

问题描述

无线license介绍/知识点

解决方法

如何查看临时AP license的剩余期限?

可通过display license命令查看。

<AC> display license

Slot 1:

cfa0:/license/210235A1AMB1570000052015091410025584386.ak

Feature: APMGR

Product Description: Enhanced Access Controller License,128 APs,for Verticals,for V7

Registered at: 2015-09-14 10:04:09

License Type: Trial (days restricted)

Trial Time Left (days): 353

Current State: In use

如何查看AP license数量?

可以通过display wlan ap all命令查看。

<AC> display wlan ap all

Total number of APs: 1

Total number of connected APs: 1

Total number of connected manual APs: 1

Total number of connected auto APs: 0

Total number of connected common APs: 0

Total number of connected WTUs: 0

Total number of inside APs: 0

Maximum supported APs: 512

Remaining APs: 511

Total AP licenses: 64 // AP license总数量

Remaining AP licenses: 64 // 剩余AP license数量

Total Wtu licenses: 0 // Wtu license总数量

Remaining Wtu licenses: 0 // 剩余Wtu license数量

.....

AP license安装后需要重启才能生效吗?

不需要重启, 即时生效。

无线终结者本体占用license吗?

无线终结者本体不占用license, 无线终结者单元占用1个Wtu license或1/4个普通AP license。

格式化文件系统license会消失吗?

不会消失, 格式化文件系统后, 原有的license依然保留; Bootware菜单下格式化, 原有的license也依然保留。

License文件允许编辑修改吗?

· 禁止修改原始的ak文件名称。

例如, 把210235A1GDH1470000072015041115362123894.ak改为abc.ak或改成abc。

ak文件的文件名是有格式的, 前20位是设备的SN号, 后面数字包含申请日期。

· 禁止用各种编辑软件打开ak文件再保存。

ak文件进行过加密处理, 任何对文件的编辑都可能导致文件校验失败。

IRF堆叠V7 license如何计算

IRF堆叠后, AC1和AC2的V7 license总量会合并。

IRF分裂后, 两台AC会维持堆叠时的license能力30天, 30天后各自恢复成自身安装的license能力。

IRF分裂后如果重启AC, 会立即恢复成原本自身安装的license能力。

举例:

AC1自身安装了10个 V7 license, AC2自身安装了20个 V7 license。

IRF堆叠成功后, 总的license是30。

IRF分裂后, AC1和AC2上license各自都是30; 30天后, 恢复成原本自身安装的license能力, 即AC1

的license变回10, AC2的license变回20,如果AC1在30天内发生了重启, 则license直接恢复为10。

IRF堆叠V5 license如何计算

IRF堆叠后, AC1和AC2的V5 license总量取最小公约数。

IRF分裂后, 两台AC会维持堆叠时的license能力30天, 30天后各自恢复成自身安装的license能力。IR

F分裂后如果重启AC, 会立即恢复成原本自身安装的license能力。

举例1:

AC1自身安装了10个 V5 license, AC2自身安装了20个 V5 license。

IRF堆叠成功后, 总的license是10。

IRF分裂后, AC1和AC2上license各自都是10; 30天后, 恢复成原本自身安装的license, 即AC1的license变回10, AC2的license变回20。

举例2:

AC1自身安装了10个 V5 license, AC2自身安装了0个 V5 license。

IRF堆叠成功后, 总的license是0。

V5 AC升级V7后V5 license如何注册?

使用命令: display license device-id slot x 查看设备的check_sum

#

SN: 210235A0VSB151000017

SN CHECK_SUM: 015ACCB8

Device ID: cfa0:/license/210235A0VSB151000017.did

#

根据AC V5 license申请流程申请激活码, 申请时网站立即反馈激活码, 同时向注册邮箱发送一份;

最后, 在设备上使用命令激活授权, 激活命令: license activation-key install xxxx

[AC]license activation-key install ?

STRING<1-256> Activation key in the format

xxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxx