

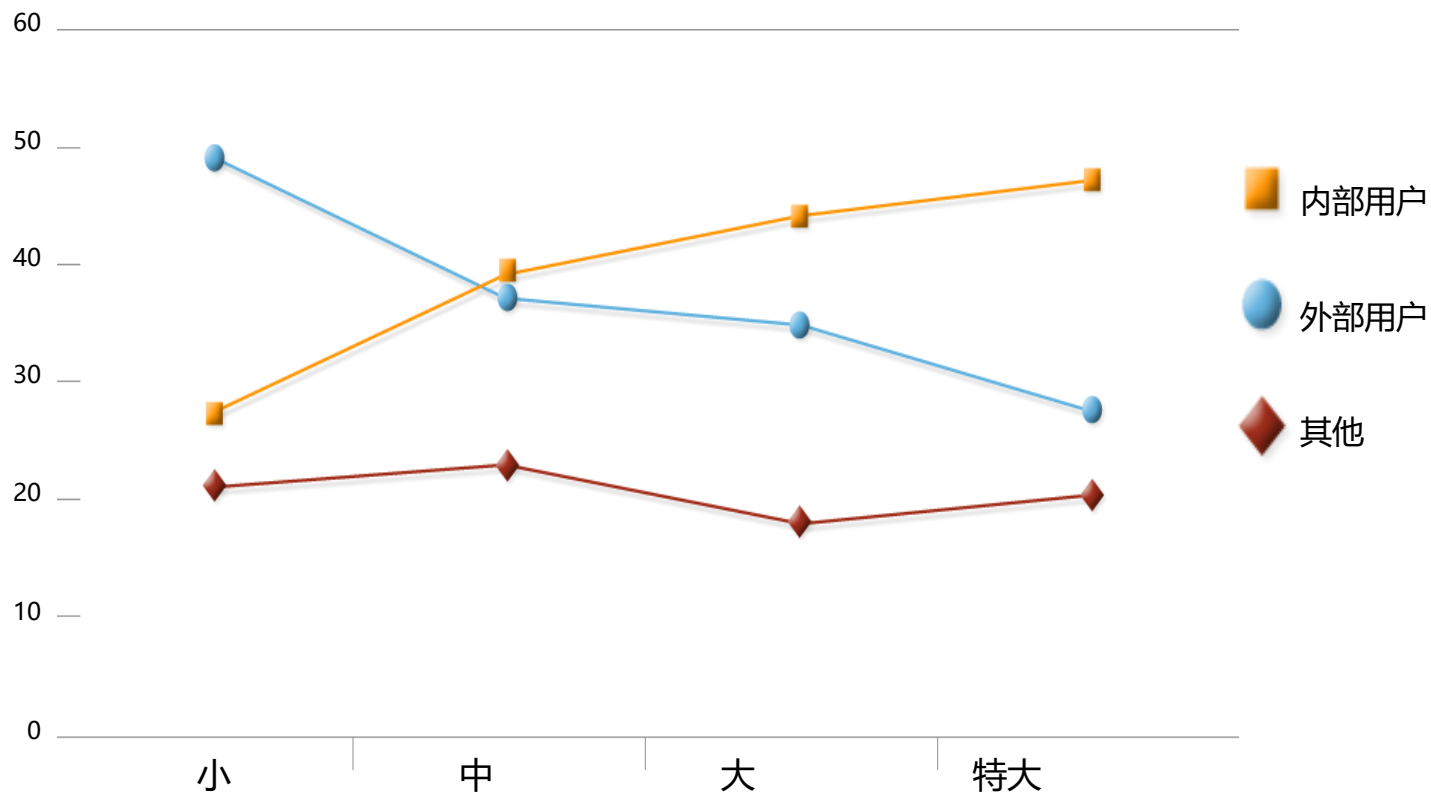


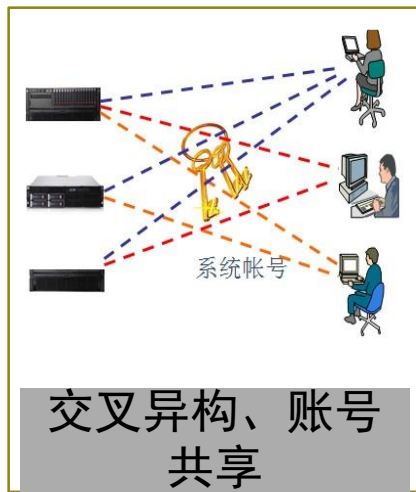
