

# 2019-2025年中国网络身份认证信息安全行业市场 运营现状及投资规划研究建议报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2019-2025年中国网络身份认证信息安全行业市场运营现状及投资规划研究建议报告》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/387209.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

移动互联网的迅猛发展，已经让移动金融成为最具成长力的金融产品，不过在移动金融为银行业带来美好发展前景的同时，其安全问题始终伴随。因此网络身份认证信息安全市场增长是移动互联网行业健康发展的最强助力。

网络身份认证信息安全行业的上游行业为芯片、印刷电路板、按键、液晶屏、外壳等电子元器件制造行业。

网络身份认证是信息安全防护第一关口，具备重要地位。

下游行业网络安全建设推动身份认证信息安全市场持续增长。身份认证信息安全行业的下游行业目前主要以银行业为主，现已逐步发展到证券、工商税务、电子政务、电子商务、企事业单位OA/VPN系统、第三方支付、移动支付、云计算、IC卡等众多领域。

我国网络可信身份建设正在稳步推进，但也面临着一些突出问题，其中最核心的问题是国家层面缺乏统筹规划。主要体现在：一是国家网络可信身份战略尚未出台，网络可信身份建设的整体框架、主要任务、路线图不明确、不清晰；二是网络可信身份服务和管理碎片化，在网络可信身份源建设等方面，欠缺统筹考虑；三是各单位、各部门自行规划建设网络可信身份系统，身份重复认证现象严重，系统间身份互认不足。

得益于国家政策的支持，2017年我国网络可信身份产业发展迅猛，规模持续增加、结构更趋合理、企业成长迅速、技术逐渐成熟。随着网络空间主体身份管理与服务的不断深入，我国网络可信身份服务相关产业快速成长，目前已经初具规模。截止2017年底，我国网络可信身份服务相关产业总规模990亿元，较2016年增长36.7%。

