

Entendendo o licenciamento do Cisco 5508 Wireless LAN Controller

Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Conventions](#)

[Licenciamento de WLC Cisco 5508](#)

[Pontos principais](#)

[Perguntas freqüentes](#)

[Informações Relacionadas](#)

[Introduction](#)

Este documento fornece informações sobre o licenciamento do Cisco 5508 Wireless LAN Controller (WLC) e também responde a algumas das perguntas frequentes (FAQs) sobre o licenciamento do Cisco 5508.

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

Não existem requisitos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

As informações neste documento são baseadas em:

- WLC Cisco 5508

[Conventions](#)

Consulte as [Convenções de Dicas Técnicas da Cisco para obter mais informações sobre convenções de documentos](#).

[Licenciamento de WLC Cisco 5508](#)

O Cisco 5508 WLC oferece suporte à quantidade de associação de access point (AP) através de

licenças de software atualizáveis.

Isso é diferente de outros modelos de controlador que têm suporte à quantidade de APs de conjuntos rígidos, como NME-WLC, 2100, 4400 e WiSM Series. O número de APs suportados para WLCs não-5508 pode ser inferido a partir do número do modelo do controlador correspondente. Por exemplo, o AIR-WLC4402-12-K9 suporta doze APs, o AIR-WLC2106-K9 suporta seis APs e o NME-AIR-WLC8-K9 suporta oito APs. As controladoras WiSM têm duas controladoras integradas que suportam 150 APs cada uma, totalizando 300.

Você pode solicitar os Cisco 5500 Series Controllers com suporte para 12, 25, 50, 100, 250 ou 500 APs como a capacidade básica do controlador. Você pode adicionar capacidade adicional de AP por meio de licenças de adição de capacidade disponíveis em capacidades de 25, 50, 100 e 250 AP. Você pode adicionar as licenças de adição de capacidade a qualquer licença básica em qualquer combinação para chegar à capacidade máxima de 500 APs. As licenças básicas e adicionais são suportadas por meio da nova hospedagem e das RMAs (Autorizações de devolução de material).

Observação: uma WLC 5500 Series com uma licença básica de 12 pode suportar até 487 APs no total, pois somente 25, 50, 100 e 250 licenças adicionais são suportadas.

Pontos principais

O suporte para 500 licenças AP é um novo recurso e requer o código WLC 7.0.98.

Consulte

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

Antes do 6.0.196, as licenças eram separadas nos tipos BASE e PLUS.—Com o 6.0.196 e todos os códigos posteriores (incluindo as versões 7.0), todos os recursos incluídos em uma licença Wireless LAN Controller Wplus agora estão incluídos na licença básica.

Consulte

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

Os 5508s são enviados com licenças permanentes e de base de avaliação e licenças de contagem básica que expiram após 60 dias.

Para solicitar informações sobre os Cisco 5500 Series Wireless Controllers:

Consulte

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

Perguntas freqüentes

P. Como obtenho uma licença 5508?

R. As licenças podem ser adquiridas através da Cisco ou do seu revendedor Cisco. Para obter instruções sobre como obter uma licença de atualização para o número de APs suportados,

consulte a seção [Obtendo uma atualização ou licença de adição de capacidade](#) do [Guia de configuração da Cisco Wireless LAN Controller Release 7.0](#).

P. Como instalo uma nova licença 5508?

R. O arquivo de licença deve primeiro ser baixado para um servidor TFTP que o 5508 possa acessar via IP. Depois disso, consulte a seção [Instalação de uma Licença](#) do [Guia de Configuração da Cisco Wireless LAN Controller Release 7.0](#) para obter as etapas restantes.

P. Como posso visualizar o status atual da licença de um 5508?

R. Para visualizar o status atual da licença por meio da interface GUI do controlador, vá para **Gerenciamento > Ativação de software > Licenças**.

Consulte

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

P. Que informações preciso ter prontas para solicitar uma licença pela primeira vez?

R. A ferramenta online de licenciamento ou o agente de licenciamento requer estes dados:

1. ID do produto, que será sempre **AIR-CT5508-K9** (diferente da necessária para uma licença de RMA)
2. Número de série do 5508
3. Certificado PAK obtido através do seu parceiro de canal da Cisco ou do seu representante de vendas da Cisco, ou que você pode solicitar on-line neste URL:
<http://www.cisco.com/web/ordering/root/index.html>.

P. Recebi uma substituição/RMA 5508 para uma unidade com falha. Como transfiro a licença para o novo 5508?

R. Os 5508s de substituição vêm pré-instalados com estas licenças: base permanente e base de avaliação, base-ap-count, que são válidos por 60 dias. Dentro de 60 dias, você precisa registrar a licença existente para o novo 5508.

Tenha esta informação disponível:

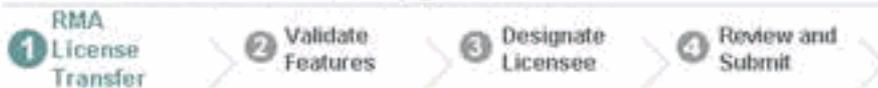
1. ID do produto, que será sempre **AIR-CT5508-CA-K9**
2. Número de série do 5508 com falha/antigo
3. (RMA) Número fornecido com o 5508 substituto

Quando você tiver essas informações prontas, acesse esse URL para enviar a solicitação para que a licença seja reatribuída:

<https://tools.cisco.com/SWIFT/Licensing/LicenseAdminServlet/getProducts> (**somente** clientes registrados)

Selecione **Cisco 5500 Series Wireless Controllers** e clique em **Goto RMA Portal**. Insira as informações solicitadas junto com a palavra de segurança authenticator e clique em **Continue** (os números de série e RMA nesta captura de tela são apenas para exibição):

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.

Preencha os prompts restantes e a licença hospedada novamente será enviada por e-mail para você.

Consulte a seção [Transferência de licenças para uma controladora de substituição após uma RMA](#) do [Guia de Configuração da Cisco Wireless LAN Controller 7.0](#) para obter o procedimento completo.

[Informações Relacionadas](#)

- [Guia de configuração de Cisco Wireless LAN Controller, versão 7.0](#)
- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)

Sobre esta tradução

A Cisco traduziu este documento com a ajuda de tecnologias de tradução automática e humana para oferecer conteúdo de suporte aos seus usuários no seu próprio idioma, independentemente da localização.

Observe que mesmo a melhor tradução automática não será tão precisa quanto as realizadas por um tradutor profissional.

A Cisco Systems, Inc. não se responsabiliza pela precisão destas traduções e recomenda que o documento original em inglês ([link fornecido](#)) seja sempre consultado.