

OneNAC

网络准入控制系统

边界可视、入网可知、设备可信



目录

CONTENTS



01 背景及需求分析



02 OneNAC产品介绍



03 公司简介



04 客户案例

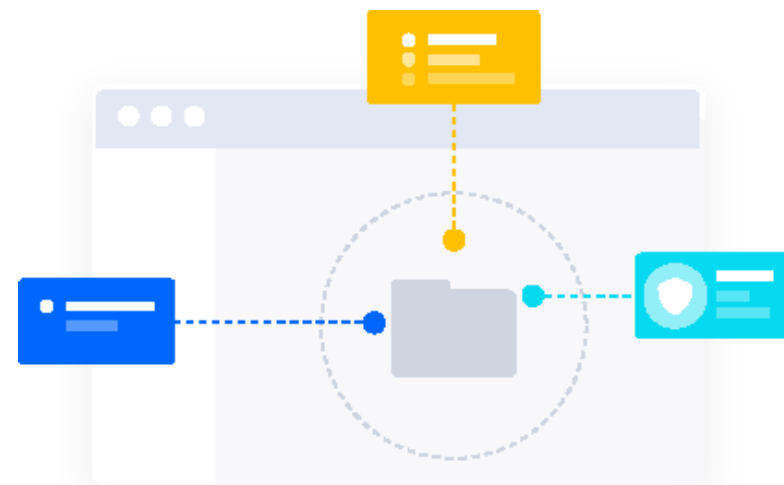




企业面临的问题



未知设备随意接入企业内网极易引发各种网络安全风险、机密信息外泄。





企业面临的问题

未知设备随意接入企业内网极易引发各种网络安全风险、机密信息外泄。



- 入网人员复杂，员工私人设备接入传输核心数据



- 网络边界模糊，外来终端接入随意访问网络资源



- 终端类型多样，哑终端、及携带病毒、木马的设备接入



驱动政策

网络安全等级保护2.0制度



应通过设定终端接入方式或网络地址范围对通过网络进行管理的管理终端进行限制。



应能发现可能存在的已知漏洞，并在经过充分测试评估后，及时修补漏洞。



应能够对非授权设备私自联到内部网络的行为进行限制或检查。



应限制无线网络的使用，保证无线网络通过受控的边界设备接入内部网络。



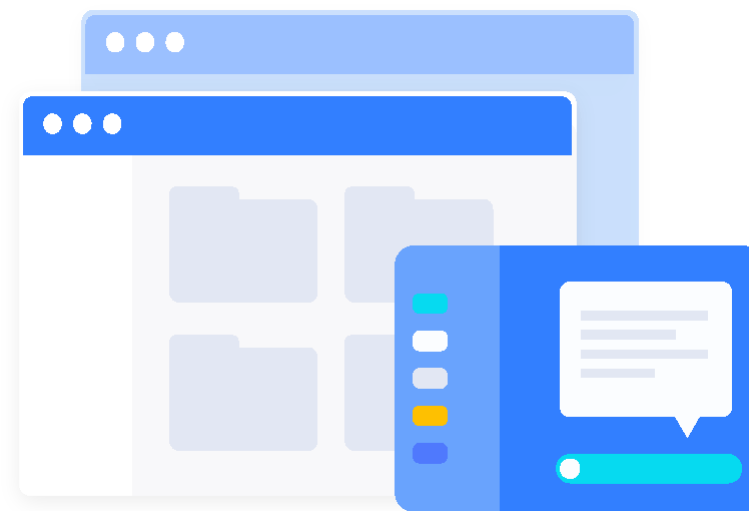
应能够在发现非授权设备私自联到内部网络的行为或内部用户非授权联到外部网络的行为时，对其进行有效阻断。



