

知 AP升级版本如何使用版本预下载功能?

wlan接入 AP管理 聂冬 2021-08-06 发表

组网及说明

无

问题描述

AP升级版本如何使用版本预下载功能?

过程分析

从AC R5444P03版本开始，支持AP使用版本预下载功能，AP在线状态时，AC会先将版本下发到AP（不影响无线的正常使用），AP获取到版本后，再选择割接窗口，升级AC版本，省去升级过程中AP上线下载版本的耗时。

详细操作步骤：

- 1、AC上先要上传新版本，boot-loader操作过以后，apimage下就会更新为新版本，**AC不要重启**。
- 2、系统视图执行“wlan ap-image-deploy”，所有AP都会开始预下载（不影响AP的在线状态）。
- 3、display wlan ap statistics image-download 可以看下载状态。

```
[WX2510H-F]wlan ap-image-deploy
```

```
[WX2510H-F]display wlan ap statistics image-download
```

```
Completed : 100%.
```

```
Time consumed : 0min 0s
```

```
AP count:
```

```
Total to download : 1.
```

```
Success : 1.
```

```
In-progress : 0.
```

```
Failed : 0.
```

- 4、等待AP都下载好了，选择割接窗口重启AC。

整个工作可以在AC计划重启之前2-3小时进行，少量AP没有下载完成也没有关系，也可以直接重启AC

。

解决方法

配置AC在线向AP下发版本。

```
[Sysname] wlan ap-image-deploy
```