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：

第一章中国网络身份认证信息安全行业发展的经济及社会环境分析

1.1中国网络身份认证信息安全行业经济环境分析

1.1.1中国经济运行情况

1、国民经济运行情况GDP

2、消费价格指数CPI、PPI

3、全国居民收入情况

4、恩格尔系数

5、工业发展形势

6、固定资产投资情况

1.1.2经济环境对行业的影响分析

## 1.2中国网络身份认证信息安全行业社会环境分析

### 1.2.1行业社会环境

- 1、人口环境分析
- 2、教育环境分析
- 3、文化环境分析
- 4、生态环境分析
- 5、中国城镇化率
- 6、居民的各种消费观念和习惯

### 1.2.2社会环境对行业的影响分析

## 第二章中国网络身份认证信息安全行业发展的政策及技术环境分析

### 2.1中国网络身份认证信息安全行业政策环境分析

#### 2.1.1行业监管环境

- 1、行业主管部门
- 2、行业监管体制

#### 2.1.2行业政策分析

- 1、主要法律法规
- 2、相关发展规划

#### 2.1.3政策环境对行业的影响分析

### 2.2中国网络身份认证信息安全行业技术环境分析

#### 2.2.1网络身份认证信息安全技术分析

- 1、技术水平总体发展情况
- 2、中国网络身份认证信息安全行业新技术研究

#### 2.2.2网络身份认证信息安全技术发展水平

- 1、中国网络身份认证信息安全行业技术水平所处阶段
- 2、与国外网络身份认证信息安全行业的技术差距

#### 2.2.3行业主要技术发展趋势

#### 2.2.4技术环境对行业的影响

## 第三章网络身份认证信息安全行业概述

### 3.1网络身份认证信息安全行业基本概述

#### 3.1.1网络身份认证信息安全行业基本定义

#### 3.1.2网络身份认证信息安全行业主要分类

#### 3.1.3网络身份认证信息安全行业市场特点

### 3.2网络身份认证信息安全行业商业模式

#### 3.2.1网络身份认证信息安全行业商业模式

#### 3.2.2网络身份认证信息安全行业盈利模式

### 3.2.3网络身份认证信息安全行业互联网+模式

## 3.3网络身份认证信息安全行业产业链

### 3.3.1网络身份认证信息安全行业产业链简介

### 3.3.2网络身份认证信息安全行业上游供应分布

### 3.3.3网络身份认证信息安全行业下游需求领域

## 第四章网络身份认证信息安全行业发展现状分析

### 4.12013-2018年全球网络身份认证信息安全行业发展情况概述

#### 4.1.1全球网络身份认证信息安全行业发展现状

#### 4.1.2全球网络身份认证信息安全行业市场规模

##### 1、全球网络身份认证信息安全行业市场规模分析

##### 2、全球网络身份认证信息安全行业市场规模预测

#### 4.1.3全球网络身份认证信息安全行业区域分析

##### 1、美国网络身份认证信息安全行业发展概况

##### 2、欧洲网络身份认证信息安全行业发展概况

##### 3、日韩网络身份认证信息安全行业发展概况

### 4.22013-2018年中国网络身份认证信息安全行业发展情况概述

#### 4.2.1中国网络身份认证信息安全行业发展阶段

#### 4.2.2中国网络身份认证信息安全行业发展总体概况

#### 4.2.3中国网络身份认证信息安全行业发展特点分析

#### 4.2.4中国网络身份认证信息安全行业细分市场评估

### 4.32013-2018年中国网络身份认证信息安全行业区域发展现状

#### 4.3.1中国网络身份认证信息安全行业区域发展综述

#### 4.3.2中国网络身份认证信息安全行业区域分布情况

#### 4.3.3中国网络身份认证信息安全行业区域投资前景研究

## 第五章网络身份认证信息安全市场发展分析

### 5.1网络身份认证信息安全发展背景分析

#### 5.1.1网络身份认证信息安全技术发展的必要性

##### (1) 网络安全是国家安全的重要环节

##### (2) 网络可信身份认证体系是网络安全的核心

#### 5.1.2网络身份认证信息安全技术发展优势分析

#### 5.1.3网络可信体系与网络可信身份认证体系建设的关联

##### (1) 网络实体、网络资源和网络行为三者之间的关系

##### (2) 网络身份认证我国的国家安全、社会安全、信用体系建设提供保障

#### 5.1.4网络可信身份认证信息安全行业发展特点

##### (1) 网络可信身份认证信息安全行业经营特点

## (2) 网络可信身份认证信息安全行业自身特点

### 5.2 网络身份认证信息安全政策背景分析

#### 5.2.1 网络身份认证信息安全政策分析

##### (1) 行业管理体制

##### (2) 行业主要法律法规、政策及行业标准

#### 5.2.2 网络身份认证信息安全政策体系构建

#### 5.2.3 网络实名制相关政策及执行领域分析

##### (1) 电话、手机实名制

##### (2) 火车票实名制

##### (3) 网络实名制

##### (4) 网吧实名制

##### (5) 感冒药实名制

##### (6) 汽车票实名制

#### 5.2.4 网络身份认证信息安全政策趋势

### 5.3 网络身份认证信息安全技术背景分析

#### 5.3.1 网络身份认证信息安全技术发展过程

#### 5.3.2 网络身份认证信息安全技术标准进展

### 5.4 网络身份认证信息安全发展基础分析

#### 5.4.1 互联网网民规模增长

#### 5.4.2 二代居民身份证普及

#### 5.4.3 金融IC卡发展现状

#### 5.4.4 NFC应用场景拓展

### 5.5 网络身份认证信息安全产业链分析

#### 5.5.1 网络身份认证信息安全产业链分析

##### (1) 产业链介绍

##### (2) 终端应用介绍

#### 5.5.2 产业链各环节存在问题探索

##### (1) 上游行业存在的问题

##### (2) 中游行业存在的问题

##### (3) 下游应用领域存在的问题

## 第六章 中国网络身份认证信息安全行业重点上游供应分析

### 6.1 网络身份认证信息安全行业上游(一) 供应分析

#### 6.1.1 发展现状分析

#### 6.1.2 发展规模分析

#### 6.1.3 重点企业分析

## 6.2网络身份认证信息安全行业上游（二）供应分析

### 