Come gestire un tag definito dall'utente per più dispositivi nello Smart Network Application (SNA)

Obiettivo

I tag vengono utilizzati per identificare i dispositivi nel sistema SNA (Smart Network Application) in base agli attributi o ai nomi definiti dall'utente. I tag vengono utilizzati per selezionare rapidamente più elementi ricercando un tag specifico. Ad esempio, se si cercano tutti i dispositivi telefonici della rete, a condizione che ognuno di questi dispositivi sia contrassegnato correttamente, verranno tutti visualizzati quando si immette Telefono nella barra di ricerca.

La SNA contiene due tipi di tag:

- Tag integrati: tag applicati automaticamente alle periferiche in base alle informazioni raccolte dai protocolli di rilevamento.
- Tag definiti dall'utente: tag aggiunti e definiti manualmente.

L'obiettivo di questo documento è mostrare come creare e aggiungere un tag definito dall'utente per più dispositivi contemporaneamente nella SNA.

Dispositivi interessati

- Serie Sx350
- Serie SG350X
- Serie Sx550X

Nota: I dispositivi della serie Sx250 possono fornire informazioni SNA quando sono collegati alla rete, ma non è possibile avviare SNA da questi dispositivi.

Versione del software

• 2.2.5.68

Gestire un tag definito dall'utente

Creazione di un tag definito dall'utente

Passaggio 1. Avviare la sessione SNA. Per istruzioni, fare clic qui.

Passaggio 2. Fare clic su un dispositivo qualsiasi nella mappa topologica.



Nota: Nell'esempio riportato sotto, viene fatto clic su un'opzione.

Passaggio 3. Nel pannello a destra sotto TAGS, fare clic sul campo *Add tag name* e immettere un nome per il nuovo tag.

LabDevice	ADD +
-----------	-------

Nota: Nell'esempio viene utilizzato LabDevice.

Passaggio 4. Fare clic su ADD+.

TAGS



Il nuovo tag è stato creato.



Passaggio 5. Fare clic su Save Changes nella parte superiore della pagina per salvare le

impostazioni.



TAGS

Aggiunta di un tag a più dispositivi

Passaggio 1. Avviare la sessione SNA.

Passaggio 2. Tenere premuto il tasto Ctrl sulla tastiera e fare clic su più dispositivi a cui si desidera aggiungere un tag nella mappa della topologia.



Nota: Nell'esempio, vengono scelti tutti e tre gli switch.

Passaggio 3. Nel pannello in alto a destra, verificare che il numero di dispositivi selezionati sia corretto.



Passaggio 4. In TAGS, fare clic sul campo *Add tag name* (Aggiungi nome tag) e scegliere il tag che si desidera aggiungere ai dispositivi selezionati nel Passaggio 2.

TAGS

Add tag name	ADD +
LabDevice	
Offline	
SNA	
Switch	

Nota: In questo esempio, viene scelto il tag LabDevice.

Verrà visualizzato il tag aggiuntivo dei dispositivi.

Save Changes	● cisco 👻
3 Devices Selected	
TAGS	
Add tag name	ADD +
Switch LabDevice X	

Quando si cercano i dispositivi con questo tag specifico, i dispositivi vengono inclusi nell'elenco dei risultati.



Passaggio 5. (Facoltativo) Per eliminare un tag, passare il mouse sul tag che si desidera eliminare e fare clic sulla X accanto al nome del tag.



A questo punto, è necessario aver creato e aggiunto un tag definito dall'utente per più dispositivi nella SNA.