应采用可信验证机制对接入到网络中的设备进行可信验证，保证接入网络的设备真实可信。



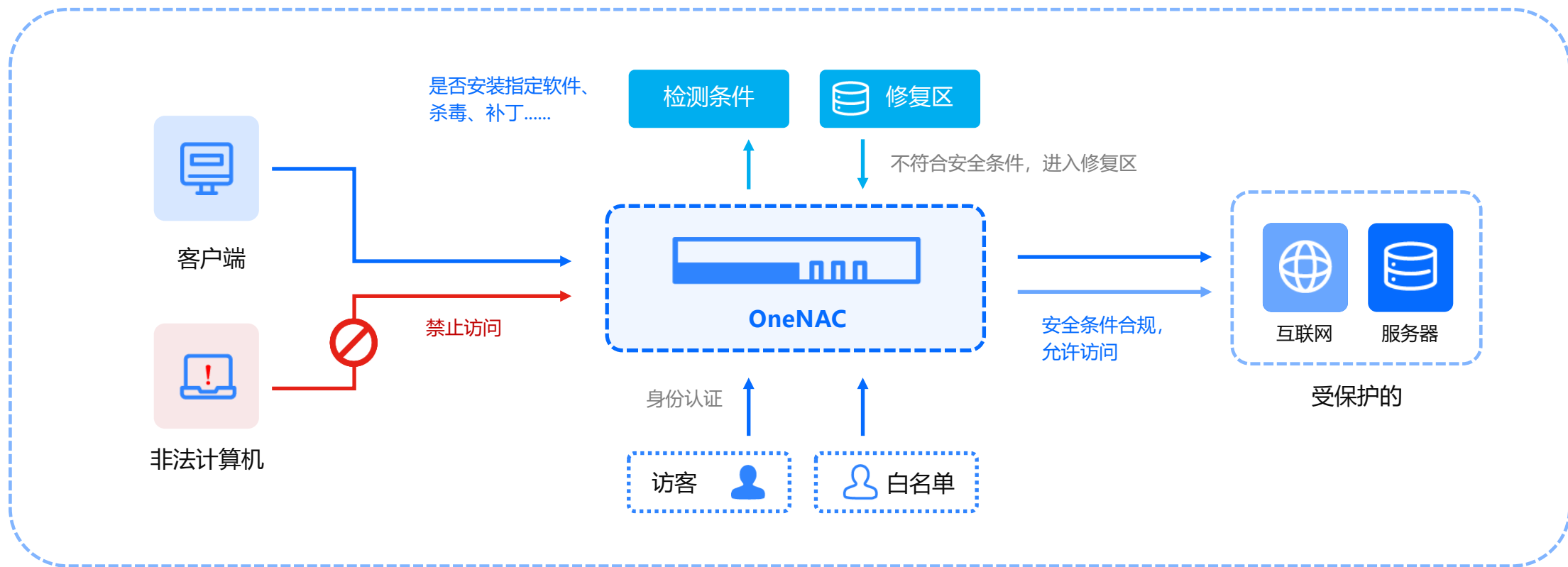
OneNAC产品介绍





准入控制

基于接入场景感知进行动态的终端访问控制，确保入网终端合法合规



- 提供 “注册 / 认证”、“安装客户端” 等多种灵活方式满足企业不同的入网控制需求。
- 具备从认证授权、入网检查、隔离修复、访问控制、入网追溯 “一站式” 的入网控制管理。



