

# Autorisation de compréhension de contrôleur LAN de radio de Cisco 5508

## Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Conventions](#)

[Autorisation de Cisco 5508 WLC](#)

[Points clé](#)

[Foires aux questions](#)

[Informations connexes](#)

## Introduction

Ce document fournit des informations sur le contrôleur LAN Sans fil de Cisco 5508 (WLC) autorisant, et répond également à certains des forums aux questions (Foires aux questions) au sujet de Cisco 5508 autorisant.

## Conditions préalables

### Conditions requises

Aucune spécification déterminée n'est requise pour ce document.

### Composants utilisés

Les informations dans ce document sont basées en fonction :

- Cisco 5508 WLC

### Conventions

Pour plus d'informations sur les conventions utilisées dans ce document, reportez-vous à [Conventions relatives aux conseils techniques Cisco](#).

## Autorisation de Cisco 5508 WLC

Le support de quantité d'association du Point d'accès d'offres de Cisco 5508 WLC (AP) par

l'intermédiaire des licences logicielles extensibles.

C'est différent que d'autres modèles de contrôleur qui ont le support embarrassé de quantité AP, tel que NME-WLC, 2100, 4400 et séries de WiSM. Le nombre d'aps pris en charge pour non-5508 WLCs peut être impliqué du numéro de version du contrôleur correspondant. Par exemple, l'AIR-WLC4402-12-K9 prend en charge douze aps, l'AIR-WLC2106-K9 prend en charge six aps, et le NME-AIR-WLC8-K9 prend en charge huit aps. Les contrôleurs de WiSM ont deux contrôleurs à bord qui chaque support 150 aps, pour un total de 300.

Vous pouvez commande des contrôleurs de gamme Cisco 5500 avec le support pour 12, 25, 50, 100, 250 ou 500 aps comme capacité de base du contrôleur. Vous pouvez ajouter la capacité supplémentaire AP par des permis d'additionneur de capacité disponibles à 25, 50, 100 et 250 capacités AP. Vous pouvez ajouter les permis d'additionneur de capacité à n'importe quel permis de base dans n'importe quelle situation d'arriver à la capacité maximale de 500 aps. Les permis de base et d'additionneur sont pris en charge par chacun des deux qui rehosting et les autorisations de contenu de retour (RMA).

**Remarque:** Une gamme 5500 WLC avec un permis de base de 12 peut seulement prendre en charge jusqu'à 487 aps totaux parce que seulement des 25, 50, 100, et 250 permis d'additionneur sont pris en charge.

## Points clé

**Le soutien de 500 permis AP est une nouvelle caractéristique et exige le code 7.0.98 WLC.**

Référez-vous au pour en savoir plus de

<http://www.cisco.com/en/US/docs/wireless/controller/release/notes/crn7.0.html#wp626190>.

**Avant 6.0.196, des permis ont été séparés dans la BASE et PLUS des types.** — Avec 6.0.196 et tout le code postérieur (7.0 releases y compris), toutes les caractéristiques incluses dans un permis Sans fil de Wplus de contrôleur LAN sont maintenant incluses dans le permis de base.

Référez-vous au pour en savoir plus de

<http://www.cisco.com/en/US/docs/wireless/controller/7.0/configuration/guide/c70ccfg.html#wp1971780>.

5508s sont expédiés avec des permis de constante et de base et de base-AP-compte d'évaluation cet expire after 60 jours.

**Pour les informations de commande sur le Contrôleurs sans fil de la gamme Cisco 5500 :**

Référez-vous à

[http://www.cisco.com/en/US/prod/collateral/wireless/ps6302/ps8322/ps10315/data\\_sheet\\_c78-521631.html](http://www.cisco.com/en/US/prod/collateral/wireless/ps6302/ps8322/ps10315/data_sheet_c78-521631.html).

## Foires aux questions

**Q. Comment est-ce que j'obtiens un permis 5508 ?**

**A.** Des permis peuvent être achetés par Cisco ou votre revendeur Cisco. Pour des instructions sur la façon dont obtenir un permis de mise à jour pour le nombre d'aps pris en charge, référez-vous à

[obtenir une section de permis de mise à jour ou d'additionneur de capacité du guide de configuration Sans fil de contrôleur LAN de Cisco, version 7.0.](#)

**Q. Comment est-ce que j'installe un nouveau permis 5508 ?**

R. Le fichier de licence doit d'abord être téléchargé à un serveur TFTP que les 5508 peuvent atteindre par l'intermédiaire de l'IP. Une fois que ceci a été fait, référez-vous à [installer une section de permis du guide de configuration Sans fil de contrôleur LAN de Cisco, version 7.0](#) pour les étapes restantes.

**Q. Comment est-ce que je visualise l'état en cours de permis des 5508 ?**

A. Afin de visualiser l'état en cours de permis par l'interface gui du contrôleur, allez à la **Gestion > au lancement > aux permis de logiciel.**

Référez-vous au pour en savoir plus de

<http://www.cisco.com/en/US/docs/wireless/controller/7.0/configuration/guide/c70ccfg.html#wp1879892>.

**Q. De quelles informations est-ce que j'ai besoin pour avoir prêt à demander un permis pour la première fois ?**

R. L'outil en ligne d'autorisation ou l'agent de autorisation exige ces données :

1. L'identité de produit, qui sera toujours **AIR-CT5508-K9** (ceci est différente de celle requise pour un permis RMA)
2. Numéro de série des 5508
3. Certificat PAK qui est obtenu par votre partenaire de distribution de Cisco ou votre représentant de commerce de Cisco, ou qui vous pouvez commander en ligne à cet URL : <http://www.cisco.com/web/ordering/root/index.html>.

**Q. J'ai reçu un remplacement/RMA 5508 pour une unité défectueuse. Comment est-ce que je transfère le permis vers les nouveaux 5508 ?**

A. Remplacement 5508s été livré préinstallé avec ces permis : base permanente et base d'évaluation, base-AP-compte, qui est valable 60 jours. Dans les 60 jours vous devez enregistrer le permis existant pour les nouveaux 5508.

Ayez ces informations disponibles :

1. Identité de produit, qui sera toujours **AIR-CT5508-CA-K9**
2. Numéro de série de 5508 défectueux/vieux
3. (RMA) Numéro indiqué avec le remplacement 5508

Une fois que vous avez ces informations prêtes, accédez à cet URL pour soumettre la demande pour faire réaffecter le permis :

<https://tools.cisco.com/SWIFT/Licensing/LicenseAdminServlet/getProducts> (clients [enregistrés](#) seulement)

Choisissez le **Contrôleurs sans fil de la gamme Cisco 5500**, puis cliquez sur le **portail Goto RMA**. Écrivez les informations demandées avec l'authentificateur de mot de Sécurité et le clic **continuer** (l'interface série et les numéros RMA dans ce tir d'écran sont pour l'affichage seulement) :

# Product License Registration



Use this page to transfer a license from a faulty device to a replacement device during the Return Material Authorization (RMA) process.

A \* denotes a required field

Product Id : \*

Serial Number : \*

Return Material Authorization Number:



\* For security purposes, please enter the word as shown above. If you have trouble viewing the word, click on Refresh to view a new word.

Terminez-vous les demandes demeurantes, et le permis rehosted te sera envoyé.

Référez-vous aux [permis transférants à un contrôleur de rechange après qu'une section RMA du guide de configuration Sans fil 7.0 de contrôleur LAN de Cisco](#) pour la procédure complète.

## [Informations connexes](#)

- [Guide de configuration Sans fil de contrôleur LAN de Cisco, version 7.0](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)