

2024年全球虚拟专用网（VPN）市场规模、发展潜力、及前景分析报告

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 2024年全球虚拟专用网（VPN）市场规模、发展潜力、及前景分析报告 |
| 公司名称 | 湖南睿略信息咨询有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 长沙高新开发区麓云路100号兴工科技园一期15栋厂房4层401-1号 |
| 联系电话 | 19911568590 19911568590 |

产品详情

全球和中国虚拟专用网（VPN）市场在2022年的市场容量各达到2899.0亿元（人民币）和197.13亿元。在预测期间，睿略咨询预测全球虚拟专用网（VPN）市场规模在2028年将会以大约15.29%的年均复合增长率达到6807.39亿元。

虚拟专用网（VPN）市场包括远程访问VPN, 其他, 站点到站点VPN等类型。报告结合市场销售量、销售额、价格走势等数据点，分析了最有潜力的种类市场。在细分应用领域方面，虚拟专用网（VPN）主要应用于公司VPN用户，个人VPN用户等领域。各应用领域市场规模、需求占比及趋势在报告中也有所呈现。

该报告涵盖了产业上游原料供应现状、行业采购模式、生产模式、销售模式及销售渠道分析，也深入剖析了全球与中国虚拟专用网（VPN）市场竞争力，对产业重点企业的发展概况、经营模式、竞争优势及发展战略进行了分析。全球虚拟专用网（VPN）市场核心企业主要包括McAfee, Radio IP Software Inc, Golden Frog GmbH, Microsoft, KeepSolid Inc, IPVanish, PureVPN, Cisco Systems Inc, HMA, Windscribe Limited, Pango。

虚拟专用网络 (VPN) 是一种使用不安全的通信介质（例如公共互联网）在计算设备和计算机网络之间或两个网络之间创建安全连接的机制。VPN 可以扩展专用网络（禁止或限制公共访问的网络），使网络的用户能够通过公共网络发送和接收数据，就好像公共网络的设备直接连接到专用网络一样。VPN 的好处包括安全性、降低专用通信线路的成本以及为远程工作人员提供更大的灵活性。VPN 还用于绕过互联网审查。

虚拟专用网 (VPN) 市场总述：

在抗击冠状病毒大流行的过程中，随着在家办公的趋势，全球对企业虚拟专用网络的需求正在激增。VPN 提供商和 Internet 服务提供商正在尽最大努力应对来自世界各地孤立人口的总体 Internet 流量的增长。在世界卫生组织于 3 月 11 日宣布大流行之后，全球 VPN 的在线搜索量在 3 月中旬开始激增。自实施 COVID-19 社会隔离措施以来，75 个国家/地区的需求激增。

在美国冠状病毒危机期间，VPN 使用量激增，在 2020 年 3 月 8 日至 2020 年 3 月 22 日的两周内增长了 124%。VPN 使用量的增加可归因于多种原因，其中最流行的是访问其他数字媒体内容和社交网络，最重要的是，访问不同的新闻来源。由于某些国家/地区限制访问许多新闻和媒体渠道，用户经常使用 VPN 来了解最新动态。

报告发布机构：湖南睿略信息咨询有限公司

优势

VPN有几个好处：它们相对便宜，基于标准，提供全球覆盖，并且是创建安全外联网的最短路径。

VPN 解决了具有多种连接要求的组织中的三个网络目标。这些目标包括以下内容：获得为远程、旅行和远程办公工作人员提供对中央网络资源的访问权限的能力;安全地互连远程办公室，以支持公司内部网;为合作伙伴、供应商和客户对选定网络资源的受控访问。

劣势

VPN滥用。虚拟专用网络 (VPN) 的兴起是互联网可访问性和在线服务涌入的产物。VPN促进了数字环境中的公共访问。然而，由于其通常用于绕过网站拦截器并允许用户保持自由匿名的性质，VPN在不知不觉中帮助了可疑互联网活动的增长。结果，这混淆了网络法。

发展中国家缺乏对移动安全解决方案的了解限制了VPN市场的增长。最近的趋势反映了许多国家广泛采用和实施双因素身份验证。许多企业面临的挑战是平衡安全性和成本的需求和必要性，并确保用户不受繁琐安全措施的束缚。此外，一些国家尚未采用移动VPN，因为个人通过被该国政府阻止的VPN从互联网访问内容。