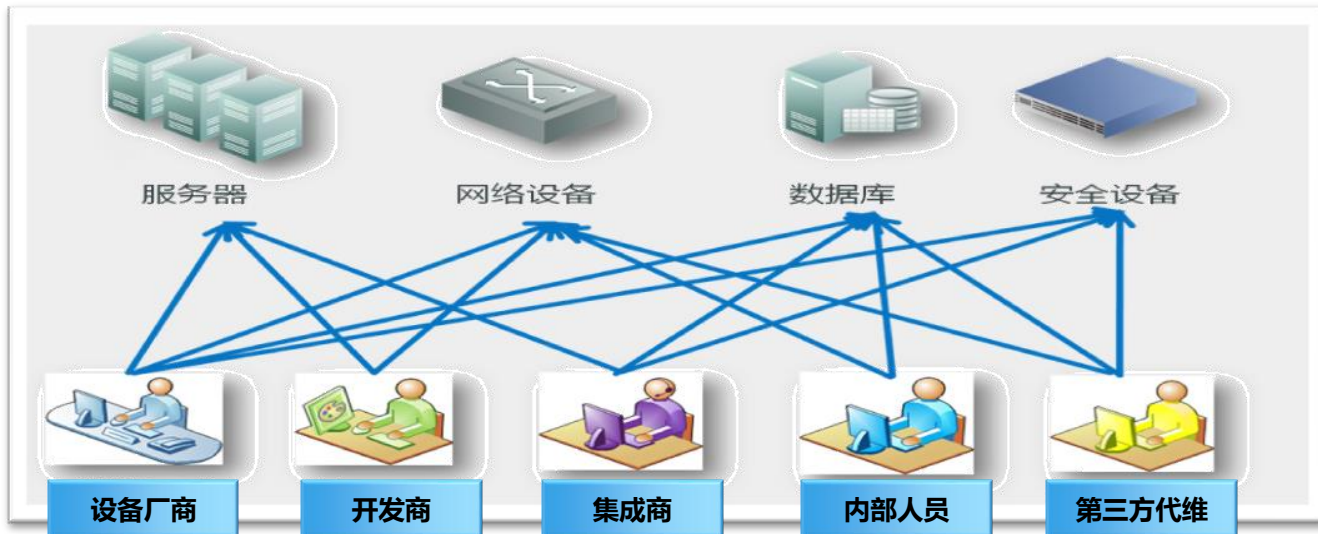
中国移动
China Mobile