合规检查



Ping32客户端安装检查

支持与Ping32终端安全管理系统联动，进行客户端安装认证。



防病毒检查

检查杀毒软件状态，支持第三方杀毒产品与病毒库。



软件合规检查

支持自定义软件安装检查策略，禁止卸载违规软件终端入网。



系统补丁检查

关键补丁、系统漏洞自动修复，确保入网终端系统安全。



安全配置检查

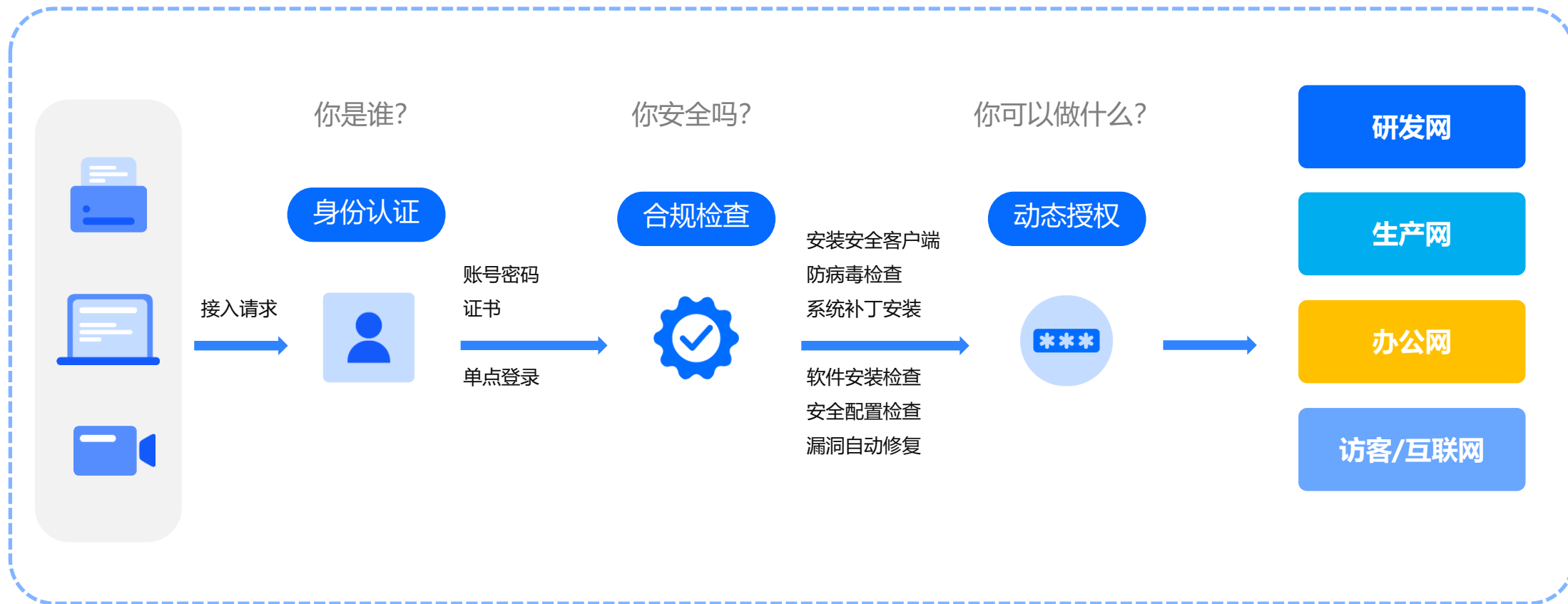
弱口令检查、禁止文件共享、禁止组策略编辑器、启用屏幕保护





动态授权

