

2020-2025年中国SDN行业发展潜力分析及投资战略咨询报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国SDN行业发展潜力分析及投资战略咨询报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/internet/645758.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

软件定义网络（Software Defined Network，SDN）是由美国斯坦福大学clean-slate课题研
究组提出的一种新型网络创新架构，是网络虚拟化的一种实现方式。其核心技术OpenFlow
通过将网络设备的控制面与数据面分离开来，从而实现了网络流量的灵活控制，使网络作为
管道变得更加智能，为核心网络及应用的创新提供了良好的平台。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据
库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场
调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主
要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 SDN概论

1.1 SDN发展背景

1.1.1 SDN是业界的焦点

1.1.2技术业务双驱动因素

1.2 SDN释义

1.3 SDN发展历程

第二章 SDN技术解析

2.1 SDN架构及技术特性

2.1.1基本架构

2.1.2技术特性

2.2 SDN技术元素

2.2.1转发面模型抽象

2.2.2网络操作系统

2.2.3网络虚拟化相关技术

2.3 SDN标准化进展

2.3.1开放网络基金会

2.3.2互联网工程任务组

2.3.3其他标准组织进展

第三章 SDN应用场景

3.1数据中心应用

3.2固定移动融合

3.3城域网应用

3.4接入网应用

第四章 SDN产业发展

4.1 SDN商用加速

4.2互联网企业

4.3网络设备厂商

4.4电信运营商

4.5中国SDN产业规模分析

4.6中国SDN产业规模预测

第五章 SDN发展趋势

5.1规模部署面临挑战

5.2技术前景展望

5.3产业变局的催化剂

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/internet/645758.html>