

# WAP551和WAP561接入点的系统摘要和网络统计状态

## 目标

WAP551和WAP561上的System Summary页面显示基本硬件和软件信息。此页还有助于查看有关接入点所运行的服务以及服务在WAP551和WAP561上使用的协议的基本信息。

本文有助于查看Cisco WAP551和WAP561接入点的系统摘要状态和网络统计状态。

## 适用设备

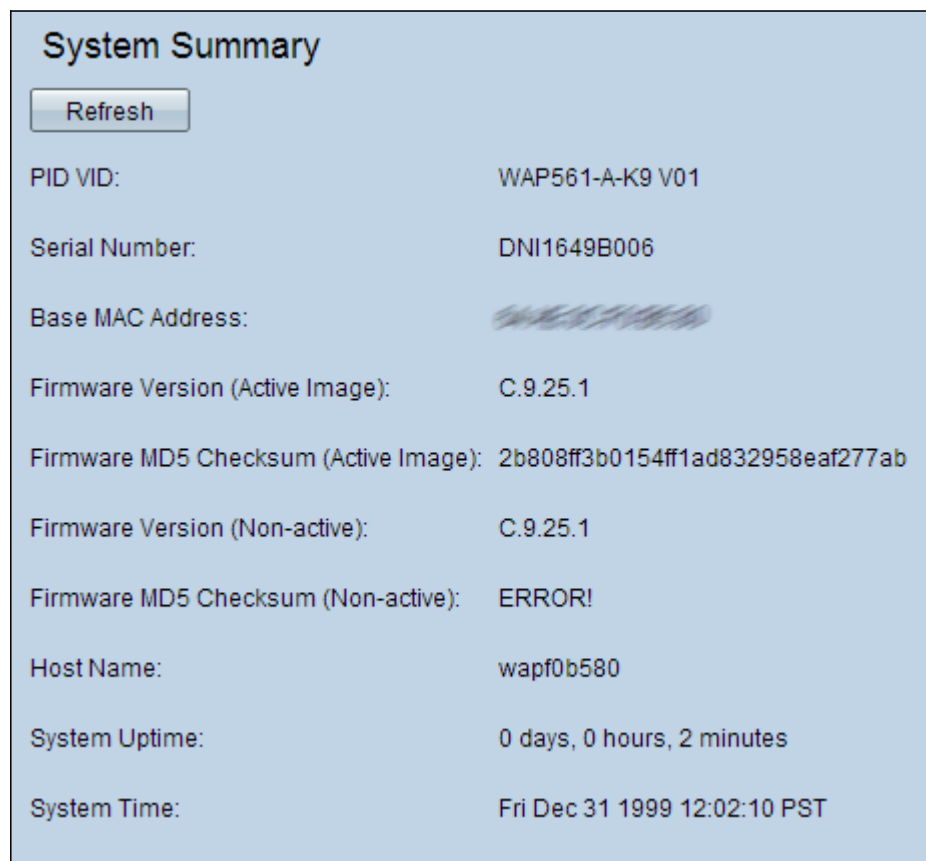
- WAP551
- WAP561

## 软件版本

- v1.0.4.2

## 系统摘要状态

步骤1.登录Web配置实用程序，然后选择Status and Statistics > System Summary。系统将打开“系统摘要”页面：



System Summary	
<input type="button" value="Refresh"/>	
PID VID:	WAP561-A-K9 V01
Serial Number:	DNI1649B006
Base MAC Address:	<del>XXXXXXXXXX</del>
Firmware Version (Active Image):	C.9.25.1
Firmware MD5 Checksum (Active Image):	2b808ff3b0154ff1ad832958eaf277ab
Firmware Version (Non-active):	C.9.25.1
Firmware MD5 Checksum (Non-active):	ERROR!
Host Name:	wapf0b580
System Uptime:	0 days, 0 hours, 2 minutes
System Time:	Fri Dec 31 1999 12:02:10 PST

系统摘要区域下显示以下信息：

- PID VID — 显示接入点的产品ID(PID)和版本ID(VID)。
- 序列号 — 显示接入点的序列号。
- 基本MAC地址 — 显示接入点的MAC地址。
- 固件版本 ( 活动映像 ) — 显示接入点当前使用的固件版本。

**注意：**WAP551和WAP561维护两个固件映像。其中一个一次处于活动状态。如果活动映像启动过程中发生故障，则另一个映像会加载并变为活动状态。

- 固件MD5校验和 ( 活动映像 ) — 显示当前使用的固件的消息摘要5(MD5)校验和。此校验和是固件升级完成后创建的哈希值。创建此命令是为了使用下载固件的网站提供的校验和哈希值进行检查。如果哈希值匹配，则表示固件已成功下载。这也有助于验证固件的完整性。
- 固件版本 ( 非活动 ) — 已保存备份映像的固件版本号。
- 固件MD5校验和 ( 非活动 ) — 保存的备份映像的校验和是WAP。此字段将显示ERROR!如果WAP上没有保存的备份映像。
- 主机名 — 显示分配给设备的主机名。
- 系统正常运行时间 — 显示接入点自上次重新启动以来持续运行的时间 ( 以天、小时和分钟为单位 )。
- 系统时间 — 显示当前系统时间。

## 网络统计信息状态

“系统摘要”页有助于查看显示网络统计信息的TCP/UDP服务表：

### System Summary

PID VID: WAP561-A-K9 V01

Serial Number: DNI1649B006

Base MAC Address: ██████████

Firmware Version (Active Image): C.9.25.1

Firmware MD5 Checksum (Active Image): 2b808ff3b0154ff1ad832958eaf277ab

Firmware Version (Non-active): C.9.25.1

Firmware MD5 Checksum (Non-active): ERROR!

Host Name: wapf0b580

System Uptime: 0 days, 1 hours, 44 minutes

System Time: Fri Dec 31 1999 13:43:56 PST

TCP/UDP Service Table						
Service	Protocol	Local IP Address	Local Port	Remote IP Address	Remote Port	Connection State
For Internal Use	TCP	127.0.0.1	8001	All	0	Listening
For Internal Use	TCP	127.0.0.1	8002	All	0	Listening
For Internal Use	TCP	192.168.1.252	1990	All	0	Listening

TCP/UDP服务表显示有关在WAP上运行的协议和服务的一些基本信息。该表包含以下字段：

- 服务 — 显示其信息的服务的名称
- 协议 — 服务使用的传输层协议。
- 本地IP地址 — 服务连接此WAP的远程设备的IP地址。所有都表示设备上的任何IP地址都可以使用此服务。
- 本地端口 — 分配服务的WAP的端口号。
- 远程IP地址 — 显示远程主机的IP地址（如果正在使用）。值All表示该网络中的所有远程主机都可以使用该服务。
- 远程端口 — 与此服务通信的任何远程设备的端口号。

·连接状态 — 服务的当前状态。对于UDP，此状态仅显示为活动状态。据说，该州已建立。TCP可能具有以下状态之一：

— 侦听 — 等待检测连接请求。

— 已建立 — 连接已建立。

— 活动 — 连接已建立且数据包交换正在进行。

— 等待时间 — 在等待超时时间内，在为连接启动关闭序列后经过。

步骤2. ( 可选 ) 要更新到当前状态，请单击**刷新**。