

NETWORK AND APPLICATION **SECURITY SOLUTION PROVIDER** 

# ISCAT工业网络安全评估专家

绿盟工业网络安全合规评估工具

NSFOCUS INDUSTRIAL NETWORK SECURITY COMPLIANCE ASSESSMENT TOOLKIT

如需获取更多信息,请访问www.nsfocus.com

# www.nsfocus.com

总部 地址: 北京市海淀区北洼路4号益泰大厦3层 电话: 010-68438880 邮编: 100089

美国子公司 地址: 美国加利福尼亚州圣克拉拉市2520 Mission College Blvd Suite 103

Santa Clara CA 95054 USA 电话: +1 408-907-6638 邮编: 95054

日本子公司 地址: 日本东京都千代田区神田须田町1-26高野大厦7层(7F, 1-26, Kandasudacho, Chivoda-ku, Tokvo 101-0041, Japan)

电话: +81-3-6206-8156 邮编: 101-0041

欧洲及中东子公司 地址: #2.09 Saunders House 52-53 The Mall Greater London 电话: +44 (0)20 30786850 邮编: W5 3TA

德国子公司 地址: Hanauer Landstrabe 291 B 60314 Frankfurt Germany

亚太子公司 地址: 26-03 PSA Building 460 Alexandra Road Singapore 119963

电话: +65 6809-3128 邮编: 119963

香港子公司 地址: 15/B Building 15 Cheuk Nang Plaza No.250 Hennessy Road Hong Kong

中央业务部 地址: 北京市海淀区车道沟1号青东商务区A座西6层 电话: 010-68438880 邮编: 100089

武汉研发中心 地址: 湖北省武汉市洪山区光谷软件园A9座3楼

电话: 027-87611190 邮编: 430074

成都研发中心 地址: 成都市高新区科园二路10号航利中心一期工程2栋2单元14楼1号及2号 电话: 028-66330466 邮编: 610000

西安研发中心 地址: 陕西省西安市高新技术开发区文八四路20号神州数据科技园1号楼8层

电话: 029-89195565 邮编: 710077

北京 地址: 北京市海淀区花园东路11号泰兴大厦11层1101室

电话: 010-59610688 邮编: 100191 **天津** 地址: 天津市南开区黄河道与广开四马路交口34号格调大厦4层406、407室

由话: 022-83192366 邮编: 300102

石家庄 地址: 河北省石家庄市长安区中山东路39号勒泰中心B座1105

电话: 0311-68019861/62/63/64 邮编: 050011 太原 地址: 山西省太原市小店区南中环街火炬创业大厦C座2510-11室

电话: 0351-7555987/88 邮编: 030012 **呼和浩特** 地址:内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区呼伦南路119号东达城市广场商务楼706A室

