**绿洲平台 周凯** 2020-07-02 发表

## 问题描述

用绿洲云生成无线网络检测报告提示:"报告生成步骤:

- 1、使用无维APP进行验收测试并上传结果到云端
- 2、设备侧按需开启终端深度解析功能
- 3、 收集一段时间内的设备运行数据(推荐7天)
- 4、 云端生成报告

其中"设备侧按需开启终端深度解析功能"该如何开启?

## 解决方法

## http://www.h3c.com/cn/d\_202003/1277749\_30005\_0.htm#\_Toc34744037

其中需要注意的"设备侧按需开启终端深度解析功能"是在AC侧开启;

## 1. 功能简介

深度解析功能可帮助管理员更加清晰的查看终端在上线前后的报文交互过程及交互耗时。 目前支持深度解析的事件为上线事件、上线失败事件和DHCP续约事件。

2. 配置步骤

进入系统视图。
 system-view
 进入AP视图或AP组视图。

 进入AP视图。
 wlan ap ap-name
 进入AP组视图。
 wlan ap-group group-name
 开启客户端深度解析功能。
 wlan client inspect enable

缺省情况下,客户端深度解析功能处于关闭状态。

验收报告简介

项目实施阶段完成或网络运行一段时间后,验收人员或巡检人员需要查看无线网络的运行情况及终端 体验情况时,可查看绿洲平台提供的验收报告,验收报告提供丰富的数据支持,包括设备运行信息、A P运行信息、无线环境信息、终端接入体验信息等等。生成验收报告完整流程如下:

(1) 使用无维APP的项目验收功能,在多个AP点位附近进行测试,收集无线环境等数据并上报到绿洲平台指定账户的指定场所下。

- (2) 在设备侧按需开启终端深度解析功能,分析终端接入情况。
- (3) 让设备运行一段时间(推荐7天)收集较为完备和更具参考价值的运行数据。
- (4) 在绿洲平台侧进行验收报告配置,选择报告输出内容。
- 2.6.2 配置验收报告

在绿洲平台页面顶部导航栏中选择"网络管理",左侧导航栏中选择"网络 > 场所",点击"验收报告"页签 进入验收报告配置页面。

在验收报告配置页面,配置项目名称、选择导出数据的场所、指定数据采集时间,最后勾选报告中需要体现的内容,点击<生成验收报告>按钮后即可在线预览报告内容。若有需要,也可在预览报告的页面于顶部下拉框中下载或打印报告。

可手动选择显示的报告内容分为三部分:

· 设备运行:此部分内容包括AC能立集、AC稳定性、AP稳定性、接入终端信息等,所有数据由 智能运维业务专区提供,因而需要将指定场所的智能运维业务开关打开。

· 验收测试:此部分内容包括信号覆盖、信道干扰、Ping延迟、网页加载、外网速率等,验收测试的数据由无维APP提供。

· 深度解析:此部分内容包括终端接入耗时分析与DHCP接入耗时分析。仅在设备侧开启终端深度解析功能时生效,AC产品部分统计数据需要5420及以后的软件版本支持。 数据采集时间设置仅影响设备运行及深度解析部分。