

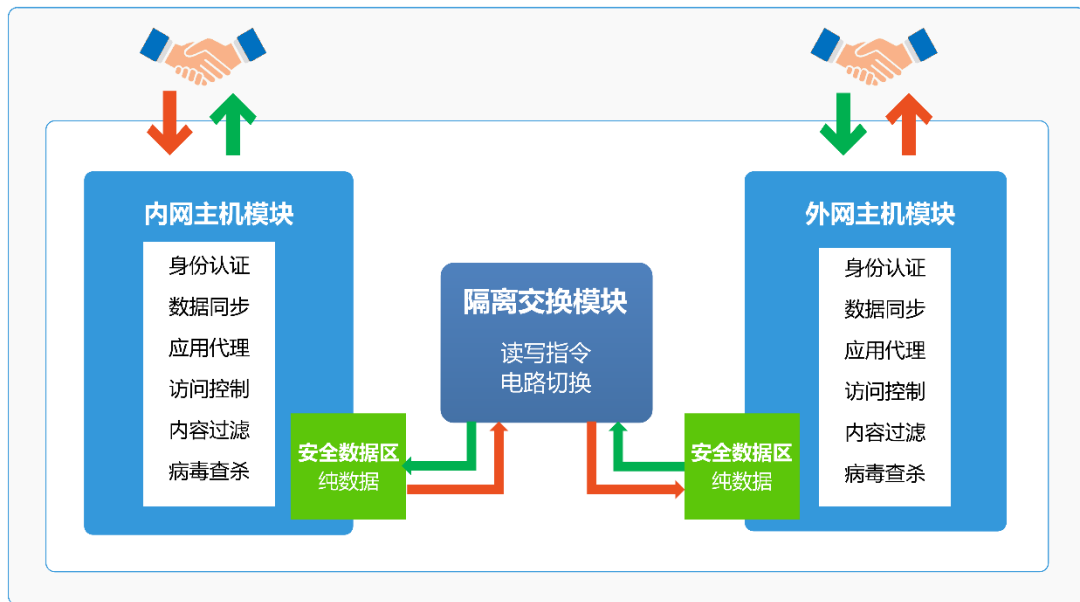
绿盟安全隔离与信息交换系统

(NSFOCUS-SIESNX3)

产品概述

绿盟安全隔离与信息交换系统（以下简称“网闸”）采取“2+1”（即 2 个主机模块和 1 个数据交换模块）的硬件架构，基于类似船闸摆渡的工作机制，在内网主机模块和外网主机模块之间摆渡应用数据，从而实现不同安全级别网络的高安全隔离，同时依据安全策略完成实时的数据交换。

绿盟网闸拥有丰富的功能，随产品提供文件交换、数据库同步、数据库访问、访问代理、视频平台级联、组播代理等多种功能模块，可以满足不同业务系统网络间的文件同步、数据同步、视频网络互联等复杂网络数据隔离交换的需求。



客户价值

- 通过隔离交换模块，实现内外网主机模块不连接，从而实现隔离网络间不直接连接
- 隔离网络间无法直接建立任何的协议会话，从而阻断以共同协议为载体

的风险传递

- 文件交换功能可实现网闸主动从两网络的文件服务器上取数据，并摆渡交换，实现类似于 U 盘文件互拷
- 支持数据库代理和同步两种应用，可控制到表、字段、SQL 动作等最详细信息
- 支持视频会议相关协议和 GB28181 视频通信国家标准
- 安全合规

产品优势

1、管理安全易用

直观的图型化管理界面，通过内网主机模块（可信端）的一个管理口一次性可完成全部配置管理。

2、网络适应性强

支持代理、路由、透明三种工作模式，可适应各种网络环境。

3、视频兼容广泛

支持视频会议相关协议和 GB28181 视频通信国家标准，兼容海康、大华、科达、H3C 等主流厂商的视频协议。

4、数据库同步细致

既支持主流数据库，也支持武汉达梦、人大金仓国产数据库。

支持异构数据同步，如外网 Oracle 数据库与内网 MySQL 数据库间的数据同步。

支持字段级数据同步，以及 Blob、Text 等大字段同步。

5、组播代理丰富

支持任意源组播、特定源组播、过滤源组播。

6、双协议栈

绿盟安全隔离与信息交换系统可同时启用 IPv4 协议栈和 IPv6 协议栈

典型应用场景

原本业务专网不外联，但由于数据实时交换的需求不得不外联，既要达到业务专网的高安全，又要实现实时数据交互，防火墙等安全网关无法满足要求，目前绿盟网闸是最好选择。

当前，绿盟网闸已经被广泛应用于公安、工商、国土、医院、军工、军队等高安全防护需要行业。

