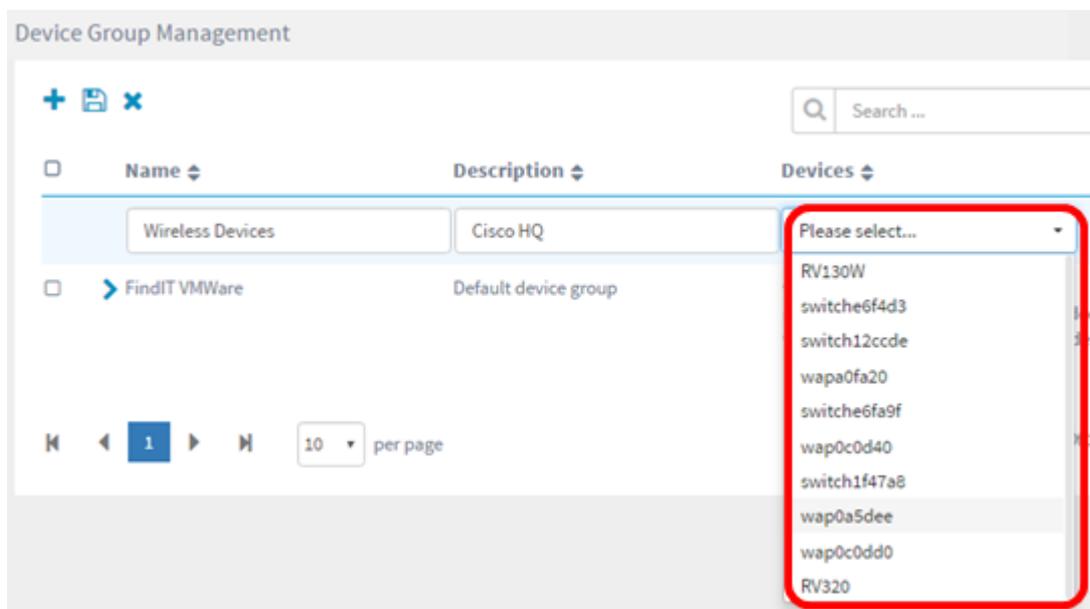
Passaggio 4. Inserire una descrizione per il gruppo di dispositivi nel campo *Description* (*Descrizione*).

Nota: Nell'esempio viene usato Cisco HQ.



Passaggio 5. Dall'elenco a discesa Dispositivi, selezionare uno o più dispositivi da aggiungere al gruppo di dispositivi. È possibile selezionare un solo dispositivo alla volta.

Nota: Nell'esempio verranno aggiunti tutti i dispositivi WAP. Ogni dispositivo può essere membro di un solo gruppo. Se un dispositivo selezionato era precedentemente membro di un gruppo diverso, che in questo caso è il gruppo di dispositivi predefinito, verrà rimosso da tale gruppo.



Nota: Quando si aggiunge un dispositivo, il nome, il modello, l'indirizzo MAC, l'indirizzo IP, il numero di serie e le azioni di ciascun dispositivo vengono inseriti in una tabella sotto la riga del gruppo di dispositivi aggiunto. Le periferiche WAP del gruppo predefinito esistente vengono ora spostate nel gruppo Periferiche wireless.






Search ...

<input type="checkbox"/>	Name ↕	Description ↕	Devices ↕
<input type="checkbox"/>	FindIT VMWare	Default device group	switch1f47a8, RV130W, switche6f4d3, switche6fa9f, switch12ccde, RV320
<input checked="" type="checkbox"/>	Wireless Devices	Cisco HQ	

Name	Model	MAC Address	IP address	Serial Number	Actions
wapa0fa20	WAP571	00:41:D2:A0:F...	192.168.1.103	PSZ19521F1A	
wap0c0d40	WAP361	80:E8:6F:0C:0...	192.168.1.110	DNI1951A00G	
wap0a5dee	WAP150	80:E8:6F:0A:5...	192.168.1.125	DNI1951A2K3	
wap0c0dd0	WAP361	80:E8:6F:0C:0...	192.168.1.124	DNI1951A00R	

Passaggio 6. Fare clic su **Save** (icona disco floppy) per salvare.






Search ...

<input type="checkbox"/>	Name ↕	Description ↕	Devices ↕
<input type="checkbox"/>	FindIT VMWare	Default device group	switch1f47a8, RV130W, switche6f4d3, switche6fa9f, switch12ccde, RV320
<input checked="" type="checkbox"/>	Wireless Devices	Cisco HQ	

Name	Model	MAC Address	IP address	Serial Number	Actions
wapa0fa20	WAP571	00:41:D2:A0:F...	192.168.1.103	PSZ19521F1A	
wap0c0d40	WAP361	80:E8:6F:0C:0...	192.168.1.110	DNI1951A00G	
wap0a5dee	WAP150	80:E8:6F:0A:5...	192.168.1.125	DNI1951A2K3	
wap0c0dd0	WAP361	80:E8:6F:0C:0...	192.168.1.124	DNI1951A00R	

Nota: L'immagine seguente mostra il gruppo di dispositivi appena creato.





