**2024-2029年中国网络安全产品(UTM)行业深度分析与投资前景预测报告**

**报告简介**

中道泰和通过对网络安全产品(UTM)行业长期跟踪监测，分析网络安全产品(UTM)行业需求、供给、经营特性、获取能力、产业链和价值链等多方面的内容，整合行业、市场、企业、用户等多层面数据和信息资源，为客户提供深度的网络安全产品(UTM)行业研究报告，以专业的研究方法帮助客户深入的了解网络安全产品(UTM)行业，发现投资价值和投资机会，规避经营风险，提高管理和运营能力。网络安全产品(UTM)行业报告是从事网络安全产品(UTM)行业投资之前，对网络安全产品(UTM)行业相关各种因素进行具体调查、研究、分析，评估项目可行性、效果效益程度，提出建设性意见建议对策等，为网络安全产品(UTM)行业投资决策者和主管机关审批的研究性报告。以阐述对网络安全产品(UTM)行业的理论认识为主要内容，重在研究网络安全产品(UTM)行业本质及规律性认识的研究。网络安全产品(UTM)行业研究报告持续提供高价值服务，是企业了解各行业当前最新发展动向、把握市场机会、做出正确投资和明确企业发展方向不可多得的精品资料。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、国内外相关报刊杂志的基础信息以及网络安全产品(UTM)专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国网络安全产品(UTM)的行业现状、市场各类经营指标的情况、重点企业状况、区域市场发展情况等内容进行详细的阐述和深入的分析，着重对网络安全产品(UTM)业务的发展进行详尽深入的分析，并根据网络安全产品(UTM)行业的政策经济发展环境对网络安全产品(UTM)行业潜在的风险和防范建议进行分析。最后提出研究者对网络安全产品(UTM)行业的研究观点，以供投资决策者参考。

