

星网锐捷

SVC9000-SBC融合通信边界控制器



» 产品概述



统一通信SVC9000-SBC

SVC9000-SBC融合通信边界控制器面对运营商、企业客户，提供网络拓扑隐藏、NAT穿透、内外网隔离、注册代理、路由、信令转换、流控、访问控制等功能。

SBC产品支持双机热备解决方案，通过硬件冗余再配合高可用双机热备解决方案，可实现快速主备切换，最大程度保证业务系统不间断运行。

SBC产品采用纯IP架构设计，支持虚拟化部署，适用于专用服务器、通用服务器、虚拟机、云池等各种部署场景。支持IP话机、多媒体话机、UC客户端等终端设备的融合组网。针对多分支机构不同子网，SBC通过NAT穿越或媒体代理，保证所有网络间话务畅通。

» 产品特性

融合互通

- 支持SIP协议各种IP话机、IAD、传真机、多媒体话机、UC客户端等终端融合组网互通
- 对SIP消息做灵活修改和快速适配，以适应不同网络的互联互通要求

安全防护

- 基于特征匹配和系统级的安全策略实现各层联动防御，提前防御隔断风险
- 业务层面，智能判定，阻断异常呼叫以及攻击性呼叫，保障正常业务不受影响

稳定可靠

- 自研的高效、可靠热备份机制，主机故障后，自动切换到备机，用户业务使用不受影响
- 主机故障告警及时上报网管，维护人员即时感知故障并能快速溯源排障

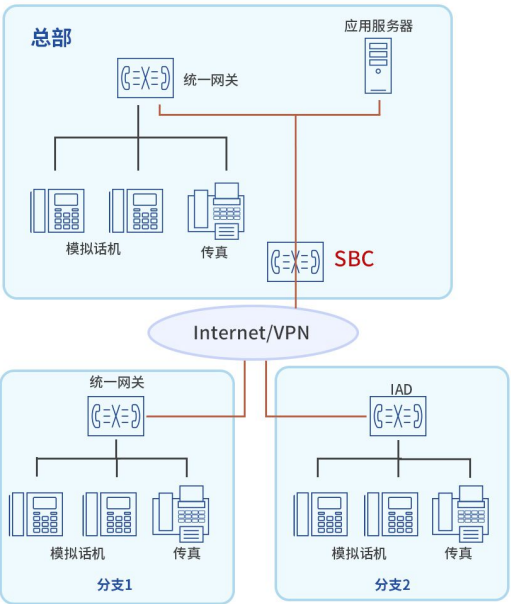
部署维护便捷

- 部署、开局配置简单，支持web界面可视化管理
- 且可通过网管统一管理、监控、排障，运维简单高效

典型应用

政企用户多分支统一通信解决方案

在政企用户总部的内部网络（私网）与分支机构的网络（公网）的网络边缘部署一套SBC，作为边缘控制单元，实现拓扑隐藏、NAT穿越等功能。



参数说明

产品型号	SVC9000-SBC
产品外观	
互通性	IPv4、IPv6、IPv4/IPv6 互通 SIP over TCP/UDP/TLS的互通性 SIP消息头消息体适配 NAT穿越 支持媒体和信令分离
语音编码	G.711a、G.711u、G.723.1、G.729、G.722
DTMF制式	Inband、RFC2833、SIP Info
安全特性	拓扑隐藏 信令和媒体的 NAT 穿越 检测和丢弃畸形报文 动态黑名单、访问控制列表、会话准入控制 流控功能 TLS信令加密
QOS支持	呼叫准入控制 基于会话的网络质量分析：抖动、丢包、延时 基于会话的业务质量分析：呼叫接通率、忙时呼叫统计等
配置管理	WEB配置管理 HTTP SSH 网管 TR069



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