移动云SaaS产品介绍 麒麟堡垒机

www.10086.cn

- 1. 产品概述**
2. 功能介绍
3. 技术架构
4. 产品特点
5. 应用场景
6. 售后支撑
7. 客户案例





原因

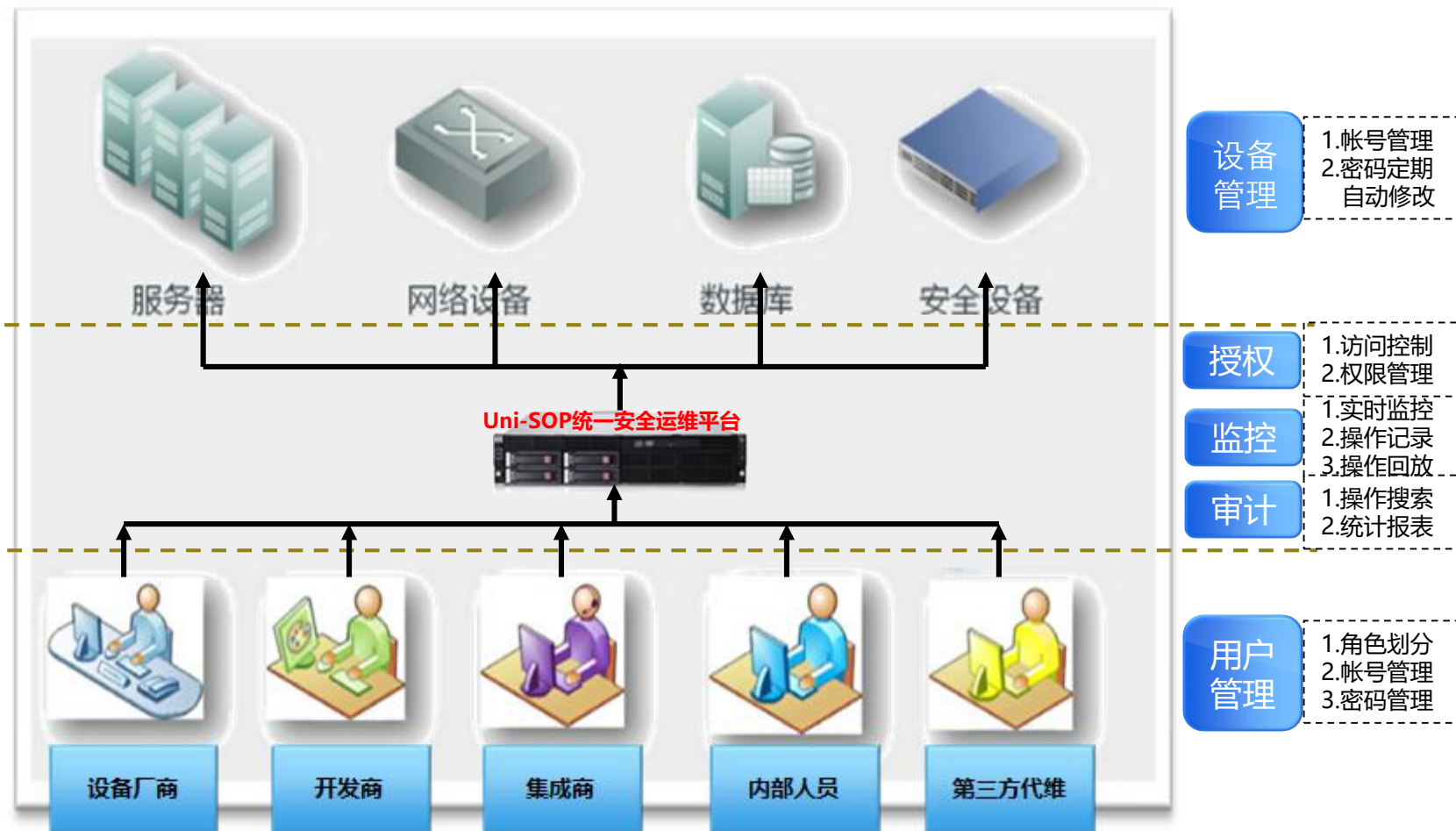
- 帐号管理混乱
 - 多个用户使用同一个账号
 - 一个用户使用多个账号
 - 临时账号
- 粗放式权限管理
 - 缺少统一的运维操作授权策略
 - 授权粒度粗
- 第三方代维带来安全隐患
 - 代维人员流动性大、缺少行为监控
- 设备自身日志粒度粗
 - 日志分散
 - 内容深浅不一
- 传统网络安全审计难以满足运维要求
 - 无法审计加密协议、远程桌面内容

