



随着企业信息化的发展，IT 系统的种类和数量均在不断的增加，各类系统因配置不合理引发的安全问题日渐突出。为了保证信息系统的安全，需要从系统的上线、运维等生命周期的各个阶段检查配置的安全性，这样就大大增加了管理员的运维工作强度，并对管理员自身的配置安全检查技能提出了挑战。铨迅安全配置核查管理系统的出现提高了运维管理员的工作效率，铨迅安全配置核查管理系统是一款专业安全配置基线管理产品。铨迅安全配置核查管理系统协助用户实现企业内安全配置的集中采集、风险分析、处理的工作，提供分布式的部署和管理方式，它是企业日常信息安全工作的重要支撑。

下面给大家介绍一下铨迅安全配置核查管理系统的优点。

技术介绍 | Technology Introduction

安全基线管理

全面集中检查和分析各类系统存在的本地安全配置问题，减轻用户因对不同设备分散管理而带来的冗余工作。

变更检查管理

监控计算机系统的文件、端口、进程等的变化信息，发现其中的异常，以便及时采取相应的措施保护系统安全。

漏洞问题管理

全面集中扫描和分析用户各类信息系统或者设备存在的安全漏洞问题，以用户业务为视角，自动地完成以往需要安全专家才能完成的风险分析工作。

检查报告

提供全面、详尽、清晰的报告管理功能，并能对不同的扫描结果进行比对。

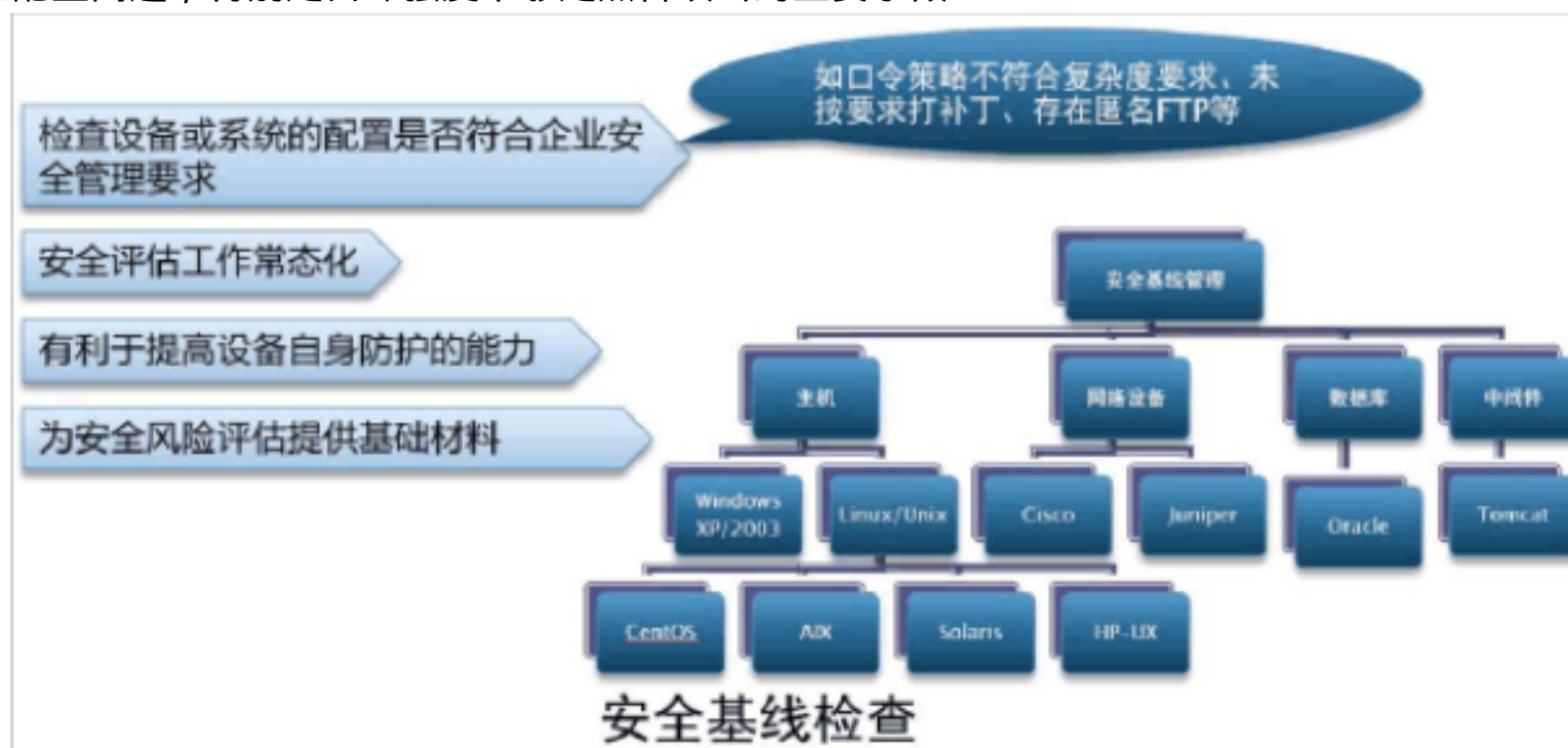
安全运维管理

建立日常运维工作的服务保障体系，包括各种资产配置、报表管理、安全知识管理等。

基线检查	变更检查	漏洞扫描
<ul style="list-style-type: none">企业内有众多的、不同类型的主机、网络设备、安全设备、数据库、中间件等，这些系统都存在配置安全问题安全配置问题，特别是口令强度不够是黑客攻击的主要手段	<ul style="list-style-type: none">监控计算机系统的文件、端口、进程等变化的信息，发现其中的异常，以便及时采取相应的措施保护系统安全	<ul style="list-style-type: none">端口探测服务探测通用Windows公告暴力破解Web应用滥用弱口令无用服务简单网络管理协议



企业内有众多的、不同类型的主机、网络设备、安全设备、数据库、中间件
这些系统都存在配置安全问题
安全配置问题，特别是口令强度不够是黑客攻击的主要手段





支持的系统或设备类型



安全基线检查

内置29种设备策略并持续更新

1	ADX默认基线检查策略	15	MySQL数据库默认基线检查策略	MySQL	内置
2	Apache默认基线检查策略	16	NetScreen防火墙默认基线检查策略	NetScreen	内置
3	CentOS默认基线检查策略	17	Oracle10g数据库默认基线检查策略	Oracle 10g	内置
4	Cisco ASA防火墙默认基线检查策略	18	RedHat默认基线检查策略	RedHat	内置
5	Cisco路由器默认基线检查策略	19	Solaris默认基线检查策略	Solaris 10	内置
6	DB2数据库默认基线检查策略	20	SUSE默认基线检查策略	SUSE	内置