信息泄露的风险。泄漏可能是由于免费VPN提供商记录用户信息的疏忽行为，并且未能采取适当的预防措施来保护信息。VPN不仅存储用户信息，还保留默认的服务器登录信息，这使得它们非常容易访问。

虚拟专用网 (VPN) 行业前端企业：

Cisco Systems Inc、Kape、Microsoft、NordVPN、McAfee 和 PureVPN 是全球虚拟专用网络 (VPN) 市场的五个主要参与者。在过去 5 年中，这些公司在全球虚拟专用网络 (VPN) 市场的收入、销售额和份额方面表现出持续增长。

思科系统公司

思科从事网络、安全、协作、应用程序和云等一系列技术的设计和营销。其产品和服务包括基础设施平台；应用；安防等产品。基础设施平台包括其交换、路由、数据中心产品和无线的核心网络技术，这些技术旨在协同工作以提供网络功能以及传输和存储数据。应用产品类别主要包括利用核心网络和数据中心平台提供其功能的软件相关产品。安全产品类别主要包括统一威胁管理产品、威胁安全产品和Web安

全产品。

微软

微软是一家科技公司。该公司开发、许可和支持一系列软件产品、服务和设备。该公司的部门包括生产力和业务流程、智能云和更多个人计算。公司产品包括操作系统；跨设备生产力应用；服务器应用程序；业务解决方案应用；桌面和服务器管理工具；软件开发工具；视频游戏，以及计算机系统集成商和开发商的培训和认证。它还设计、制造和销售与其基于云的产品集成的设备，包括个人电脑 (PC)、平板电脑、游戏和娱乐控制台、电话、其他智能设备以及相关配件。它提供一系列服务，包括为客户提供软件、服务、平台和内容的基于云的解决方案，并提供解决方案支持和咨询服务。

细分类型：

至于产品类型，站点到站点 VPN 细分市场在 2022 年占据了最大的市场份额。

远程访问 VPN

远程访问 VPN

可安全地连接公司办公室外的设备。这些设备称为端点，可能是笔记本电脑、平板电脑或智能手机。

站点到站点 VPN

站点到站点 VPN 通过 Internet 将公司办公室连接到分支机构。

下游应用概述：

按应用划分，市场最大的细分市场是企业 VPN 用户细分市场，到 2022 年市场份额为 78.73%。

区域市场综述：

2022 年，北美虚拟专用网络 (VPN) 市场份额为 32.62%。

前端企业包括：

McAfee

Radio IP Software Inc

Golden Frog GmbH

Microsoft

KeepSolid Inc

IPVanish

PureVPN

Cisco Systems Inc

HMA

Windscribe Limited

Pango

细分类型：

远程访问VPN

其他

站点到站点VPN

应用领域：

公司VPN用户

个人VPN用户

全球与中国虚拟专用网（VPN）行业调研报告以时间为线索，总结了过去五年虚拟专用网（VPN）行业历史发展趋势，洞悉行业发展现状、驱动与制约因素及市场竞争风险，最后预测虚拟专用网（VPN）行业发展前景。该报告着重介绍了细分品类市场概况、应用领域分布、细分地区的市场份额及发展优劣势，并汇总了行业内重点企业的市场信息、市场排名情况与发展概况，以帮助目标客户全面了解虚拟专用网（VPN）行业。

全球与中国虚拟专用网（VPN）行业分析报告综合考虑了行业各种影响因素，着重分析了虚拟专用网（VPN）行业趋势、细分类型及下游应用占比、代表厂商和市场份额、地域分布、行业机遇以及风险等。报告以大量市场调研为基础，以可视化数据清晰呈现了虚拟专用网（VPN）行业市场趋势，并为目标用户提出相关有利策略建议。

报告将重点放在亚太、北美、欧洲、中东和非洲地区，统计分析了各地区及其主要国家虚拟专用网（VPN）行业发展状况、市场规模等信息，并结合各区域发展优劣势对未来区域市场中可能会遇到的壁垒和机遇进行了客观的展望。