风险

后果

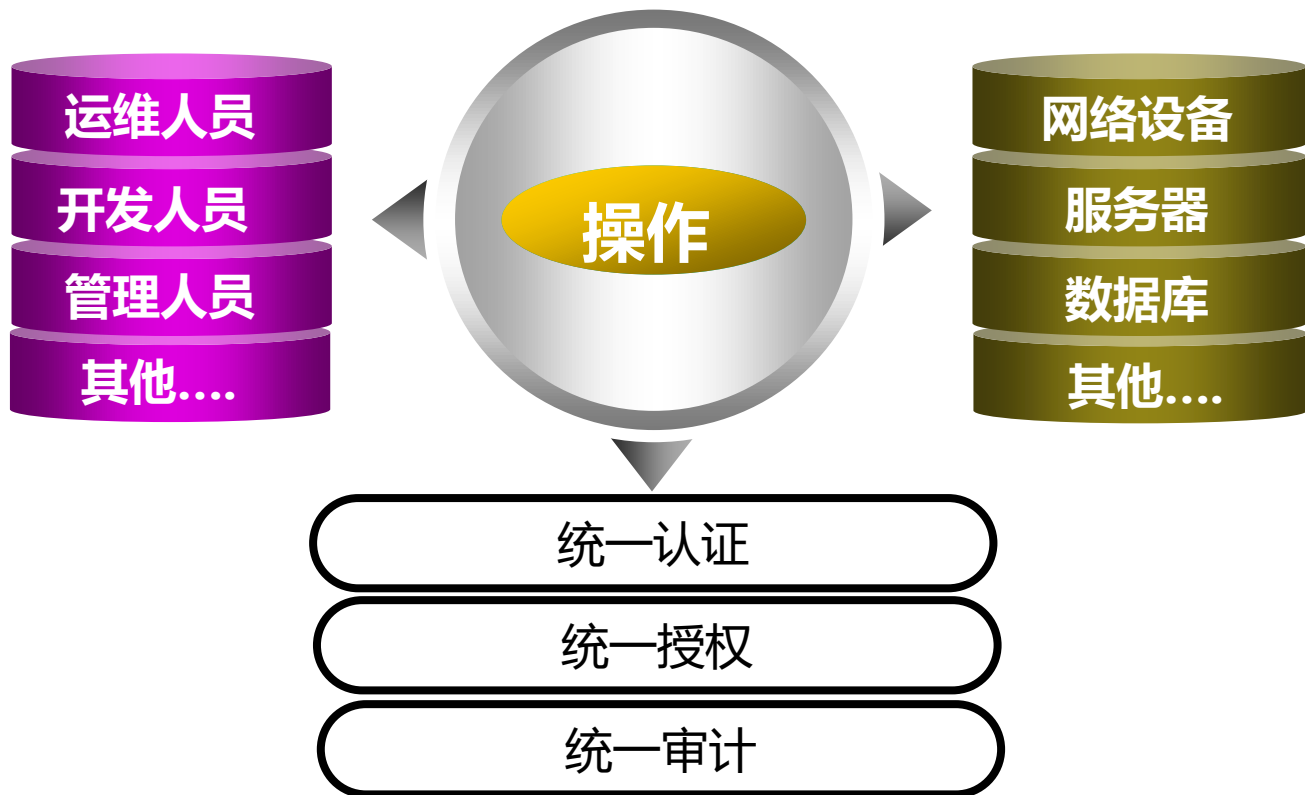
- ◆ 难以定位账号的实际责任人
- ◆ 内部操作权限滥用
- ◆ 机密数据被窃取
- ◆ 自身日志审计难以发现违规行为
- ◆ 传统安全审计盲区