7	Fortigate防火墙默认基线检查策略	21	Sybase数据库默认基线检查策略	Sybase	内置
8	Huawei Eudemon防火墙默认基线检查策略	22	Tomcat默认基线检查策略	Tomcat	内置
9	Huawei路由器默认基线检查策略	23	Weblogic 11g默认基线检查策略	WebLogic 11g	内置
10	IIS默认基线检查策略	24	Weblogic默认基线检查策略	WebLogic 10	内置
11	Juniper路由器默认基线检查策略	25	WebSphere默认基线检查策略	WebSphere 7	内置
12	MSSQL 2000默认基线检查策略	26	Windows2003默认基线检查策略	Windows 2003	内置
13	MSSQL 2005默认基线检查策略	27	Windows2008默认基线检查策略	Windows 2008	内置
14	MSSQL 2008默认基线检查策略	28	Windows7默认基线检查策略	Windows 7	内置
		29	WindowsXP默认基线检查策略	Windows XP	内置

安全基线检查策略

产品优势

配置基线的自动分析

批量远程检查、自动化定期检查；支持定期的配置收集和审计、实现了人工评估的自动化和常态化。

简便易用的界面风格

系统通过提供入门向导、个人工作台、任务通知、快捷菜单等方式，为用户提供了简单易用的界面，即使是初次使用系统，也完全能在短时间内掌握。

灵活通用的系统设计，系统具有极大的灵活性：

- 1、可扩展的安全基线功能；
- 2、可配置的系统功能菜单；



- 3、支持用户自定义检查策略和告警策略；
- 4、无需在被检查设备上安装任何程序
- 5、行业 / 企业标准可自定义可扩充

极快的处理性能

支持极高的安全基线检查速度、网络占用带宽小。

铨迅配置核查管理系统主要解决企业日益繁重的安全漏洞及安全配置管理问题，实现了各类配置脆弱性（漏洞、配置违规、变更）的智能发现、集中有序运维。

简便易用的界面风格

系统通过提供入门向导、个人工作台、任务通知、快捷菜单等方式，为用户提供了简单易用的界面，即使是初次使用系统，也完全能在短时间内掌握。

集中管理

以资产为视角，准确定位并呈现该资产的配置脆弱性问题，并可集中管理各类安全资产的配置基线和其他检查策略。

系统部署

支持 All-in-One 的单节点部署，同时支持企业级分布部署。

报表方式

内置多种报表模板，用户可以灵活定义。

检查对象

支持各类主流设备 / 系统的配置核查工作；支持 Linux 、 Windows 、 Aix 等主流操作系统，以及各类主流数据库、中间件等。

实时告警

支持用户对所关注检查结果的实时告警，如异常配置变更和严重漏洞信息，可有效降低安全配置风险提升工作效率。

智能发现

全面集中扫描和分析用户各类信息系统或设备存在的脆弱性问题，具备自动化的采集、分析、报告能力。以用户业务为视角，自动地完成以往需要安全专家才能完成的检查分析工作，提供全面详尽、清晰的检查报告，并能对不同的检查结果进行比对。