该报告共包含十二章，各章节主要内容如下：

第一章：虚拟专用网（VPN）行业简介、产业链图景、产品种类与应用介绍、2018-2029年全球与中国虚拟专用网（VPN）市场规模；

第二章：国内外虚拟专用网（VPN）行业政治、经济、社会、技术环境分析；

第三章：全球及中国虚拟专用网（VPN）行业发展现状、集中度、进出口情况、以及行业发展痛点与机

遇分析；

第四、五章：全球与中国虚拟专用网（VPN）细分类型销售量、销售额及增长率统计、价格变化趋势及影响因素分析；

第六、七章：全球与中国虚拟专用网（VPN）行业下游应用领域市场销售量、销售额及增长率统计与影响因素分析；

第八章：全球亚太、北美、欧洲、中东和非洲地区虚拟专用网（VPN）行业销售量、销售额分析，同时涵盖对中国、日本、韩国、美国、加拿大、墨西哥、德国、英国、法国、意大利、西班牙、俄罗斯、南非、埃及、伊朗等主要国家市场规模的分析；

第九章：全球与中国虚拟专用网（VPN）行业主要厂商、中国虚拟专用网（VPN）行业在全球市场的竞争地位、竞争优势分析；

第十章：虚拟专用网（VPN）行业内重点企业发展分析，包含公司介绍、主要产品与服务、虚拟专用网（VPN）销售量、销售收入、价格、毛利及毛利率、及竞争优劣势分析；

第十一、十二章：全球与中国虚拟专用网（VPN）行业、各细分类型与应用、重点区域市场规模趋势预测。

目录

第一章 虚拟专用网（VPN）行业发展综述

1.1 虚拟专用网（VPN）行业简介

1.1.1 行业界定及特征

1.1.2 行业发展概述

1.1.3 虚拟专用网（VPN）行业产业链图景

1.2 虚拟专用网（VPN）行业产品种类介绍

1.3 虚拟专用网（VPN）行业主要应用领域介绍

1.4 2018-2029全球虚拟专用网（VPN）行业市场规模

1.5 2018-2029中国虚拟专用网（VPN）行业市场规模

第二章 国内外虚拟专用网（VPN）行业运行环境（PEST）分析

2.1 虚拟专用网（VPN）行业政治法律环境分析

2.2 虚拟专用网（VPN）行业经济环境分析

2.2.1 全球宏观经济形势分析

2.2.2 中国宏观经济形势分析

2.2.3 产业宏观经济环境分析

2.3 虚拟专用网（VPN）行业社会环境分析

2.4 虚拟专用网（VPN）行业技术环境分析

第三章 全球及中国虚拟专用网（VPN）行业发展现状

3.1 全球虚拟专用网（VPN）行业发展现状

3.1.1 全球虚拟专用网（VPN）行业发展概况分析

3.1.2 2018-2022年全球虚拟专用网（VPN）行业市场规模

3.2 全球虚拟专用网（VPN）行业集中度分析

3.3 xinguan疫情对全球虚拟专用网（VPN）行业的影响

3.4 中国虚拟专用网（VPN）行业发展现状分析

3.4.1 中国虚拟专用网（VPN）行业发展概况分析

3.4.2 中国虚拟专用网（VPN）行业政策环境

3.4.3 xinguan疫情对中国虚拟专用网（VPN）行业发展的影响

3.5 中国虚拟专用网（VPN）行业市场规模

3.6 中国虚拟专用网（VPN）行业集中度分析

3.7 中国虚拟专用网（VPN）行业进出口分析

3.8 虚拟专用网（VPN）行业发展痛点分析

3.9 虚拟专用网（VPN）行业发展机遇分析

第四章 全球虚拟专用网（VPN）行业细分类型市场分析

4.1 全球虚拟专用网（VPN）行业细分类型市场规模

4.1.1 全球远程访问VPN销售量、销售额及增长率统计

4.1.2 全球其他销售量、销售额及增长率统计

4.1.3 全球站点到站点VPN销售量、销售额及增长率统计

4.2 全球虚拟专用网（VPN）行业细分产品市场价格变化

4.3 影响全球虚拟专用网（VPN）行业细分产品价格的因素

第五章 中国虚拟专用网（VPN）行业细分类型市场分析

5.1 中国虚拟专用网（VPN）行业细分类型市场规模

5.1.1 中国远程访问VPN销售量、销售额及增长率统计

5.1.2 中国其他销售量、销售额及增长率统计

5.1.3 中国站点到站点VPN销售量、销售额及增长率统计

5.2 中国虚拟专用网（VPN）行业细分产品市场价格变化

5.3 影响中国虚拟专用网（VPN）行业细分产品价格的因素

第六章 全球虚拟专用网（VPN）行业下游应用领域市场分析

6.1 全球虚拟专用网（VPN）在各应用领域的市场规模

6.1.1 全球虚拟专用网（VPN）在公司VPN用户领域销售量、销售额及增长率统计

6.1.2 全球虚拟专用网（VPN）在个人VPN用户领域销售量、销售额及增长率统计

6.2 上游行业各因素波动对虚拟专用网（VPN）行业的影响

6.3 各下游应用行业发展对虚拟专用网（VPN）行业的影响

第七章 中国虚拟专用网（VPN）行业下游应用领域市场分析

7.1 中国虚拟专用网（VPN）在各应用领域的市场规模

7.1.1 中国虚拟专用网（VPN）在公司VPN用户领域销售量、销售额及增长率统计

7.1.2 中国虚拟专用网（VPN）在个人VPN用户领域销售量、销售额及增长率统计

