مەفي lan يەكىسال ian مەفي صيخرت

المحتويات

<u>المقدمة</u>

<u>المتطلبات الأساسية</u>

المتطلبات

المكونات المستخدمة

الاصطلاحات

ترخيص <u>Cisco 5508 WLC</u>

<u>النقاط الرئيسية</u>

<u>الأسئلة المتداولة</u>

معلومات ذات صلة

المقدمة

يقدم هذا المستند معلومات حول ترخيص وحدة تحكم الشبكة المحلية اللاسلكية (WLC) طراز 5508 من Cisco، كما يجيب على بعض الأسئلة المتداولة (FAQs) حول ترخيص 5508 Cisco.

المتطلبات الأساسية

المتطليات

لا توجد متطلبات خاصة لهذا المستند.

المكونات المستخدمة

تستند المعلومات الواردة في هذا المستند إلى:

Cisco 5508 WLC •

الاصطلاحات

راجع <u>اصطلاحات تلميحات Cisco التقنية للحصول على مزيد من المعلومات حول اصطلاحات المستندات.</u>

ترخیص Cisco 5508 WLC

توفر وحدة التحكم في الشبكة المحلية اللاسلكية (WLC) من Cisco 5508 دعما لكمية إرتباط نقطة الوصول (AP) من خلال تراخيص البرامج القابلة للترقية. وهذا يختلف عن طرز وحدات التحكم الأخرى التي تحتوي على دعم كمية نقطة الوصول (AP) المحددة بشكل ثابت، مثل NME-WLC، 2100، 4400، سلسلة WiSM، سلسلة WiSM. يمكن إستنتاج عدد نقاط الوصول المدعومة الخاصة بمجموعات التحكم في الشبكة المحلية اللاسلكية (WLC) غير طراز 5508 من رقم الطراز الخاص بوحدة التحكم المطابقة. على سبيل المثال، تدعم AIR-WLC2106-K9 أثنتي عشرة نقطة وصول، وتدعم AIR-WLC2106-K9 ست نقاط وصول، وتدعم MME-AIR-WLC8-K9 ثماني نقاط وصول. تحتوي وحدات التحكم في WiSM على وحدتي تحكم مدمجتين يدعم كل منهما 150 نقطة وصول، بإجمالي 300.

يمكنك طلب وحدات تحكم من السلسلة Cisco 5500 مع دعم ل 12 أو 25 أو 50 أو 100 أو 250 أو APs كسعة أساسية لوحدة التحكم. يمكنك إضافة سعة نقطة وصول إضافية من خلال تراخيص أداة تسجيل السعة المتوفرة بسعات 25 و 50 و 100 و 250 نقطة وصول. يمكنك إضافة تراخيص أداة تسجيل السعة إلى أي ترخيص أساسي في أي مجموعة للوصول إلى السعة القصوى التي تبلغ 500 نقطة وصول. يتم دعم تراخيص القاعدة والتراخيص الإضافية من خلال كل من تراخيص إعادة الاستضافة وترخيص المواد المسترجعة (RMA).

ملاحظة: لا يمكن لوحدة التحكم في الشبكة المحلية اللاسلكية (WLC) من السلسلة 5500 ذات الترخيص الأساسي 12 دعم ما يصل إلى 487 نقطة وصول (AP) إجمالا إلا لأنه يتم دعم 25 و 50 و 100 و 250 ترخيصا من التراخيص الإضافية.

النقاط الرئيسية

دعم تراخيص نقاط الوصول البالغ عددها 500 ميزة جديدة وتتطلب رمز WLC 7.0.98.

راجع http://www.cisco.com/en/US/docs/wireless/controller/release/notes/crn7.0.html#wp626190 للحصول على مزيد من المعلومات.

قبل الإصدار 6.0.196، كانت التراخيص يتم فصلها إلى أنواع BASE و PLUS.—مع الإصدار 6.0.196 وكافة الرموز اللاحقة (بما في ذلك الإصدار 7.0)، يتم الآن تضمين جميع الميزات المضمنة في ترخيص وحدة تحكم الشبكة المحلية اللاسلكية (LAN) Wplus في الترخيص الأساسي.

راجع

http://www.cisco.com/en/US/docs/wireless/controller/7.0/configuration/guide/c70ccfg.html#wp1971 للحصول على مزيد من المعلومات.

يتم شحن الطراز 5508s مع تراخيص أساسية دائمة وأخرى للتقييم، فضلا عن تراخيص جرد نقاط الوصول الأساسية التي تنتهي صلاحيتها بعد 60 يوما.

للحصول على معلومات حول طلب شراء وحدات التحكم اللاسلكية Cisco 5500 Series:

ارجع إلى

http://www.cisco.com/en/US/prod/collateral/wireless/ps6302/ps8322/ps10315/data_sheet_c78-.521631.html

الأسئلة المتداولة

س. كيف يمكنني الحصول على رخصة 5508؟

a. يمكن شراء التراخيص من خلال Cisco أو بائع التجزئة من Cisco الخاص بك. للحصول على تعليمات حول كيفية الحصول على ترخيص ترقية لعدد نقاط الوصول المدعومة، ارجع إلى قسم <u>الحصول على ترقية أو ترخيص أداة توجيه</u> <u>السعة</u> في <u>دليل تكوين وحدة تحكم الشبكة المحلية اللاسلكية من Cisco، الإصدار 7.0.</u>

س. كىف ىمكننى تثبيت ترخيص 5508 جديد؟

a. يجب تنزيل ملف الترخيص أولا إلى خادم TFTP يمكن ل 5508 الوصول إليه عبر IP. وبمجرد القيام بذلك، ارجع إلى قسم <u>تثبيت ترخيص</u> من <u>دليل تكوين وحدة تحكم الشبكة المحلية اللاسلكية من Cisco، الإصدار 7.0</u> للاطلاع على الخطوات المتبقية.