有序运维

建立日常运维工作的服务保障体系，通过技术手段提高日常安全运维管理的工作效率，提



高安全运维作业计划的自动化程度，实现包括安全作业计划的自动调度、自动执行、自动核查、自动报告等功能实现支安全工作自动化。

部署管理

支持高性能、大规模的分布式存储。

自身安全性和保障能力

系统内置安全防火墙；支持内部通讯检查及传输加密；支持关键系统模块的分离保护；支持完善、易用的权限管理。

类别	账号类	口令类		授权类
名称	应删除或锁定与设备运行、维护等工作无关的账号	对于采用静态口令认证技术的设备，口令长度至少6位，并包括数字、小写字母、大写字母和特殊符号4类中至少2类	对于采用静态口令认证技术的设备，帐户口令的生存期不长于90天	在设备权限配置能力内，根据用户的业务需要，配置其所需的最小权限
检查方法	设定被允许的帐号，一旦发现非法帐号，产生配置违规告警	检查 /etc/default/passwd的配置， PASSLENGTH = 6 # 设定最小用户密码长度为6位， MINALPHA=2； MINNONALPHA=1 (表示至少含两个字母和一个非字母)	检查 /etc/default/passwd的配置， MAXWEEKS=13 密码的最大生存周期为13周	etc/passwd、 /etc/group必须所有用户都可读， root用户可写， /etc/shadow 只有root可见

安全基线检查

类别	文件类	注册表类	端口、进程、启动项类
名称	应用及系统的配置文件	Windows注册表	Windows、Linux类型系统开放的端口、运行的进程、启动项
检查方法	检查文件的属性和内容，包括安全设备和网络设备的配置策略	检查注册表的键值	检查端口、进程、启动项