1. 产品概述
- 2. 功能介绍**
3. 技术架构
4. 产品特点
5. 应用场景
6. 售后支撑
7. 客户案例



- 运维操作管理统一化
- 运维操作管理流程规范化
- 运维操作风险最小化

■ 构建统一安全运维操作管理平台理念



👉 规范管理流程的实行



- 1.角色划分
- 2.帐号管理
- 3.密码管理
- 4.权限管理
- 5.访问控制

- 1.实时监控
- 2.操作记录
- 3.操作回放
- 4.操作搜索
- 5.统计报表

- 1.帐号管理
- 2.密码定期
自动修改

👉 规范管理流程的实行



- 1.角色划分
- 2.帐号管理
- 3.密码管理
- 4.权限管理
- 5.访问控制

- 1.实时监控
- 2.操作记录
- 3.操作回放
- 4.操作搜索
- 5.统计报表

- 1.帐号管理
- 2.密码定期
自动修改

1. 产品概述
2. 功能介绍
- 3. 技术架构**
4. 产品特点
5. 应用场景
6. 售后支撑
7. 客户案例

- SSL VPN模块确保接入链路层面的安全;
- 双因素强认证模块确保接入用户的安全;
- SSO单点登录功能使得用户在WEB页面进行一次注册即可获得其在所有系统中的权限。
- 本地认证、动态密码(内置)认证、AD认证、LDAP认证、RADIUS认证

- 运维人员账户口令的集中管理;
- 设备账户口令的集中管理;
- 对运维人员可登录的主机、应用权限控制;
- 用户可以使用的系统、应用帐号权限控制;
- 用户登录来源地址、可登录时间控制;
- 用户登录后可以使用的命令限制。

降低运维工作强度:

- 智能巡检;
- 密码托管;

减少排障时间, 提升业务连续能力:

- 集中、统一、多维度展示业务系统的网络、主机及应用的情况, 为排障提供有效信息;
- 集中收集并分析网络、安全、系统及应用的日志形成可读的安全事件信息;
- 对系统的运行状态和安全状况有效监测及时预警。

实时监测:

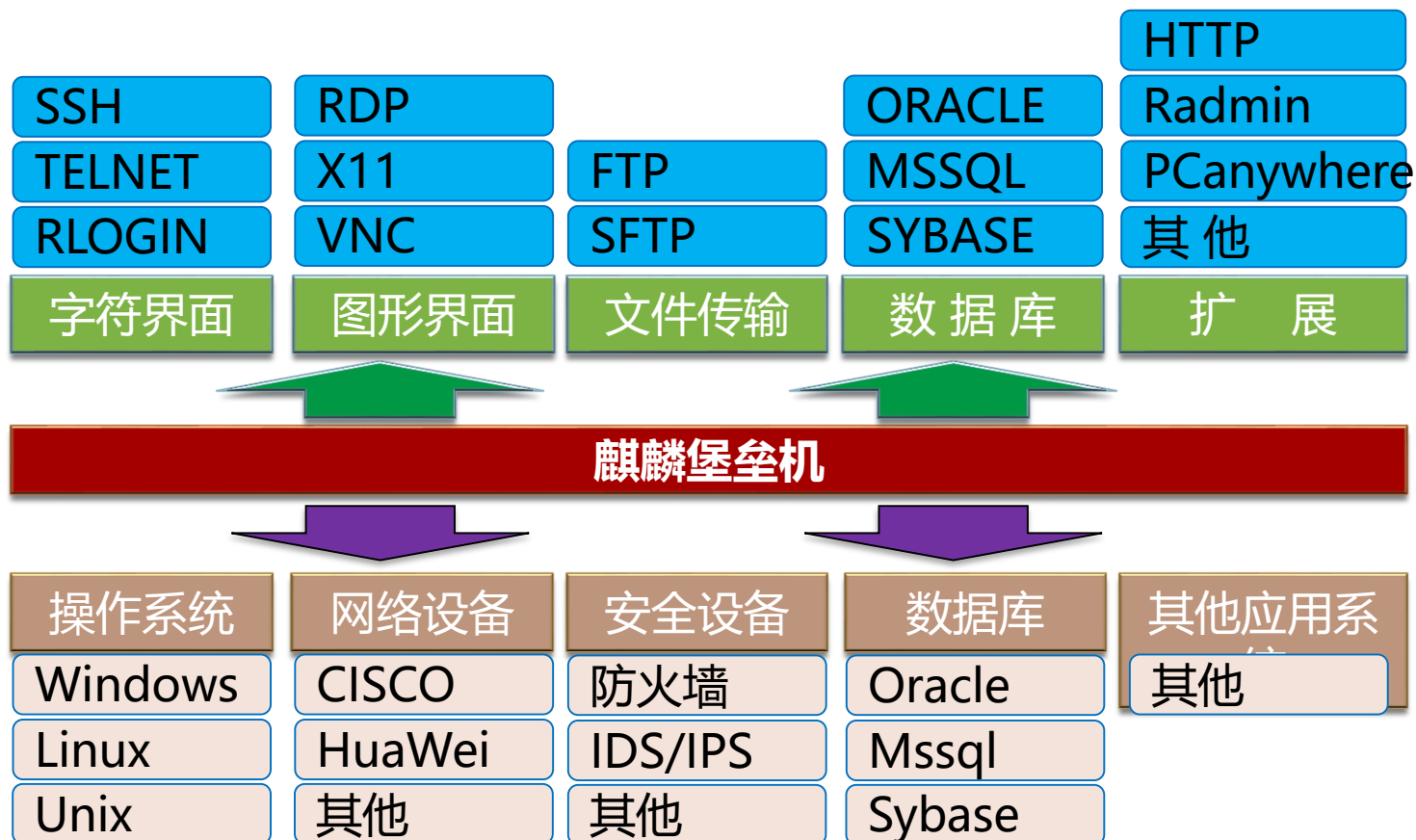
- 同步操作过程监视;
- 根据需要随时切断违规操作会话;