**报告目录**

**第一章 UTM的相关概述**

第一节 UTM概念阐述

一、UTM概念的产生

二、UTM技术架构

三、UTM理念创建的由来

第二节 UUTM的基本内涵

一、防火墙

二、防病毒

三、入侵检测/阻挡

第三节 UUTM的特点

一、UTM基本特点

二、UTM的优点

三、UTM的缺点

**第二章 2019-2023年中国UTM市场运营环境解析**

第一节 企业网络安全存在的问题

一、企业网络安全不容忽视

二、网络犯罪使全球企业损失严重

三、企业无线网络安全问题分析

四、中小型企业网络面临的安全问题

五、企业信息化建设中网络安全问题

第二节 中国企业网络安全现状

一、国内企业网络安全状况调查回顾

二、我国网络安全总体状况分析

三、中小企业网络安全现状分析

1、电脑受病毒的困扰

2、频频遭受网络攻击

3、垃圾邮件困扰

4、防护系统脆弱

四、中国和世界企业网络安全建设投入对比

第三节 中国企业网络安全市场发展

一、中国网络安全市场增长迅速

二、中国企业网络安全产品市场规模

三、中国企业网络安全市场现状分析

四、中国企业网络安全产品市场发展空间广阔

第四节 传统企业网络安全解决方案的问题

一、防火墙无法抵挡混合式攻击威胁且成本高昂

二、缺乏内部信息安全监控

三、传统UTM管理瓶颈

四、忽视远程办公室与企业数据安全传输

**第三章 2019-2023年中国UTM市场深度剖析**

第一节 全球UTM市场发展概况

一、全球UTM市场发展与演进

二、UTM已成为全球网络安全最大市场

三、全球UTM产品市场保持增长

四、众多网络安全厂商向UTM产品转型

第二节 2019-2023年中国UTM市场的发展状况综述

一、UTM化繁为简是市场发展大势所趋

二、中国UTM市场发展概况

三、政府和企业推动UTM蓬勃发展

四、中国UTM市场尚未培育成形

第三节 2019-2023年中国UTM市场的发展

一、UTM主流厂商新产品相继入市

二、中国UTM市场全面发展

三、中国UTM市场品牌分析

四、UTM进入加速发展阶段

五、中国UTM一体化安全管理技术的发展创新

第四节 中国UTM发展面临的挑战

一、易用性的挑战

二、提高应用层检测精度的挑战

三、功能协调性的挑战

四、功能与性能的矛盾

**第四章 2019-2023年中国UTM的应用深度研究**

第一节 UTM在我国企业中的应用实例

一、中小企业

二、大型企业

三、某电网公司办公网出口安全改造

四、某软件外包公司边界安全防护

第二节 访问控制

一、UTM与访问控制

二、UTM访问控制的设计策略

三、UTM访问控制功能的关键技术

第三节 防病毒

一、UTM为什么需要承载防病毒模块

二、UTM的病毒检测技术

三、UTM中防病毒的灵活性

四、UTM网关防病毒与主机防病毒的关系

第四节 内容过滤

一、内容过滤的概述

二、UTM内容过滤的问题与设计

三、设计UTM内容过滤技术的方法

四、内容过滤的应用与发展趋势

第五节 反垃圾邮件

一、我国垃圾邮件的现状

二、UTM实现反垃圾邮件

三、UTM中常用的反垃圾邮件技术

四、UTM中反垃圾邮件配置举例

**第五章 2019-2023年中国UTM的实现与关键技术**

第一节 2019-2023年中国UTM市场技术的发展概况

一、UTM市场技术发展之路不平坦

二、我国实现真正万兆UTM产品零的突破

三、UTM产品性能受技术背景制约

四、UTM产品缺乏技术性能统一标准

第二节 UTM的实现方式

一、第一代：叠加式的UTM

二、第二代：一体化的UTM

第三节 UTM的硬件平台

一、x86架构

二、NP架构

三、ASIC架构

四、多核SOC架构

五、多核是最适合UTM的架构

第四节 UTM的软件技术

一、驾驭多核的关键软件技术

二、基于标签的综合匹配技术

三、最优规则树技术

四、多模匹配算法

五、事件关联与归并处理技术

六、基于知识库的非法连接请求动态抽样与分析技术

**第六章 2019-2023年国内重点企业运营状况分析**

第一节 Fortinet

一、公司简介

二、Fortinet公司UTM产品的发展现状

三、Fortinet领跑全球UTM市场

四、Fortinet不断开拓中国UTM市场

第二节 CheckPoint

一、公司简介

二、CheckPoint在UTM市场被评为“领导者”

三、CheckPoint全年业绩再创新高

四、CheckPoint在中国UTM市场迅速发展

**第七章 2019-2023年中国优势企业运营动态分析**

第一节 北京启明星辰信息技术股份有限公司

一、公司简介

二、启明星辰UTM市场占有率居第一

三、启明星辰UTM产品实现革命性升级

四、启明星辰经营状况分析

五、启明星辰万兆级UTM产品领跑国内市场

第二节 网御神州科技(北京)有限公司

一、企业简介

二、网御神州多核UTM受保险企业青睐

三、网御神州加速创新发展

四、网御神州UTM产品取得突破

五、网御神州UTM获“2017中国IT市场年会”大奖

第三节 山石网科通信技术(北京)有限公司

一、公司简介

二、山石网科UTM产品取得突破

三、山石网科进入UTM市场三甲

**第八章 2024-2029年中国UTM市场前景趋势分析**

第一节 2024-2029年中国UTM市场前景展望

一、UTM市场发展前景光明

二、UTM市场未来将快速成长

三、UTM或将成为安全市场的领导者

四、UTM将不断取得突破

第二节 2024-2029年中国UTM产品发展趋势

一、UTM不断走向融合

二、硬件平台向多核迁移

三、逐步走向标准化

**第九章 2019-2023年中国杀毒软件行业市场发展环境解析**

第一节 2019-2023年中国宏观经济环境分析

一、国民经济运行情况GDP(季度更新)

二、消费价格指数CPI、PPI(按月度更新)

三、全国居民收入情况(季度更新)

四、恩格尔系数(年度更新)

五、工业发展形势(季度更新)

六、固定资产投资情况(季度更新)

七、财政收支状况(年度更新)

