Cisco WLCs على SSID توفر جدولة

المحتويات

المقدمة

يصف هذا المستند الخطوات لجدولة توفر معرف مجموعة الخدمة (SSID) على وحدات التحكم في البنية الأساسية اللاسلكية (WLC) باستخدام البنية الأساسية للشبكة المحلية اللاسلكية (WLC) باستخدام البنية الأساسية Prime (PI).

المتطلبات الأساسية

المتطلبات

توصي Cisco بأن تكون لديك معرفة بالمواضيع التالية:

- باي
- تكوين PI باستخدام WLCs

المكونات المستخدمة

تستند المعلومات الواردة في هذا المستند إلى إصدارات البرامج التالية:

- Cisco WLC 5508 يركض 8.3.140.0
- PI 3.1

تم إنشاء المعلومات الواردة في هذا المستند من الأجهزة الموجودة في بيئة معملية خاصة. بدأت جميع الأجهزة المُستخدمة في هذا المستند بتكوين ممسوح (افتراضي). إذا كانت شبكتك قيد التشغيل، فتأكد من فهمك للتأثير المحتمل لأي أمر.

التكوين

فيما يلي الخطوات التي يتعين اتباعها لجدولة SSID عبر PI:

الخطوة 1. انتقل إلى **المخزون > أجهزة الشبكة > وحدة التحكم في الشبكة المحلية اللاسلكية.** انقر على اسم WLC كما هو موضح في الصورة.

الخطوة 2. انتقل إلى **التكوين > تكوين شبكة** على WLAN. من قائمة المنسدلة حدد WLAN، أخترت
الحالة المجدولة من القائمة المنسدلة كما هو موضح في الصورة. قم بتكوين المهام
المجدولة وفقا للمتطلبات.

الخطوة 3. تمكين SSID.

في هذه الخطوة، يمكنك التحكم على الإطلاع على كيفية تمكين SSID. على سبيل المثال، يمكنك
تعريف كيفية جدولة معرف الخدمة (SSID) يمكنك من ظل ممكنا من يوم الاثنين إلى يوم الجمعة
من الساعة 8:00 صباحا إلى الساعة 7:00 مساء ويستمر في تمكينه أثناء عطلة نهاية
الأسبوع من الساعة 8:00 صباحا يوم السبت.

حدد حالة المسؤول كما هو ممكن. المهمة 1. حدد خيار **ممكن**، وقم بجدولة التوقت من 8 وحدد رز **الخيار اليومي** كخيار
تكرار، كما هو موضح أيضا في الصورة.

┌─ First screenshot ─┐

... / Network Devices / Device Groups / All Devices / HA_Pri ⭐

Device Details | Configuration | Applied/Scheduled Templates | Configuration Archive | Image | Latest Config Audit Report   Current Configuration

Features

← ▾ ☰

🔍 Search All

▸ LyncSDN
▸ Management
▸ Mesh
▸ Netflow
▸ PMIP
▸ Ports
▸ Properties
▸ Redundancy
▸ Security
▸ System
▸ Tunneling
▾ WLANs
   AP Groups
   Policy Configuration
   WLAN Configuration
▸ mDNS

WLAN Schedule Task Detail : New Task

Selected WLAN(s)

Total Entries 1

Profile Name	SSID	Admin Status
BK	BK	Enabled

Total Entries 1

Schedule

Schedule Task Name   Enable8AM

Admin Status   Enabled ▾

Schedule Time ⅼ   8 ▾ (Hours) 0 ▾ (Minutes) 05/29/2018 📅

(Current PI server time:2018-Jun-05, 16:45:25 UTC)

Recurrence   ○ No Recurrence ● Daily ○ Weekly

Submit   Cancel

Footnotes:
1. If selected time is elapsing current server time, Task will be scheduled after 5 minutes from current server time.

يمكنك إختيار زر الخيار **يومياً** أو البدل من ذلك، أختر **أسبوعياً** وحدد كل أيام الأسبوع. أيضاً، للتكرار الأسبوعي في أي يوم معين، قم بتحديد اليوم كما هو موضح في الصور.

┌─ Second screenshot ─┐

☰ cisco Prime Infrastructure   🔍 ▾ Application Search   🔔 ⊗ 14   root - ROOT-DOMAIN ⚙

🏠 | Configuration / Templates / Scheduled Configuration Task ⭐   ⑦ ↻ ☐

AP Template
Config Group
WLAN Configuration
Download Software

WLAN Schedule Task Detail : Enable8AM

Selected WLAN(s)

Profile Name	SSID	Admin Status
BK	BK	Enabled

Schedule

Schedule Task Name   Enable8AM

Admin Status   Enabled ▾

Schedule Time ⅼ   8 ▾ (Hours) 0 ▾ (Minutes) 05/11/2018 📅

(Current PI server time:2018-Jun-03, 05:14:48 UTC)

Recurrence   ○ No Recurrence ○ Daily ● Weekly
    ☑Sunday ☑Monday ☑Tuesday ☑Wednesday
    ☑Thursday ☑Friday ☑Saturday

Submit   Cancel

Footnotes:
1. If selected time is elapsing current server time, Task will be scheduled after 5 minutes from current server time.

الخطوة 4. تعطيل SSID.

في هذا المثال على الشاشة، يتم تعطيل SSID في أيام الأسبوع فقط، وسوف تظل معطّلة في نهايات الأسبوع.

المهمة 2. حدد حالة المسؤول ك **معطل**، وقم بجدولة الوقت ك 19 ساعة، التكرار ك **أسبوعي** وكما هو موضح في الصور.

حدد SSID والوقت المجدول من القائمة المنسدلة وحدد زر استرجاع الراديو.

التحقق من الصحة

استخدم هذا القسم لتأكيد عمل التكوين بشكل صحيح.

لعرض التغييرات أو إجراءها، انتقل إلى **التكوين > مهمة التكوين المجدولة**.

من القائمة الجانبية اليسرى، انقر فوق تكوين شبكة WLAN وحدد اسم مهمة الجدولة كما هو موضح في الصور. جدول تفاصيل جدول شبكة WLAN كما هو موضح في الصورة.

في هذه الصفحة، انقر فوق المهمة ويمكنك تعديل تاريخ ووقت المهمة المجدولة.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

لا تتوفر حاليًا معلومات محددة لاستكشاف الأخطاء وإصلاحها لهذا التكوين.

حول هذه الترجمة

ترجمت Cisco هذا المستند باستخدام مجموعة من التقنيات الآلية
والبشرية لتقديم دعم للمستخدمين في جميع أنحاء العالم
بلغتهم الخاصة. يُرجى ملاحظة أن أفضل ترجمة آلية لن تكون دقيقة كما
هو الحال مع الترجمة الاحترافية التي يقدمها مترجم محترف. تخلي Cisco
Systems مسؤوليتها عن دقة هذه الترجمات وتوصي بالرجوع دائمًا إلى
المستند الإنجليزي الأصلي (الرابط متوفر).