电话: 0471-5255518 邮编: 010020

东北分公司

沈阳 地址: 辽宁省沈阳市沈河区惠工街10号卓越大厦 2910室

哈尔滨 地址: 黑龙江省哈尔滨市香坊区中山路93号保利科技大厦615室

电话: 0451-82892102 邮编: 150036

长春 地址: 吉林省长春市南关区人民大街4848号华贸国际大厦1103室 电话: 0431-81912151 邮编: 130022

上海 地址: 上海市黄浦区蒙自路763号丰盛创建大厦2004-2006室

杭州 地址: 浙江省杭州市下城区体育场路229号粮油大厦1106室

电话: 0571-85778560 邮编: 310003

温州 地址: 浙江省温州市鹿城区秀山路46号锦华公寓2幢306 电话: 0577-86790571 邮编: 325000

宁波 地址: 浙江宁波鄞州区钟公庙街道风格尚品8幢602室

电话: 0574-87736971 邮编: 315100

南京 地址: 江苏省南京市秦淮区汉中路1号国际金融中心46楼E座

电话: 025-83247712 邮编: 215021

**苏州** 地址: 苏州市苏站路1398号喜临门商业广场4幢8005

电话: 0512-62935332 邮编: 215021

济南 地址:济南市高新区草山岭路975号金域万科中心1408、1409号 电话: 0531-85108806 邮编: 250063

**青岛** 地址: 山东省青岛市市南区宁夏路288号青岛软件园2号楼16层

电话: 0532-85733520 邮编: 266071

合肥 地址: 安徽省合肥市政务区银泰城华邦ICC-A座写字楼1902室 电话: 0551-63869943 邮编: 230011

广州 地址: 广东省广州市荔湾区康王中路486号和业广场15楼1501-1503室

电话: 020-81301251 邮编: 510145

深圳 地址: 广东省深圳市深南大道竹子林中国经贸大厦21楼FGH室 电话: 0755-88316319 邮编: 518048

福州 地址: 福建省福州市鼓楼区东街96号东方大厦18层C区

电话: 0591-83300623 邮编: 350001

厦门 地址: 福建省厦门市思明区莲前西路2号莲富大厦18G 电话: 0592-5821591 邮编: 361000

**泉州** 地址: 福建省泉州市丰泽区刺桐明珠裕兴苑D栋801单元

电话: 0595-22899787 邮编: 362000 海口 地址: 海南省海口市龙华区国贸路2号海南时代广场17楼C座

电话: 0898-66596097 邮编: 570125

南宁 地址: 广西壮族自治区南宁市青秀区东葛路延长线118号青秀万达广场西二栋3115-3117室

电话: 0771-5605255 邮编: 530021

**武汉** 协业、湖北省武汉市江汉区建设大道568号新世界国贸大厦2906室 电话: 027-85267921/7925/7901/7910/8096 邮编: 430074

长沙 地址: 湖南省长沙市开福区中山路589号开福万达广场A座写字楼44002室

电话: 0731-84447448 邮编: 410000 郑州 地址:河南省郑州市金水区农业路71号中州国际饭店2411室

电话: 0371-63581386 邮编: 450002

南昌 地址: 江苏省南昌市北京东路448号恒茂梦时代广场4幢8005

电话: 0791-86662623 邮编: 330029

重庆 地址: 重庆市北部新区青枫北路高新园拓展区双子座A座18-3 电话: 023-67997503 邮编: 401122

**昆明** 地址: 云南省昆明市盘龙区白塔路131号云南汇都国际B座B8015室 电话: 0871-63130419 邮编: 650011

**贵阳** 地址: 贵州省贵阳市南明区花果园大街1号花果园项目C区贵阳国际中心2号楼8层13号

电话: 0851-88508965 邮编: 550003

成都 地址: 四川省成都市武侯区人民南路四段3号成都来福士广场办公楼塔1栋第21层01号 电话: 028-86632080 邮编: 610041

拉萨 地址: 西藏自治区拉萨市巴尔库路15号天路康卓小区25栋1-1号(1-2层) 电话: 0891-6846788 邮编: 850015

西北分公司

**兰州** 地址: 甘肃省兰州市城关区张掖路一号保利大厦A座8楼801室

电话: 0931-8888422 邮编: 730010 乌鲁木齐 地址: 新疆乌鲁木齐市水磨沟区红光山路2588号绿地中心领海101-1306

电话: 0991-2323233 邮编: 830000

银川 地址: 宁夏回族自治区银川市兴庆区世和天玺国际中心B座10层1023、1025号

电话: 0951-6088774 邮编: 750000 西安 地址: 陕西省西安市高新区科技路48号创业广场B座2506

电话: 029-88327733、88322383、88321292 邮编: 710075

**西宁** 地址: 青海省西宁市城西区昆仑路四号麒麟花园—号楼1223室

电话: 0931-8556697 邮编: 810008



绿盟科技安全产品系列



nsfocus.com



绿盟工业网络安全合规评估工具

NSFOCUS

INDUSTRIAL NETWORK SECURITY COMPLIANCE ASSESSMENT TOOLKIT

THE EXPERT BEHIND GIANTS

### 产品概述

近年来,工业网络脆弱的安全状况以及所面临的日益严重的攻击 威胁,已经引起了国家的高度重视,提升到'国家安全战略'的高度, 在政策、标准、技术、方案等方面展开了积极应对。根据工业网络安全 合规标准和国内外的最佳实践,通过常态化的工业网络安全评估,查找 突出问题和薄弱环境,排查安全问隐患和安全漏洞,分析安全状况和防 护水平,有针对性地采取管理和技术防护措施,是提升工业企业网络安 全保障能力,切实保障网络安全的有效途径。无论是监管机构的安全检 查还是工业企业自查,复杂多样的工业环境和数量巨大的评估对象都对 评估人员的技术水平和工作量提出了很大的考验,所以亟需一款针对工 业网络环境的综合安全评估工具,可以方便评估人员现场开展评估工 作, 快速定位工业网络风险, 指导工业企业进行网络安全防护。