س. كيف يمكنني عرض حالة الترخيص الحالية ل 5508؟

أ. لعرض حالة الترخيص الحالية من خلال واجهة المستخدم الرسومية (GUI) الخاصة بوحدة التحكم، انتقل إلى **الإدارة** > <mark>تنشيط البرامج > التراخيص</mark>.

راجع

http://www.cisco.com/en/US/docs/wireless/controller/7.0/configuration/guide/c70ccfg.html#wp1879 للحصول على مزيد من المعلومات.

س. ما هي المعلومات التي يجب أن تكون جاهزة لطلب الترخيص لأول مرة؟

أ. تتطلب أداة الترخيص عبر الإنترنت أو وكيل الترخيص هذه البيانات:

- 1. معرف المنتج، الذي سيكون دائما AIR-CT5508-K9 (يختلف عن الرقم المطلوب لرخصة RMA)
 - 2. الرقم التسلسلي ل 5508
- 3. شهادة PAK التي يتم الحصول عليها من خلال شريك قناة Cisco الخاص بك أو ممثل مبيعات Cisco الخاص بك، أو يمكنك طلبها عبر الإنترنت على عنوان URL هذا: http://www.cisco.com/web/ordering/root/index.html.

س. لقد تلقيت بديلا/8508 RMA لوحدة معطلة. كيف يمكنني تحويل الترخيص إلى 5508 الجديد؟

ألف - يأتي إستبدال 5508s مثبتا مسبقا مع هذه التراخيص: القاعدة الدائمة وقاعدة التقييم، عدد نقاط الوصول، التي تكون صالحة لمدة 60 يوما. تحتاج في غضون 60 يوما إلى تسجيل الترخيص الحالي للطراز 5508 الجديد.

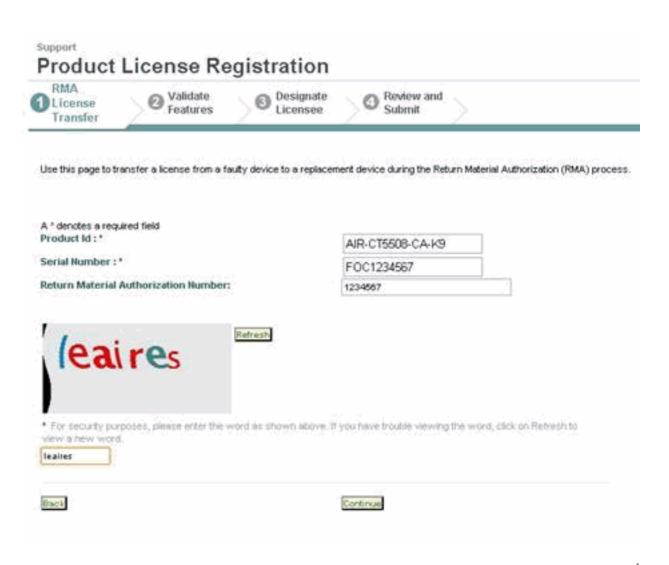
توفر هذه المعلومات:

- 1. معرف المنتج، والذي سيكون دائما AIR-CT5508-CA-K9
 - 2. الرقم التسلسلي للفشل/القديم 5508
 - 3. (RMA) الرقم المتوفر مع الاستبدال 5508

بمجرد أن تصبح هذه المعلومات جاهزة، قم بالوصول إلى عنوان URL هذا لإرسال الطلب لإعادة تعيين الترخيص: ـ

(للعملاء المسجلين فقط) https://tools.cisco.com/SWIFT/Licensing/LicenseAdminServlet/getProducts

أختر **وحدات التحكم اللاسلكية Cisco 5500 Series**، ثم انقر فوق **مدخل GoTO RMA**. أدخل المعلومات المطلوبة مع مصدق كلمة الأمان وانقر فوق **متابعة** (أرقام التسلسل و RMA في لقطة الشاشة هذه للعرض فقط):



أكمل المطالبات المتبقية، وسيتم إرسال الترخيص المعاد إستضافته عبر البريد الإلكتروني إليك.

ارجع إلى <u>نقل التراخيص إلى وحدة تحكم بديلة بعد</u> قس<u>م RMA</u> من <u>دليل تكوين وحدة تحكم الشبكة المحلية</u> <u>اللاسلكية من Cisco 7.0</u> للحصول على الإجراء الكامل.

معلومات ذات صلة

- <u>دليل تكوين وحدة تحكم شبكة LAN اللاسلكية، الإصدار 7.0 من Cisco</u>
 - الدعم التقني والمستندات Cisco Systems

ةمجرتلا هذه لوح

تمهرت Cisco تا الرمستنع باستغام مهووة من التقن وات الآلية تالولية والرسبين في همود أنعاء الوالم والربشبين في هميد أنعاء الوالم والربشبين في هميو أنعاء الوالم والمتابين في المعالفة أن أفضل تمهرت أن تفون عقوقة طما وتام الفات وتواد المعالفية أن أفضل تمهرت التوالية التولية المالية المالية