针对入网终端或各类哑终端基于终端属性、合规检查结果等维度控制入网访问权限。



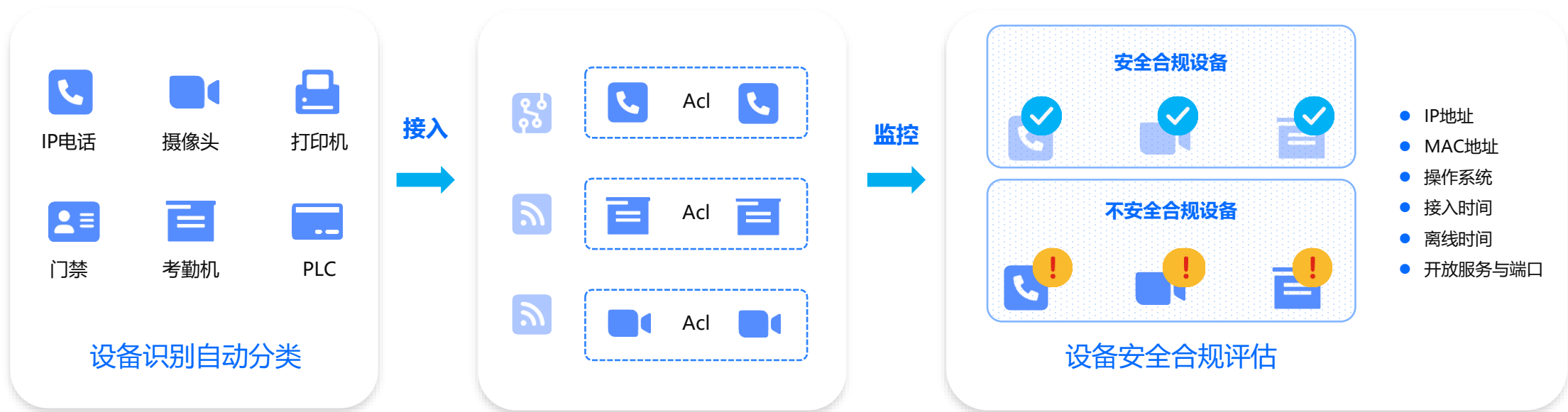


网络资产识别

MAC/IP/设备指纹白名单

动态资源访问控制

流量特征异常检测

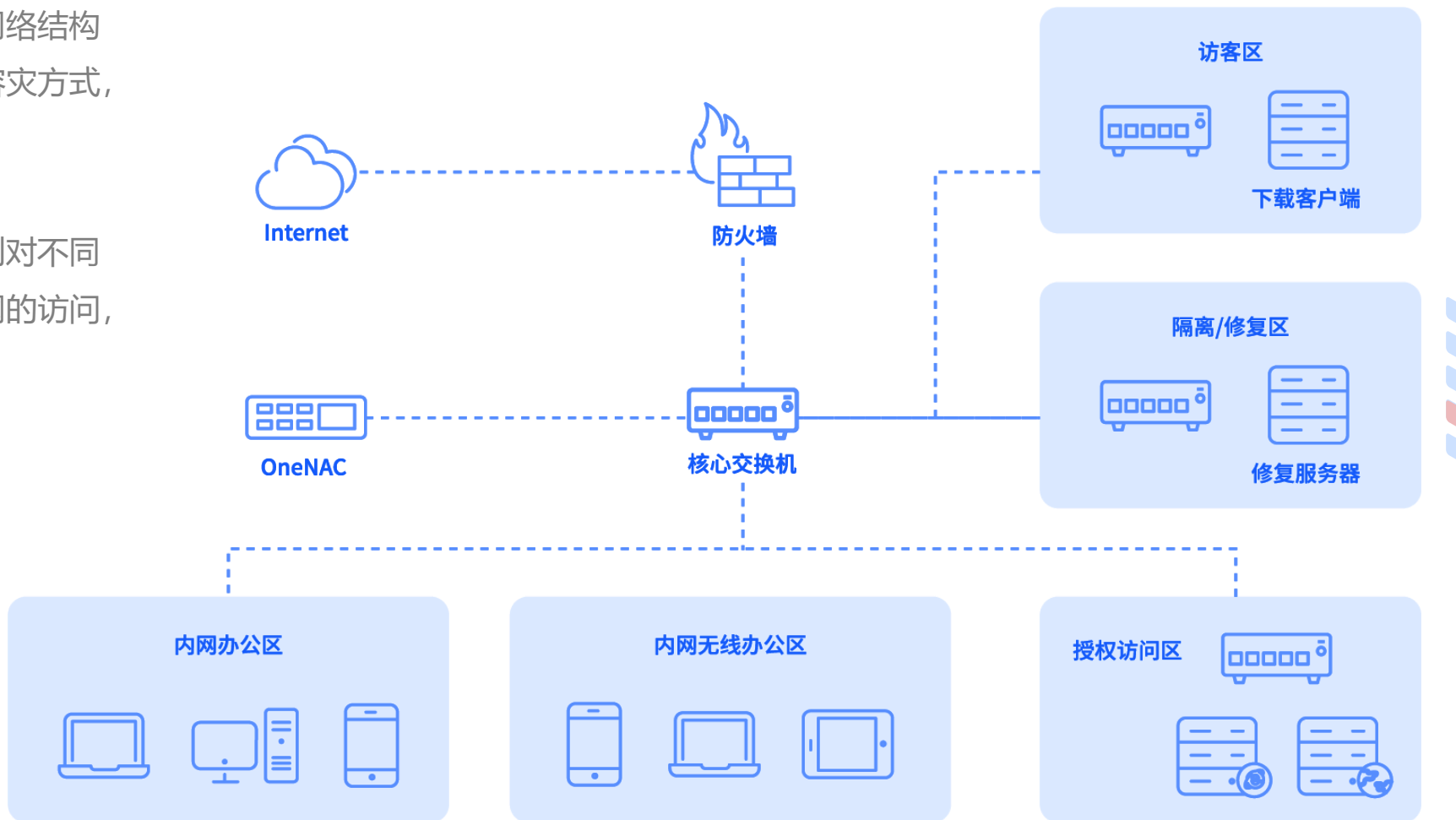


- 自动发现网络设备、自动发现接入设备、自动发现网络拓扑。
- 自动发现接入设备的类型，包括：终端操作系统、受控类别、IoT 设备类型。
- 自动发现设备的接入方式及接入位置，连接的交换机及其端口或无线热点。



