

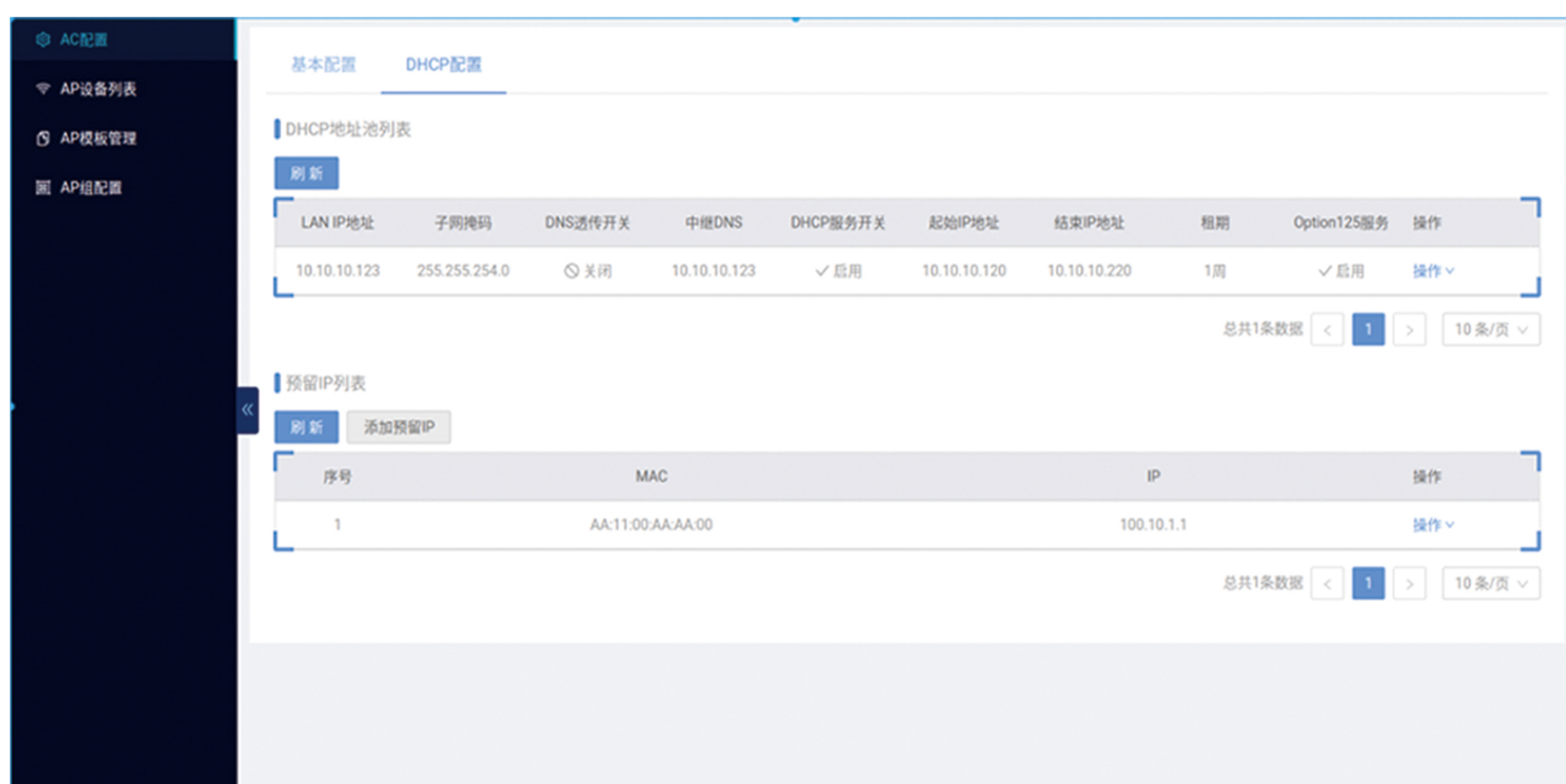
无线接入控制器云平台

◆◆◆ vServe CloudAC

产品概览

vServe CloudAC是基于微服务架构，为大中型企业提供统一的无线接入解决方案。vServe CloudAC无线接入控制器作为vServe全光网络解决方案的重要组成部分，通过便捷的管理平台，实现对接入AP及设备的高效管理。

该系统基于稳定的X86系统和高性能的服务器硬件平台，支持AC控制器配置、授权管理；支持AP、STATION等设备的接入认证及地址分配；利用丰富的AP配置模板及分组特性，实现不同应用场景或类型的AP设备的网络配置及无线参数的管理；还可以通过AP列表查看设备告警信息，方便用户对故障快速定位，满足用户的AP设备统一管理需求。



管理对象

- 支持对AP、STATION等接入设备的认证和管理。

关键特性

- **结构美观、安装简便**

最高可支持2048个无线接入点，最多可并发处理64000个客户端接入请求，集中配置与管理使得大规模部署工作更加高效便捷。

- **多维度安全防护，可靠保证通信安全**

支持MAC、SN等多种认证方式，结合TLS/DTLS 网络安全协议，轻松解决无线接入点的身份认证问题；支持多种安全接入策略及黑白名单准入机制，让用户享受安全的接入服务。

- **智能化射频管理，持续保障网络顺畅**

支持信道自适应，尽可能减少和规避相邻或相同信道干扰，保证AP设备正常工作；支持快速漫游，突破子网空间限制，助力用户实现业务随行的办公体验。

- **集中式配置管理，极大简化运维难度**

DHCP服务使能接入设备的地址统一分配与管理；模板化配置和群组式管理，简化配置流程，实现AP设备的即插即用快速部署；丰富的告警功能服务，提供接口状态告警，设备掉线告警，非法AP/客户端告警，DHCP地址耗尽告警等，方便用户快速定位异常问题，防患于未然。

- **差异化服务体验，真实贴切用户场景**

支持AC功能的开启与关闭以及AP接入数量控制；通过基于物理位置信息，实现不同网络资源访问服务；通过基于时间的服务控制，规划网络访问及设备升级服务。



订购信息	
产品型号	产品描述
vServe CloudAC	CloudAC无线接入控制器(不含硬件服务器)，满足企业对AP、STATION等接入设备的统一管理。
vServe LICENSE -AC-AP-P1	AC软件授权包，AP接入授权数，每组可支持增加1个AP的控制权
vServe LICENSE -AC-AP-P16	AC软件授权包，AP接入授权数，每组可支持增加16个AP的控制权
vServe LICENSE -AC-AP-P32	AC软件授权包，AP接入授权数，每组可支持增加32个AP的控制权

硬件服务器建议客户提供，最低配置要求：

- CPU： 至强铜牌3204，主频1.9GHz，6C/6T
- 内存： 16G
- 硬盘： 1TB，raid1
- 网口： 2个千兆自适应以太网口





福建星网锐捷通讯股份有限公司 （股票代码：002396）
福州市高新区新港大道33号星网锐捷科技园
TEL: 400-0086-992 Web:www.smart-china.com



*本彩页描述的产品名称、功能、规格及外观可能会因产品软、硬件版本更新而发生变化，恕不另行通知