7.2 上游行业各因素波动对虚拟专用网（VPN）行业的影响

7.3 各下游应用行业发展对虚拟专用网（VPN）行业的影响

第八章 全球主要地区及国家虚拟专用网（VPN）行业发展现状分析

8.1 全球主要地区虚拟专用网（VPN）行业市场销售量分析

8.2 全球主要地区虚拟专用网（VPN）行业市场销售额分析

8.3 亚太地区虚拟专用网（VPN）行业发展态势解析

8.3.1 新冠疫情影响对亚太虚拟专用网（VPN）行业的影响

8.3.2 亚太地区虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.3.3 亚太地区主要国家虚拟专用网（VPN）行业市场规模统计

8.3.3.1 亚太地区主要国家虚拟专用网（VPN）行业销售量及销售额

8.3.3.2 中国虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.3.3.3 日本虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.3.3.4 韩国虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.3.3.5 印度虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.3.3.6 澳大利亚和新西兰虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.3.3.7 东盟虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.4 北美地区虚拟专用网（VPN）行业发展态势解析

8.4.1 xinguan疫情对北美虚拟专用网（VPN）行业的影响

8.4.2 北美地区虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.4.3 北美地区主要国家虚拟专用网（VPN）行业市场规模统计

8.4.3.1 北美地区主要国家虚拟专用网（VPN）行业销售量及销售额

8.4.3.2 美国虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.4.3.3 加拿大虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.4.3.4 墨西哥虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.5 欧洲地区虚拟专用网（VPN）行业发展态势解析

8.5.1 xinguan疫情对欧洲虚拟专用网（VPN）行业的影响

8.5.2 欧洲地区虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.5.3 欧洲地区主要国家虚拟专用网（VPN）行业市场规模统计

8.5.3.1 欧洲地区主要国家虚拟专用网（VPN）行业销售量及销售额

8.5.3.1 德国虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.5.3.2 英国虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.5.3.3 法国虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.5.3.4 意大利虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.5.3.5 西班牙虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.5.3.6 俄罗斯虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.5.3.7 俄乌战争对俄罗斯虚拟专用网（VPN）行业发展的影响

8.6 中东和非洲地区虚拟专用网（VPN）行业发展态势解析

8.6.1 新冠疫情对中东和非洲地区虚拟专用网（VPN）行业的影响

8.6.2 中东和非洲地区虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.6.3 中东和非洲地区主要国家虚拟专用网（VPN）行业市场规模统计

8.6.3.1 中东和非洲地区主要国家虚拟专用网（VPN）行业销售量及销售额

8.6.3.2 南非虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.6.3.3 埃及虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.6.3.4 伊朗虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

