

# 2019-2025年中国SDN 行业发展趋势预测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《2019-2025年中国SDN 行业发展趋势预测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/detail/388745.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

当前全球SDN产业正处于从技术研究向商用部署的转化期，2016年是进入广泛部署期的第一年，2017-2020年SDN开始成为网络的基础架构，并将经历一个长期的演进和转型过程。与此同时，SDN的市场规模正处于爆发增长的阶段，据统计数据，2016年全球SDN产业规模将达到39亿美元，2018年将有望超过150亿美元，年复合增长率达到90%。国内市场方面，据预测，未来五年SDN市场规模的CAGR达到92%，在2020年将超过400亿元。

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

## 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

图表目录：

图1 sdn架构

图2 openflow转发模型

图3 nox架构图

图4 floodlight架构图

图5 onix架构

图6 onf组织架构

图7 固网移动融合架构

图8 sdn在城域网边缘的应用场景

图9 sdn在城域接入网的应用场景

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/388745.html>