绿盟工业网络安全合规评估工具(NSFOCUS Industrial Network Security Compliance Assessment Toolkit, 简称: NSFOCUS ISCAT) 配 置一体化、便携式、高性能专用硬件装备,集检查对象信息收集、合规评 估、资产安全评估(资产管理、漏洞扫描、配置核查、视频设备评估)、 流量安全评估(流量收集、流量审计、流量统计)、无线WiFi评估、主 机恶意代码评估于一体的综合评估工具集,为用户提供标准、专业的检查 指导,多样的评估功能,并支持对评估结果数据的关联分析、统计对比, 可帮助用户快速分析展示合规现状,定位工业网络安全风险。



### 产品优势

NSFOCUS ISCAT秉持"安全防护从安全评估开始"的理念,始 终致力于帮助用户快速、便捷地完成工业网络的合规风险评估,找到差 距,以评促改,形成针对工业网络环境的闭环风险管理。产品将持续从 纵深检测能力和至上用户体验出发,为用户提供一站式工业网络合规评

ISCAT配置便携式的硬件设备,功能全、易携带,方便用户现场 全面评估工业网络安全风险;



ISCAT集成多个权威合规性评估模板,包括等保2.0、工信部指 南和国能安全36号文,支持用户自定义评估模板及行业模板扩展;





36号文模板

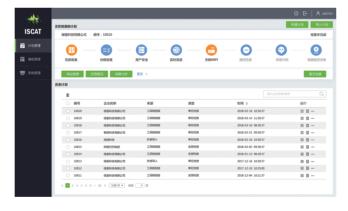


自定义模板

ISCAT强大的漏洞库、威胁特征库、设备指纹库、检查知识库以 及工业协议库,提高评估的准确性和完整性;



ISCAT基于用户体验的UI设计,采用引导式操作方式,降低用户 学习成本,提升用户体验;



ISCAT支持网络远程评估和离线非接触式评估,同时可以支持用

### 户多人协同工作,提高工作效率。



#### 关键功能



### □ 合规性评估

□ 资产安全评估 资产管理

• 资产评估

- 使用现有 指标模板
- 自定义指标模板 视频安全评估
- □ 流量安全评估 流量收集
- 流量审计
- 流量统计

# 评估计划管理

支持快速创建、正常创建和自动导入评估计划,以计划为导向, 采用引导式操作,支持用户自定义计划检查项、评估计划复用、历史 计划管理;

# 信息调查收集

支持收集评估对象信息,包括被检查单位的基本信息、区域信 息、系统基本信息、系统服务信息、系统互联信息和系统数据信息等。

集成权威的合规性评估指标和评估知识库,全面掌握被评估对象 的合规性状况,支持用户自定义合规评估指标模板以及行业合规评估 模板和知识库定制。

# 资产安全评估

集成绿盟科技成熟的评估产品,支持资产信息自动或手动采集、 资产漏洞扫描、配置核查(集成等保核查模板)、弱口令猜测、视频 设备安全评估,同时为不允许接入扫描的场景提供静态漏洞扫描功 能,通过离线特征比对完成评估任务;

#### 流量安全评估

通过镜像网络流量采集,支持对工控协议和传统IT协议的识别和 深度解析,发现威胁异常结果以及针对工控系统的入侵行为将检测和 告警;并通过图表直观展示流量统计、数据包分布统计、诊断数据统 计、IP流量统计以及工控协议合规性分析统计等数据;

#### <sup>C</sup>无线WIFI评估

支持搜索无线WIFI的SSID名称及对应的MAC地址、搜索隐藏无 线WIFI的SSID、搜索各无线节点所连接的设备信息,支持无线弱密 码检查、发现无线安全事件以及安全策略配置;

# 主机恶意代码评估

支持快速扫描、全盘扫描和自定义扫描功能、全面发现主机所有 盘符、关键目录或指定目录下的恶意代码。

# 典型应用场景及客户价值

# 监管机构和测评机构常态化检查

为监管机构和测评机构提供一站式便携评估工具,帮助用户快 速、高效、准确的完成检查和测评工作;

#### 工业企业定期自查

帮助工业企业快速定位技术、管理方面的安全风险,满足合规要 求的同时,提升自身工控系统的安全性;

# 工控系统上线前的安全评估

帮助系统供货商、集成商对上线前的工控系统进行风险评估,实 现工控系统全生命周期的安全。