8.6.3.5 沙特阿拉伯虚拟专用网（VPN）行业市场规模分析

第九章 全球及中国虚拟专用网（VPN）行业市场竞争格局分析

9.1 全球虚拟专用网（VPN）行业主要厂商

9.2 中国虚拟专用网（VPN）行业主要厂商

9.3 中国虚拟专用网（VPN）行业在全球竞争格局中的市场地位

9.4 中国虚拟专用网（VPN）行业竞争优势分析

第十章 全球虚拟专用网（VPN）行业重点企业分析

10.1 McAfee

10.1.1 McAfee基本信息介绍

10.1.2 McAfee主营产品和服务介绍

10.1.3 McAfee生产经营情况分析

10.1.4 McAfee竞争优劣势分析

10.2 Radio IP Software Inc

10.2.1 Radio IP Software Inc基本信息介绍

10.2.2 Radio IP Software Inc主营产品和服务介绍

10.2.3 Radio IP Software Inc生产经营情况分析

10.2.4 Radio IP Software Inc竞争优劣势分析

10.3 Golden Frog GmbH

10.3.1 Golden Frog GmbH基本信息介绍

10.3.2 Golden Frog GmbH主营产品和服务介绍

10.3.3 Golden Frog GmbH生产经营情况分析

10.3.4 Golden Frog GmbH竞争优劣势分析

10.4 Microsoft

10.4.1 Microsoft基本信息介绍

10.4.2 Microsoft主营产品和服务介绍

10.4.3 Microsoft生产经营情况分析

10.4.4 Microsoft竞争优劣势分析

10.5 KeepSolid Inc

10.5.1 KeepSolid Inc基本信息介绍

10.5.2 KeepSolid Inc主营产品和服务介绍

10.5.3 KeepSolid Inc生产经营情况分析

10.5.4 KeepSolid Inc竞争优劣势分析

10.6 IPVanish

10.6.1 IPVanish基本信息介绍

10.6.2 IPVanish主营产品和服务介绍

10.6.3 IPVanish生产经营情况分析

10.6.4 IPVanish竞争优劣势分析

10.7 PureVPN

10.7.1 PureVPN基本信息介绍

10.7.2 PureVPN主营产品和服务介绍

10.7.3 PureVPN生产经营情况分析

10.7.4 PureVPN竞争优劣势分析

10.8 Cisco Systems Inc

10.8.1 Cisco Systems Inc基本信息介绍

10.8.2 Cisco Systems Inc主营产品和服务介绍

10.8.3 Cisco Systems Inc生产经营情况分析

10.8.4 Cisco Systems Inc竞争优劣势分析

10.9 HMA

10.9.1 HMA基本信息介绍

10.9.2 HMA主营产品和服务介绍

10.9.3 HMA生产经营情况分析

10.9.4 HMA竞争优劣势分析

10.10 Windscribe Limited

10.10.1 Windscribe Limited基本信息介绍

10.10.2 Windscribe Limited主营产品和服务介绍

10.10.3 Windscribe Limited生产经营情况分析

10.10.4 Windscribe Limited竞争优劣势分析

10.11 Pango

10.11.1 Pango基本信息介绍

10.11.2 Pango主营产品和服务介绍

10.11.3 Pango生产经营情况分析

10.11.4 Pango竞争优劣势分析

第十一章 当前国际形势下全球虚拟专用网（VPN）行业市场发展预测

11.1 全球虚拟专用网（VPN）行业市场规模预测

11.1.1 全球虚拟专用网（VPN）行业销售量、销售额及增长率预测

11.2 全球虚拟专用网（VPN）细分类型市场规模预测

11.2.1 全球虚拟专用网（VPN）行业细分类型销售量预测

11.2.2 全球虚拟专用网（VPN）行业细分类型销售额预测

11.2.3 2023-2029年全球虚拟专用网（VPN）行业各产品价格预测

11.3 全球虚拟专用网（VPN）在各应用领域市场规模预测

11.3.1 全球虚拟专用网（VPN）在各应用领域销售量预测

11.3.2 全球虚拟专用网（VPN）在各应用领域销售额预测

11.4 全球重点区域虚拟专用网（VPN）行业发展趋势

11.4.1 全球重点区域虚拟专用网（VPN）行业销售量预测

11.4.2 全球重点区域虚拟专用网（VPN）行业销售额预测

第十二章 “十四五”规划下中国虚拟专用网（VPN）行业市场发展预测

12.1 “十四五”规划虚拟专用网（VPN）行业相关政策

12.2 中国虚拟专用网（VPN）行业市场规模预测

12.3 中国虚拟专用网（VPN）细分类型市场规模预测

12.3.1 中国虚拟专用网（VPN）行业细分类型销售量预测

12.3.2 中国虚拟专用网（VPN）行业细分类型销售额预测

12.3.3 2023-2029年中国虚拟专用网（VPN）行业各产品价格预测

12.4 中国虚拟专用网（VPN）在各应用领域市场规模预测

12.4.1 中国虚拟专用网（VPN）在各应用领域销售量预测

12.4.2 中国虚拟专用网（VPN）在各应用领域销售额预测

虚拟专用网（VPN）行业调研报告涵盖了真实、详尽且quanwei的各类市场容量数据，且包含基于客观数据的统计分析，对虚拟专用网（VPN）行业未来发展趋势作出预测，帮助目标企业精准切入市场热点，追踪虚拟专用网（VPN）市场最新行业利好政策、制定正确的发展战略。

报告编码：1434204