

Présentation des licences du contrôleur LAN sans fil Cisco 5508

Table des matières

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Exigences](#)

[Composants utilisés](#)

[Conventions](#)

[Licence WLC Cisco 5508](#)

[Points clés](#)

[FAQ](#)

[Informations connexes](#)

[Introduction](#)

Ce document fournit des informations sur la licence du contrôleur LAN sans fil (WLC) Cisco 5508 et répond également à certaines questions fréquemment posées (FAQ) sur la licence Cisco 5508.

[Conditions préalables](#)

[Exigences](#)

Aucune exigence spécifique n'est associée à ce document.

[Composants utilisés](#)

Les informations contenues dans ce document sont basées sur :

- WLC Cisco 5508

[Conventions](#)

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

[Licence WLC Cisco 5508](#)

Le WLC Cisco 5508 offre une prise en charge de la quantité d'associations de points d'accès via des licences logicielles pouvant être mises à niveau.

Ce modèle est différent des autres modèles de contrôleurs qui prennent en charge la quantité de points d'accès définis en dur, tels que les modèles NME-WLC, 2100, 4400 et WiSM. Le nombre de points d'accès pris en charge pour les WLC non-5508 peut être déduit du numéro de modèle du contrôleur correspondant. Par exemple, l'AIR-WLC4402-12-K9 prend en charge douze points d'accès, l'AIR-WLC2106-K9 six points d'accès et le NME-AIR-WLC8-K9 huit points d'accès. Les contrôleurs WiSM ont deux contrôleurs embarqués qui prennent chacun en charge 150 points d'accès, pour un total de 300.

Vous pouvez commander des contrôleurs de la gamme Cisco 5500 prenant en charge 12, 25, 50, 100, 250 ou 500 points d'accès comme capacité de base du contrôleur. Vous pouvez ajouter une capacité de point d'accès supplémentaire grâce à des licences d'ajout de capacité disponibles à des capacités de 25, 50, 100 et 250 points d'accès. Vous pouvez ajouter les licences d'ajout de capacité à n'importe quelle licence de base dans n'importe quelle combinaison pour atteindre la capacité maximale de 500 points d'accès. Les licences de base et d'ajout sont prises en charge par le biais des autorisations de réhébergement et de retour de matériel (RMA).

Remarque : un WLC de la gamme 5500 avec une licence de base de 12 peut uniquement prendre en charge jusqu'à 487 points d'accès au total, car seules 25, 50, 100 et 250 licences d'ajout sont prises en charge.

Points clés

La prise en charge de 500 licences AP est une nouvelle fonctionnalité qui nécessite le code WLC 7.0.98.

Pour plus d'informations, consultez

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

Avant la version 6.0.196, les licences étaient séparées en types BASE et PLUS.—Avec la version 6.0.196 et tout le code ultérieur (y compris les versions 7.0), toutes les fonctionnalités incluses dans une licence Wplus de contrôleur LAN sans fil sont désormais incluses dans la licence de base.

Pour plus d'informations, consultez

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

Les modèles 5508 sont livrés avec des licences permanentes et d'évaluation de base et un nombre de cartes de base qui expirent au bout de 60 jours.

Pour commander des informations sur les contrôleurs sans fil de la gamme Cisco 5500 :

Reportez-vous à

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

FAQ

Q. Comment puis-je obtenir une licence 5508 ?

R. Les licences peuvent être achetées auprès de Cisco ou de votre revendeur Cisco. Pour obtenir

des instructions sur la façon d'obtenir une licence de mise à niveau pour le nombre de points d'accès pris en charge, référez-vous à la section [Obtenir une licence de mise à niveau ou d'ajout de capacité](#) du [Guide de configuration du contrôleur LAN sans fil Cisco, version 7.0](#).

Q. Comment installer une nouvelle licence 5508 ?

R. Le fichier de licence doit d'abord être téléchargé sur un serveur TFTP auquel le 5508 peut accéder via IP. Une fois cela fait, référez-vous à la section [Installation d'une licence](#) du [Guide de configuration du contrôleur LAN sans fil Cisco, version 7.0](#) pour les étapes restantes.

Q. Comment afficher l'état actuel de la licence d'un 5508 ?

R. Pour afficher l'état actuel de la licence via l'interface graphique utilisateur du contrôleur, accédez à **Management > Software Activation > Licenses**.

Pour plus d'informations, consultez

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

Q. De quelles informations ai-je besoin pour être prêt à demander une licence pour la première fois ?

R. L'outil de gestion des licences en ligne ou l'agent de gestion des licences requiert les données suivantes :

1. ID de produit, qui sera toujours **AIR-CT5508-K9** (différent de celui requis pour une licence RMA)
2. Numéro de série du 5508
3. Certificat PAK obtenu auprès de votre partenaire de distribution Cisco ou de votre représentant commercial Cisco, ou que vous pouvez commander en ligne à l'adresse suivante : <http://www.cisco.com/web/ordering/root/index.html>.

Q. J'ai reçu une pièce de rechange/RMA 5508 pour une unité défectueuse. Comment transférer la licence sur le nouveau 5508 ?

R. Les 5508 de remplacement sont préinstallés avec les licences suivantes : base permanente et base d'évaluation, base-ap-count, qui sont valides pendant 60 jours. Dans les 60 jours, vous devez enregistrer la licence existante pour le nouveau 5508.

Faites en sorte que ces renseignements soient disponibles :

1. ID de produit, qui sera toujours **AIR-CT5508-CA-K9**
2. Numéro de série du 5508 défectueux/ancien
3. (RMA) Numéro fourni avec le remplacement 5508

Une fois que vous avez ces informations prêtes, accédez à cette URL pour soumettre la demande de réaffectation de licence :

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

Choisissez **Contrôleurs sans fil Cisco 5500**, puis cliquez sur **Accéder au portail RMA**. Entrez les informations demandées avec le mot de sécurité authenticator et cliquez sur **Continue** (les numéros de série et RMA dans cette capture d'écran sont à afficher uniquement) :

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.

Complétez les invites restantes et la licence réhébergée vous sera envoyée par e-mail.

Reportez-vous à la section [Transfert de licences à un contrôleur de remplacement après une RMA](#) du [Guide de configuration du contrôleur LAN sans fil Cisco 7.0](#) pour la procédure complète.

[Informations connexes](#)

- [Guide de configuration du contrôleur de réseau local sans fil Cisco, version 7.0](#)
- [Assistance et documentation techniques - Cisco Systems](#)

À propos de cette traduction

Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.