



艾凯咨询
ICAN Consulting

2016-2022年中国PKI市场监 测及市场运行态势报告

一、调研说明

《2016-2022年中国PKI市场监测及市场运行态势报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/277125.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

PKI (Public Key Infrastructure) 是一种遵循标准的利用公钥加密技术为电子商务的开展提供一套安全基础平台的技术和规范。PKI公钥基础设施是提供公钥加密和数字签名服务的系统或平台，目的是为了管理密钥和证书。一个机构通过采用PKI 框架管理密钥和证书可以建立一个安全的网络环境。

2014年我国PKI行业需求市场规模达到了16.02亿元，行业需求约5700套。近几年我国PKI行业需求市场情况如下图所示：2009-2014年我国PKI行业市场需求量 资料来源：艾凯咨询网整理

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。

报告揭示了中国PKI行业市场潜在需求与市场机会，报告对中国PKI行业做了重点企业经营状况分析，并分析了中国PKI行业发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录：

第一章 PKI行业发展综述1

第一节 PKI行业定义及分类1

一、行业定义1

二、行业主要产品分类2

三、行业主要商业模式3

第二节 PKI行业特征分析4

一、产业链分析4

二、PKI行业在国民经济中的地位7

三、PKI行业生命周期分析8

第三节 最近3-5年中国PKI行业经济指标分析10

一、赢利性10

二、成长速度10

- 三、附加值的提升空间11
- 四、进入壁垒 / 退出机制11
- 五、风险性13
- 六、行业周期14
- 七、竞争激烈程度指标15
- 八、行业及其主要子行业成熟度分析15

第二章 PKI行业运行环境分析16

第一节 PKI行业政治法律环境分析16

- 一、行业管理体制分析16
- 二、行业主要法律法规17
- 三、行业相关发展规划20

第二节 PKI行业经济环境分析21

- 一、国际宏观经济形势分析21
- 二、国内宏观经济形势分析42
- 三、产业宏观经济环境分析43

第三节 PKI行业社会环境分析46

- 一、PKI产业社会环境46
- 二、社会环境对行业的影响54
- 三、PKI产业发展对社会发展的影响54

第四节 PKI行业技术环境分析56

- 一、PKI技术分析56
- 二、PKI技术发展水平60
- 三、行业主要技术发展趋势67

第三章 中国PKI行业产业链分析69

第一节 PKI行业产业链分析69

- 一、产业链结构分析69
- 二、主要环节的增值空间69
- 三、与上下游行业之间的关联性74

第二节 PKI上游行业分析75

第三节 PKI下游行业分析87

第四章 中国PKI行业市场发展现状分析101

第一节 中国PKI行业发展状况分析101

一、中国PKI行业发展阶段101

二、中国PKI行业发展总体概况104

三、中国PKI行业发展特点分析105

第二节 2011-2015年PKI行业发展现状107

一、2011-2015年中国PKI行业市场规模107

目前，我国PKI产品被广泛应用于电子政务、电子商务、电子银行等相关领域，通过实现身份认证与访问控制等功能，以保障访问安全站点、发送电子邮件、网上证券交易、网上招投标、网上签约、网上办公、网上缴费、网上税务、网上银行等网络信息传输与相关应用的安全。未来较长时期内，我国政府部门、军队和军工、金融机构、大中型企事业单位仍将继续保持对信息安全产品尤其是PKI产品的旺盛需求。

我国PKI产品市场主要包括PKI基础设施和PKI安全应用等相关产品市场。2008年~2014年，我国PKI产品市场规模呈现快速发展态势，年均复合增长率为18.6%，2014年市场规模达到16.02亿元，具体情况如下：2008-2014年我国PKI行业市场规模及增长速度情况 资料来源：公开资料整理