八、社会消费品零售总额

九、对外贸易&进出口

第二节 2019-2023年中国UMT产品市场投资政策环境分析

一、信息产业部解读软件与集成电路产业发展关键政策

二、软件产业“十四五”专项规划

三、中国软件采购政策

四、《软件产品管理办法》的实施

五、政策环境对软件业发展的影响

第三节 2019-2023年中国UMT产品市场投资技术环境分析

第四节 2019-2023年中国UMT产品社会环境分析

一、电脑网络普及化

二、人们受教育程度

三、网络安全问题的日益关注

**第十章 2024-2029年中国UMT产品市场投资前景预测**

第一节 2019-2023年中国UMT产品市场投资特性

第二节 2024-2029年中国UMT产品行业投资机会分析

一、中国UTM产品市场空间与商机点评

二、电信运营商和中小企业对融合式安全产品的需求正越来越大

三、硬件技术与安全软件的发展已逐渐满足这类产品的集成化要求

第三节 2024-2029年中国UMT产品行业投资风险预警

一、市场竞争风险

二、技术风险

三、金融风险

四、进退入壁垒

第四节 权威专家投资观点

**图表目录**

图表：统一威胁管理的基本功能示意图

图表：2019-2023年底不同规模中小企业接入互联网比例

图表：2019-2023年底不同规模中小企业曾有建站行为的比例

图表：2019-2023年底不同规模中小企业曾有建立独立企业网站行为的比例

图表：2019-2023年底中小企业各类互联网应用渗透率

图表：2019-2023年中小企业网站功能设计

图表：2019-2023年中小企业网站更新频率

图表：2019-2023年底中小企业网站效果评价

图表：2019-2023年中小企业网络营销方式选择

图表：2019-2023年底中小企业利用各种方式提供网络客服的比例

图表：2019-2023年无网站(店)中小企业未来建站倾向

图表：2019-2023年未利用电子商务平台的中小企业未来利用电子商务平台倾向

图表：2019-2023年未利用搜索营销的企业未来利用搜索营销的倾向

图表：搜索营销广告主对未来搜索营销的投入倾向

图表：2019-2023年企业互联网安全防范措施

图表：2019-2023年底中小企业网站可信认证情况

图表：2019-2023年中国企业网络安全产品市场规模与变化情况

图表：2019-2023年中国企业网络安全产品市场规模与变化趋势图

图表：2019-2023年中国企业级网络安全产品市场发展状况及预测

图表：2019-2023年企业购买安全类产品对比

图表：2019-2023年度中国最受用户关注的10大UTM品牌分布

图表：2019-2023年度中国最受用户关注的10大UTM品牌排名

图表：2019-2023年度中国最受用户关注的前10款UTM产品排名

图表：UTM在中小企业的应用

图表：UTM在大型企业的应用

图表：UTM在某电网公司办公网的应用

图表：UTM在某软件外包公司的应用

图表：UTM访问控制功能的安全策略

图表：UTM的安全防护功能

图表：网络服务访问策略配置

图表：网络地址转换图

图表：不同网段IP地址的转换

图表：病毒技术与黑客技术逐步融合

图表：通用防病毒引擎的设计

图表：基于行为分析的合法性检查技术

图表：主机防病毒与UTM网关防病毒的定位关系

图表：UTM网关防病毒与主机防病毒在防毒防护层面的关系是互补的

图表：UTM中的内容过滤

图表：内容安全、内容监管与内容过滤的关系

图表：UTM内容过滤的策略部署

图表：UTM内容过滤的设计

图表：各种各样的垃圾邮件

图表：中国网民收到的垃圾邮件数量

图表：垃圾邮件给中国造成的经济损失

图表：通过邮件进行传播蠕虫病毒和入侵的事件

图表：UTM一体化设计的思路

图表：硬件架构的比较

图表：多核的并行处理方式

图表：多核的串行处理

图表：叠加式UTM系统匹配过程逻辑图

图表：基于标签的融合式综合匹配技术

图表：UTM2统一安全套件的部署示意图

图表：2019-2023年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2019-2023年中国月度CPI、PPI指数走势图

图表：2019-2023年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2019-2023年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：1978-2019-2023中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2017.12-2017.12年我国工业增加值增速统计

图表：2019-2023年我国全社会固定投资额走势图(2019-2023年不含农户)

图表：2019-2023年我国财政收入支出走势图单位：亿元

图表：2019-2023年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2019-2023年我国货物进出口总额走势图

图表：2019-2023年中国货物进口总额和出口总额走势图

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/bg/20170818/90572.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/bg/20170818/90572.shtml)