Search ...

<input type="checkbox"/>	Name ↕	Description ↕	Devices ↕
<input type="checkbox"/>	FindIT VMWare	Default device group	switch1f47a8, RV130W, switche6f4d3, switche6fa9f, RV134W, wap0ca750, switch12ccde, RV130W, RV320
<input checked="" type="checkbox"/>	Wireless Devices	Cisco HQ	wapa0fa20, wap0a5dee, wap0c0d40, wap0c0dd0

Creazione del gruppo di dispositivi completata.

Modificare un gruppo di dispositivi

Passaggio 1. Nell'area Gestione gruppo dispositivi, selezionare la casella di controllo del gruppo che si desidera modificare.

Nota: Per questo esempio, viene scelto il gruppo Periferiche wireless.

Name	Description	Devices
FindIT VMWare	Default device group	switch1f47a8, RV130W, switche6f4d3, switche6fa9f, switch12ccde, RV320
<input checked="" type="checkbox"/> Wireless Devices	Cisco HQ	

Passaggio 2. Fare clic su **Modifica** (icona di sottoscrizione) per rendere modificabili i campi di immissione.

Name	Description	Devices
FindIT VMWare	Default device group	switch1f47a8, RV130W, switche6f4d3, switche6fa9f, switch12ccde, RV320
<input checked="" type="checkbox"/> Wireless Devices	Cisco HQ	

Passaggio 3. Apportare le modifiche necessarie. È possibile modificare il nome, la descrizione, aggiungere o rimuovere periferiche dal gruppo. In questo esempio, un membro del gruppo di dispositivi verrà rimosso. Fare clic sull'icona del cestino del membro corrispondente nella colonna Azioni.

Nota: Il dispositivo eliminato verrà spostato nel gruppo predefinito. Nell'esempio, wapa0fa20 viene eliminato.

Name	Model	MAC Address	IP address	Serial Number	Actions
wap0a5dee		80:E8:6F:0A:5...	192.168.1.125		
wap0c0dd0		80:E8:6F:0C:0...	192.168.1.124		
wapa0fa20		00:41:D2:A0:F...	192.168.1.103		
wap0c0d40		80:E8:6F:0C:0...	192.168.1.110		

Passaggio 4. Fare clic sull'icona Salva per salvare le modifiche.





<input type="checkbox"/>	Name	Description	Devices
<input type="checkbox"/>	FindIT VMWare	Default device group	switch1f47a8, RV130W, switche6f4d3, switche6fa9f, switch12ccde, RV320
<input checked="" type="checkbox"/>	Wireless Devices	Cisco HQ	

Name	Model	MAC Address	IP address	Serial Number	Actions
wap0c0d40	WAP361	80:E8:6F:0C:0...	192.168.1.110	DNI1951A00G	
wap0a5dee	WAP150	80:E8:6F:0A:5...	192.168.1.125	DNI1951A2K3	
wap0c0dd0	WAP361	80:E8:6F:0C:0...	192.168.1.124	DNI1951A00R	

Modifica di un gruppo di dispositivi completata.

Elimina un gruppo di dispositivi

Passaggio 1. Nell'area Gestione gruppo dispositivi, selezionare la casella di controllo del gruppo che si desidera eliminare.

Nota: Impossibile eliminare il gruppo di dispositivi predefinito.





<input type="checkbox"/>	Name	Description	Devices
<input type="checkbox"/>	FindIT VMWare	Default device group	switch1f47a8, RV130W, switche6f4d3, switche6fa9f, switch12ccde, RV320
<input checked="" type="checkbox"/>	Wireless Devices	Cisco HQ	wapa0fa20, wap0a5dee, wap0c0d40, wap0c0dd0

Passaggio 2. Fare clic su Elimina (icona del cestino) per eliminare il gruppo di dispositivi.





<input type="checkbox"/>	Name	Description	Devices
<input type="checkbox"/>	FindIT VMWare	Default device group	switch1f47a8, RV130W, switche6f4d3, switche6fa9f, switch12ccde, RV320
<input checked="" type="checkbox"/>	Wireless Devices	Cisco HQ	wapa0fa20, wap0a5dee, wap0c0d40, wap0c0dd0

Nota: Verrà visualizzato un messaggio di conferma simile a quello riportato di seguito.

 Submit deleting Group : Wireless Devices : Success.

Eliminazione di un gruppo di dispositivi completata.