配置变更检查



内置16种设备策略并持续更新

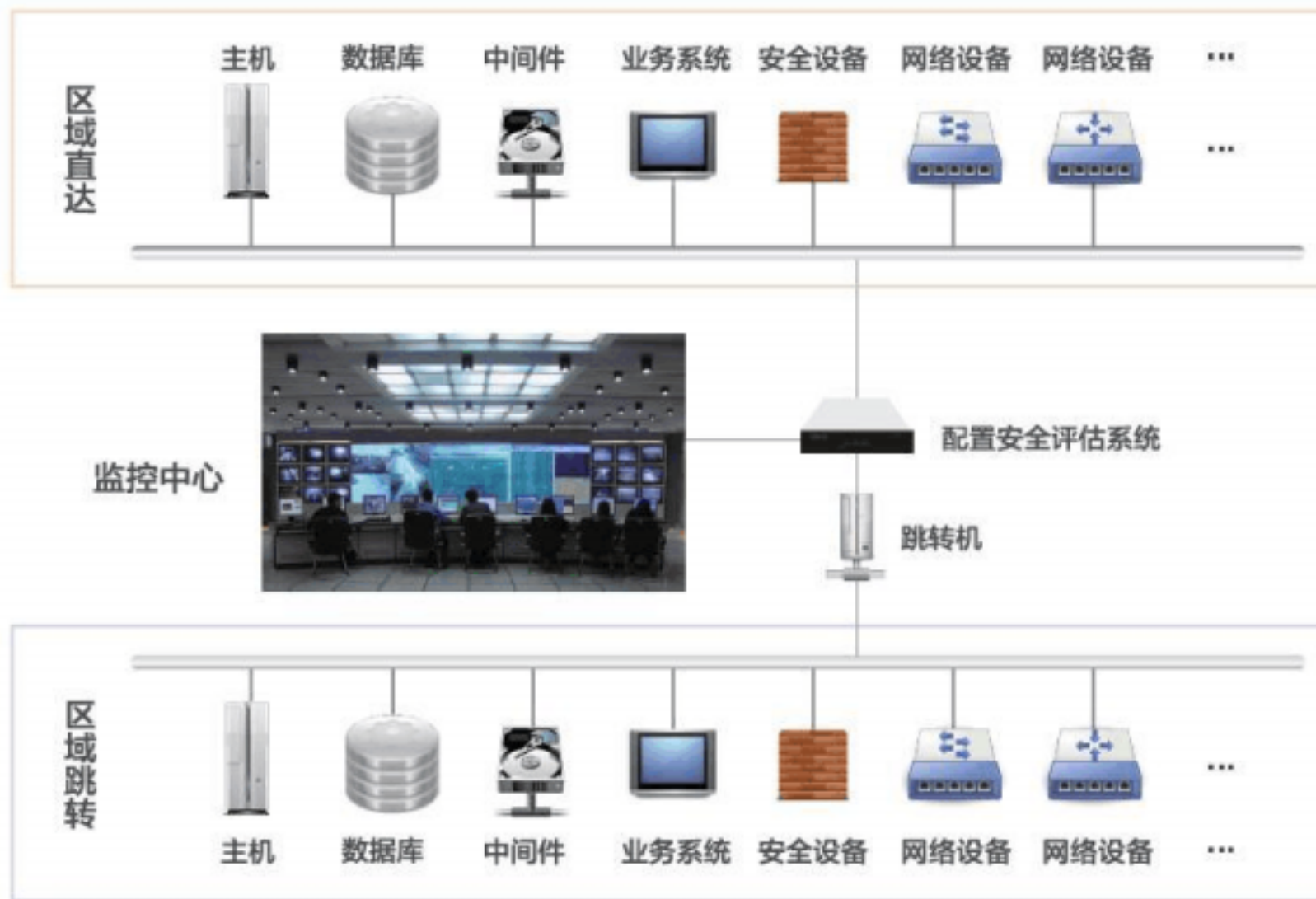
序号	策略名称	系统类型	更新时间	是否内置
1	CentOS默认变更检查策略	CentOS	2016-02-17 11:16:14	内置
2	Juniper NetScreen默认变更检查策略	NetScreen	2016-02-17 11:16:14	内置
3	Cisco ASA默认变更检查策略	Cisco ASA	2016-02-17 11:16:14	内置
4	Huawei Router/Switch默认变更检查策略	Huawei Router/Switch	2016-02-17 11:16:14	内置
5	Juniper Router/Switch默认变更检查策略	Juniper Router/Switch	2016-02-17 11:16:14	内置
6	Cisco Router/Switch默认变更检查策略	Cisco Router/Switch	2016-02-17 11:16:14	内置
7	Windows XP默认变更检查策略	Windows XP	2016-02-17 11:16:14	内置
8	Windows 2008默认变更检查策略	Windows 2008	2016-02-17 11:16:14	内置
9	Windows 2003默认变更检查策略	Windows 2003	2016-02-17 11:16:14	内置
10	Windows Vista默认变更检查策略	Windows Vista	2016-02-17 11:16:14	内置
11	Windows 7默认变更检查策略	Windows 7	2016-02-17 11:16:14	内置
12	Solaris 10默认变更检查策略	Solaris 10	2016-02-17 11:16:14	内置
13	ADC 5默认变更检查策略	ADC 5	2016-02-17 11:16:14	内置
14	SUSE默认变更检查策略	SUSE	2016-02-17 11:16:14	内置
15	RedHat默认变更检查策略	RedHat	2016-02-17 11:16:14	内置
16	Huawei Eudemon默认变更检查策略	Huawei Eudemon	2016-02-17 11:16:14	内置

配置变更检查策略

参数说明 | Parameter Description

主要部署方式





备注：上图为一体式部署，同时支持分布式部署，在不同的网络区域部署采集设备。

公司介绍 | Company Introduction

南京铨迅信息技术股份有限公司（股票代码：832623，简称：铨迅信息）是中国的一家专业从事网络安全与服务的高科技公司。总部位于江苏省南京市中国软件谷，在全国超过 20 个省市具有分支机构。凭借着高度的民族责任感和使命感，自主研发，努力创新，以“让网络更安全”为理念，以“让客户更安全”为己任，致力成为在网络安全领域具有重大影响的企业。

铨迅信息拥有一支具有 15 年以上网络安全经验的顶尖网络安全专家团队，开拓网络安全领域的一个又一个奇迹；我们还有一支过硬的研发团队，不断推出拥有自主知识产权的网络安全产品和工具。同时铨迅信息具有一批专业化的网络安全服务团队，拥有一套完整的安全服务流程：安全评估、安全检测、代码审查、安全加固；针对政府、企业、金融、学校，我们将以最快速度响应客户的安全服务需求，为客户带来更大的价值。

铨迅信息的软、硬件产品领跑中国市场，客户已经遍布政府、教育、传媒、电子商务、网游等大中型客户。无论是在网络安全理念还是网络安全技术领域，铨迅信息将始终走在中国信息安全产业的前沿。以网络安全为己任，不断开拓、创新，向成为世界级信息安全企业的目标迈进。



公司资质
Company Qualification



合作伙伴 | Cooperative Partner