部署方式

- 准旁路部署，无需改变网络结构及配置，同时支持多种容灾方式，可靠性高。
- 仅需一个硬件，同时限制对不同服务器、局域网、互联网的访问，成本更低。





收益

灵活部署

- 安装部署便捷、无须对原有网络做复杂调整
- 配置灵活适应各种复杂网络环境

防范数据泄密

- 防止核心数据窃取、泄漏
- 协同管理，提高数据安全管理能力

符合行业规范

- 满足网络安全等保合规要求
- 满足安全审计需要

提高运维效率

- 便捷的访问网络，管理全网设备资产
- 全网设备自动识别和监控。



公司简介



山东安在信息技术股份有限公司创立于2014年，是中国领先的、拥有完全自主知识产权的信息安全产品和服务解决方案专业提供商。





公司简介

山东安在信息技术股份有限公司成立于2014年，是中国领先的、拥有完全自主知识产权的信息安全产品和服务解决方案专业提供商，在济南高新技术产业中心成立研发中心，属于国家认定的高新技术企业、并取得“ISO质量管理体系认证证书”、“首版次高端软件”等多项资质认定，通过网络与信息系统安全产品质量监督检验中心认定的“内网主机监测（一级）证书”，从创立以来专注企业统一终端安全管理、数据防泄漏，以前瞻的视野和创新的思维为用户提供强有力的数据资产安全解决方案和服务，公司拥有70余项国家专利和软件著作权，通过国家公安部权威认证并获《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》，经过多年不断创新，为国内20000多家用户，超过500万台终端提供安全保障。



有力的技术保障

公司拥有一支专业互补、经验丰富、战斗力强大研发团队，均系国内windows底层开发专业顶尖人才，为产品稳定性、可靠性提供了强大的基础。公司遵循科学技术第一生产力的原则，注重员工素质和研发实力，公司职工总数108人，其中研发团队58人，硕士及以上12人，本科28人。



核心研发团队58人



技术服务20人



精英销售30人

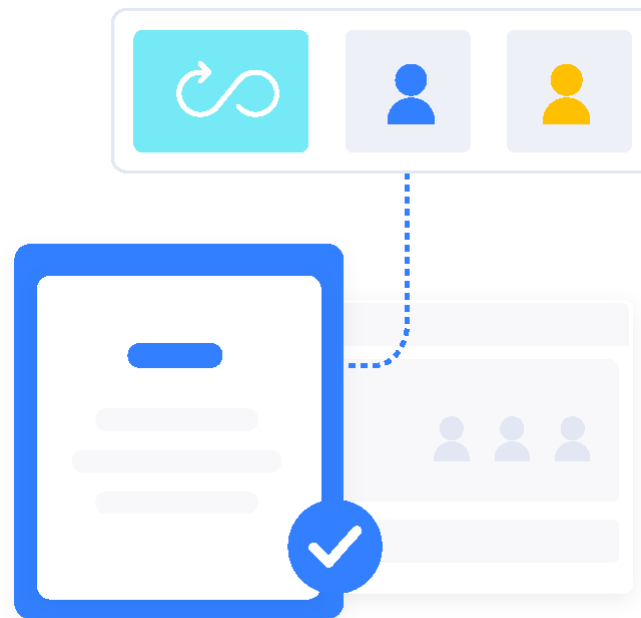


t

客户案例



为国内20000多家用户，超过500万台终端提供安全保障。





客户案例

互联网



货拉拉



新氧



咪咕音乐



瀚高软件



英雄游戏

医疗



南微医学

能源



国家电网



上海电气



中国石油



中国能建



陕西燃气



厦门大学



药师帮

金融



CBC



广发证券



中银国际证券



泰康养老

教育



天津大学



中新药业

汽车



领克汽车



长城汽车



中兴汽车



纵目科技



禾赛科技



新东方



树兰医疗

制造



斗山集团



青蛙王子



九州风神



中国建材

政府



中国科学院空天信息创新研究院



佛山市自然资源局

**THANK
YOU!**