6.2.1发展现状分析

### 6.2.2发展规模分析

### 6.2.3重点企业分析

## 6.3网络身份认证信息安全行业上游（三）供应分析

### 6.3.1发展现状分析

### 6.3.2发展规模分析

### 6.3.3重点企业分析

## 第七章中国网络身份认证信息安全行业重点下游领域分析

### 7.1网络身份认证信息安全行业下游领域（一）分析

#### 7.1.1发展现状概述

#### 7.1.2市场应用规模

#### 7.1.3市场需求分析

### 7.2网络身份认证信息安全行业下游领域（二）分析

#### 7.2.1发展现状概述

#### 7.2.2市场应用规模

#### 7.2.3市场需求分析

### 7.3网络身份认证信息安全行业下游领域（三）分析

#### 7.3.1发展现状概述

#### 7.3.2市场应用规模

#### 7.3.3市场需求分析

## 第八章2019-2025年中国网络身份认证信息安全行业行业前景调研与潜力分析

### 8.1网络身份认证信息安全行业行业前景调研与壁垒

#### 8.1.1网络身份认证信息安全行业进入壁垒分析

#### 8.1.2网络身份认证信息安全行业发展趋势分析

#### 8.1.3网络身份认证信息安全行业发展的影响因素

##### 1、有利因素

##### 2、不利因素

#### 8.1.4网络身份认证信息安全行业行业前景调研分析

##### 1、政策风险

##### 2、供求风险

##### 3、技术风险

##### 4、产品结构风险

##### 5、其他风险

### 8.22019-2025年网络身份认证信息安全行业投资潜力与建议

## 8.2.1中国网络身份认证信息安全行业投资潜力分析

- 1、网络身份认证信息安全投资潜力分析
- 2、网络身份认证信息安全投资吸引力分析
- 3、网络身份认证信息安全主要潜力品种分析

## 8.2.2中国网络身份认证信息安全行业投资机会分析

- 1、产业链投资机会
- 2、细分市场投资机会
- 3、重点区域投资机会
- 4、产业发展的空白点
- 5、投资回报率较高的投资方向

## 8.2.3网络身份认证信息安全行业投资建议

- 1、移动互联网营销渠道
- 2、多渠道共同推进市场

## 第九章网络身份认证技术应用现状及前景分析

### 9.1静态密码应用现状与前景

- 9.1.1静态密码技术原理
- 9.1.2静态密码应用现状
- 9.1.3静态密码优缺点分析
- 9.1.4静态密码应用前景

### 9.2动态密码应用现状与前景

#### 9.2.1短信密码应用现状与前景

- (1) 短信密码技术原理
- (2) 短信密码应用现状
- (3) 短信密码优缺点分析
- (4) 短信密码部署成本
- (5) 短信密码现在问题
- (6) 短信密码应用前景

#### 9.2.2OTP动态令牌应用现状与前景

- (1) OTP动态令牌技术原理
- (2) OTP动态令牌应用现状
- (3) OTP动态令牌市场规模
- (4) OTP动态令牌优缺点分析
- (5) OTP动态令牌部署成本
- (6) OTP动态令牌应用前景

#### 9.2.3手机口令牌应用现状与前景



- (1) 手机令牌技术原理
- (2) 手机令牌应用现状
- (3) 手机令牌市场竞争
- (4) 手机令牌优缺点分析
- (5) 手机令牌发展趋势
- (6) 手机令牌应用前景
- 9.3 USBKey应用现状与前景
  - 9.3.1 USBKey技术原理
  - 9.3.2 USBKey应用现状
  - 9.3.3 USBKey市场规模
    - (1) USBKey市场规模
    - (2) USBKey应用分布
  - 9.3.4 USBKey优缺点分析
  - 9.3.5 USBKey部署成本
  - 9.3.6 USBKey发展趋势
  - 9.3.7 USBKey应用前景
- 9.4 智能卡（IC卡）应用现状与前景
  - 9.4.1 智能IC卡技术原理
  - 9.4.2 智能IC卡应用现状
  - 9.4.3 智能IC卡市场规模
    - (1) 智能IC卡市场规模
    - (2) 智能IC卡应用分布
  - 9.4.4 智能IC卡优缺点分析
  - 9.4.5 智能IC卡部署成本
  - 9.4.6 智能IC卡发展趋势
  - 9.4.7 智能IC卡应用前景
- 9.5 数字证书应用现状与前景
  - 9.5.1 数字证书技术原理
  - 9.5.2 数字证书应用现状
    - (1) 服务器证书（SSL证书）
    - (2) 电子邮件证书
    - (3) 客户端个人证书
  - 9.5.3 数字证书市场规模
    - (1) 电子认证服务业市场规模
    - (2) 电子签名产品和服务市场规模

- (3) 电子认证服务机构营业额
- (4) 电子认证软硬件市场规模
- 9.5.4 数字证书优缺点分析
- 9.5.5 数字证书部署成本
- 9.5.6 数字证书发展趋势
- 9.5.7 数字证书应用前景
- 9.6 生物识别技术应用现状与前景
- 9.6.1 生物识别技术原理分析
- 9.6.2 生物识别技术应用现状
- 9.6.3 生物识别技术市场规模
  - (1) 生物识别技术市场规模
  - (2) 生物识别技术市场结构
- 9.6.4 生物识别技术优缺点分析
- 9.6.5 生物识别技术部署成本
- 9.6.6 生物识别技术发展趋势
- 9.6.7 生物识别技术应用前景
- 9.7 多因素身份认证应用现状与前景
- 9.7.1 多因素身份认证应用现状
- 9.7.2 多因素身份认证优势分析
- 9.7.3 多因素身份认证发展趋势
- 9.7.4 多因素身份认证应用前景
- 第十章 中国网络身份认证信息安全行业竞争力分析
- 10.1 网络身份认证信息安全行业竞争五力模型分析
- 10.1.1 网络身份认证信息安全行业上游议价能力
- 10.1.2 网络身份认证信息安全行业下游议价能力
- 10.1.3 网络身份认证信息安全行业新进入者威胁
- 10.1.4 网络身份认证信息安全行业替代产品威胁
- 10.1.5 网络身份认证信息安全行业内部企业竞争
- 10.2 网络身份认证信息安全行业竞争SWOT模型分析
- 10.2.1 网络身份认证信息安全行业优势分析(S)
- 10.2.2 网络身份认证信息安全行业劣势分析(W)
- 10.2.3 网络身份认证信息安全行业机会分析(O)
- 10.2.4 网络身份认证信息安全行业威胁分析(T)
- 10.3 网络身份认证信息安全行业竞争格局分析及预测
- 10.3.1 2013-2018年网络身份认证信息安全行业竞争分析