全程审计:

- 行为审计;
- 运维操作过程记录查询;
- 过程回放;
- 异常行为(破坏性操作事件)处理机制。



麒麟堡垒机



1. 产品概述
2. 功能介绍
3. 技术架构
- 4. 产品特点**
5. 应用场景
6. 售后支撑
7. 客户案例

内置VPN

- 系统内置**SSL VPN**，无需用户购买第三方服务。

内置OTP

- 系统内置了**动态密码**模块，无需用户购买第三方服务器。

设备配置

- 设备配置以对低端**1T**存储和**8G**的内存。

日志存储

- 审计日志保存时间为**6**个月，支持外部存储。

产品部署

- 支持双机热备和负载均衡。

登录方式

- 登录方式支持**WEB方式**和**传统登录方式**。

1. 产品概述
2. 功能介绍
3. 技术架构
4. 产品特点
- 5. 应用场景**
6. 售后支撑
7. 客户案例



外网用户



安全运维管理



内网用户

部署优势:

- 1. 不加装任何客户端代理
- 2. 不加装任何服务器端引擎
- 3. 不影响任何网络拓扑
- 4. 不影响任何业务数据流
- 5. 支持双机热备



麒麟堡垒机



Microsoft
Windows



AIX



Sun
Solaris



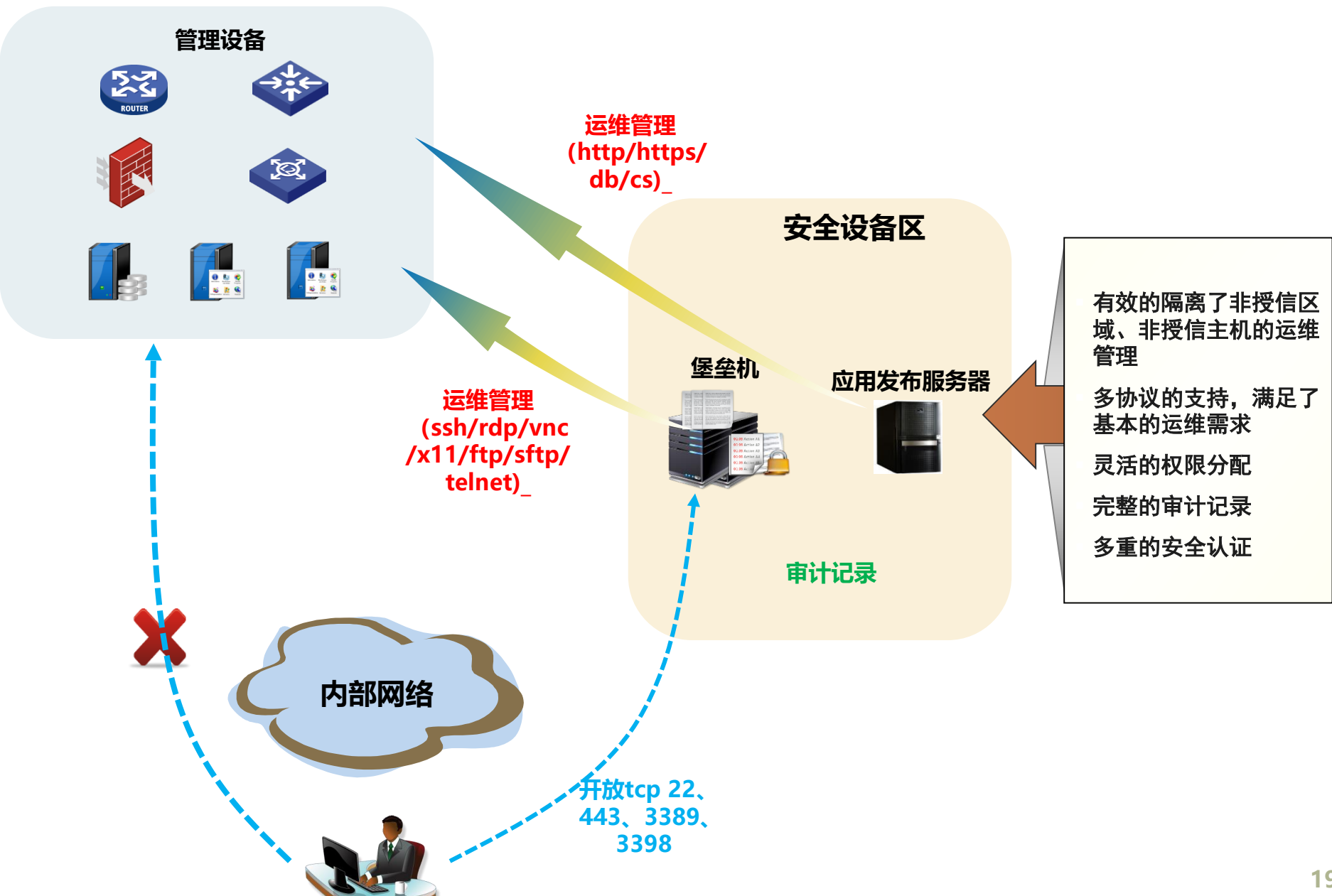
hp
invent
HP_Unix



redhat
Linux



安全设备
网络设备
存储设备



1. 产品概述
2. 功能介绍
3. 技术架构
4. 产品特点
5. 应用场景
- 6. 售后支撑**
7. 客户案例

1. 产品概述
2. 功能介绍
3. 技术架构
4. 产品特点
5. 应用场景
- 6. 售后支撑**
7. 客户案例

1. 现场支持

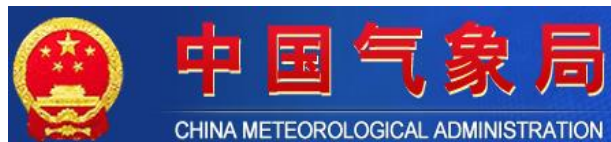
目前包括北京、天津、成都，可以上门安装实施及配置

2. 远程支持

可通过远程、电话、文档、BBS方式进行安装、调试、配置等售后支持

1. 产品概述
2. 功能介绍
3. 技术架构
4. 产品特点
5. 应用场景
6. 售后支撑
- 7. 客户案例**

7. 客户案例



医度云





中国移动
China Mobile

谢谢!

中国移动内部资料，
未经允许不得复制、转发、传播。