### 10.3.22013-2018年中外网络身份认证信息安全产品竞争分析

### 10.3.32013-2018年我国网络身份认证信息安全市场集中度分析

截止2017年12月，我国专业从事网络可信身份服务软硬件产品开发、身份认证服务、咨询培训服务、测评认证等方面相关企业185家，这些企业主要聚集于北京、广东、上海、浙江、贵州等地，其中北京拥有40家，约占全国21.6%，代表企业如百度、国民认证、中国金融认证中心、旷视科技等；广东拥有29家，约占全国15.7%，代表企业如腾讯、华为、数安时代等；上海拥有26家，约占全国14.1%，代表企业如上海格尔、磐度信息、分布信息等；浙江拥有23家，约占全国12.4%，代表企业如阿里巴巴、蚂蚁金服、杭州天谷等，贵州拥有12家，约占全国6.5%，代表企业贵州CA等，五省合计拥有相关企业130家，占全国网络可信身份相关企业的七成。

### 10.3.42019-2025年网络身份认证信息安全行业竞争格局预测

## 第十一章中国网络身份认证信息安全行业企业竞争策略建议

### 11.1提高网络身份认证信息安全企业竞争力的策略

#### 11.1.1提高中国网络身份认证信息安全企业核心竞争力的对策

#### 11.1.2网络身份认证信息安全企业提升竞争力的主要方向

#### 11.1.3影响网络身份认证信息安全企业核心竞争力的因素及提升途径

#### 11.1.4提高网络身份认证信息安全企业竞争力的策略建议

### 11.2网络身份认证信息安全行业企业产品竞争策略

#### 11.2.1产品组合竞争策略

#### 11.2.2产品生命周期的竞争策略

#### 11.2.3产品品种竞争策略

#### 11.2.4产品价格竞争策略

#### 11.2.5产品销售竞争策略

#### 11.2.6产品服务竞争策略

#### 11.2.7产品创新竞争策略

### 11.3网络身份认证信息安全行业企业品牌营销策略

#### 11.3.1品牌个性策略

#### 11.3.2品牌传播策略

#### 11.3.3品牌销售策略

#### 11.3.4品牌管理策略

#### 11.3.5网络营销策略

#### 11.3.6品牌文化策略

#### 11.3.7品牌策略案例

## 第十二章网络身份认证信息安全行业研究结论及建议（AK LY）

### 12.1网络身份认证信息安全行业研究结论

## 12.2行业发展建议

图表目录：

图表2013-2018年国内生产总值及其增速

图表2013-2018年三次产业增加值占国内总值的比重

图表2013-2018年全国工业增加值及其增长速度

图表2013-2018年全国社会固定资产投资

图表2013-2018年网络身份认证信息安全行业主要政策汇总

图表网络身份认证信息安全行业技术分析

图表网络身份认证信息安全产业链分析

图表2013-2018年全球网络身份认证信息安全行业市场规模分析

图表2019-2025年全球网络身份认证信息安全行业市场规模预测

图表2013-2018年中国网络身份认证信息安全行业市场规模分析

图表2019-2025年中国网络身份认证信息安全行业市场规模预测

图表2013-2018年中国网络身份认证信息安全行业供给规模分析

图表2019-2025年中国网络身份认证信息安全行业供给规模预测

图表2013-2018年中国网络身份认证信息安全行业需求规模分析

图表2019-2025年中国网络身份认证信息安全行业需求规模预测

图表2013-2018年中国网络身份认证信息安全行业企业数量情况

图表2013-2018年中国网络身份认证信息安全行业企业竞争结构

图表中国网络身份认证信息安全行业盈利能力分析

图表中国网络身份认证信息安全行业运营能力分析

图表中国网络身份认证信息安全行业偿债能力分析

图表中国网络身份认证信息安全行业发展能力分析

图表中国网络身份认证信息安全行业经营效益分析

图表2019-2025年中国网络身份认证信息安全行业发展趋势预测

图表2019-2025年中国网络身份认证信息安全行业竞争策略建议

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/387209.html>