二、2011-2015年中国PKI行业发展分析108

三、2015年中国PKI企业发展分析109

第三节 区域市场分析110

一、区域市场分布总体情况110

二、2011-2015年重点省市市场分析110

第四节 PKI细分产品/服务市场分析111

一、细分产品/服务特色111

二、2011-2015年细分产品/服务市场规模及增速113

三、重点细分产品/服务市场前景预测114

第五节 PKI产品/服务价格分析117

一、2011-2015年PKI价格走势117

二、影响PKI价格的关键因素分析117

(1) 成本117

(2) 供需情况118

(3) 关联产品118

(4) 其他118

三、2016-2022年PKI产品/服务价格变化趋势119

四、主要PKI企业价位及价格策略119

第五章 中国PKI行业渠道分析及策略121

第一节 PKI行业渠道分析121

一、渠道形式及对比121

二、各类渠道对PKI行业的影响121

三、主要PKI企业渠道策略研究122

四、各区域主要代理商情况123

第二节 PKI行业用户分析123

一、用户认知程度分析123

二、用户需求特点分析124

三、用户购买途径分析125

第三节 PKI行业营销策略分析126

一、中国PKI营销概况126

二、PKI营销策略探讨126

三、PKI营销发展趋势128

第六章 中国PKI行业整体运行指标分析130

第一节 2010-2015年中国PKI行业总体规模分析130

一、企业数量结构分析130

二、人员规模状况分析130

三、行业资产规模分析131

四、行业市场规模分析131

第二节 2010-2015年中国PKI行业产销情况分析132

一、中国PKI行业工业总产值132

二、中国PKI行业工业销售产值132

三、中国PKI行业产销率133

第三节 2010-2015年中国PKI行业财务指标总体分析133

一、行业盈利能力分析133

二、行业偿债能力分析134

三、行业营运能力分析134

四、行业发展能力分析134

第七章 中国PKI行业供需形势分析136

第一节 PKI行业供给分析136

一、2011-2015年PKI行业供给分析136

二、2016-2022年PKI行业供给变化趋势136

三、PKI行业区域供给分析137

第二节 2011-2015年中国PKI行业需求情况138

一、PKI行业需求市场138

二、PKI行业客户结构139

三、PKI行业需求的地区差异140

第三节 PKI市场应用及需求预测140

一、PKI应用市场总体需求分析140

二、2016-2022年PKI行业领域需求量预测141

三、重点行业PKI产品/服务需求分析预测142

第八章 PKI行业产业结构分析143

第一节 PKI产业结构分析143

一、市场细分充分程度分析143

二、各细分市场领先企业排名144

三、各细分市场占总市场的结构比例146

四、领先企业的结构分析（所有制结构）146

第二节 产业价值链的结构分析及产业链条的整体竞争优势分析147

一、产业价值链的构成147

二、产业链条的竞争优势与劣势分析147

第三节 产业结构发展预测149

一、产业结构调整指导政策分析149

二、产业结构调整中消费者需求的引导因素150

三、中国PKI行业参与国际竞争的战略市场定位152

四、产业结构调整方向分析153

第九章 中国PKI行业竞争形势及策略154

第一节 行业总体市场竞争状况分析154

一、PKI行业竞争结构分析154

(一) 现有企业间竞争154

(二) 潜在进入者分析154

(三) 替代品威胁分析155

(四) 供应商议价能力155

(五) 客户议价能力155

(六) 竞争结构特点总结156

二、PKI行业企业间竞争格局分析157

三、PKI行业集中度分析158

四、PKI行业SWOT分析158

第二节 中国PKI行业竞争格局综述161

一、PKI行业竞争概况161

(一) 中国PKI行业竞争格局161

(二) PKI行业未来竞争格局和特点162

(三) PKI市场进入及竞争对手分析162

二、中国PKI行业竞争力分析164

(一) 中国PKI行业竞争力剖析164

(二) 中国PKI企业市场竞争的优势165

(三) 国内PKI企业竞争能力提升途径166

三、PKI市场竞争策略分析167

第十章 PKI行业领先企业经营形势分析169

第一节 北京旋极信息技术股份有限公司169

一、企业概况169

二、企业优势分析170

三、产品/服务特色170

四、经营状况170

五、发展规划176

第二节 北京中科金财科技股份有限公司177

一、企业概况177

二、企业优势分析178

三、产品/服务特色179

四、经营状况180

五、发展规划186

第三节 成都卫士通信息产业股份有限公司187

一、企业概况187

二、企业优势分析188

三、产品/服务特色190

四、经营状况191

五、发展规划196

第四节 深圳市明华澳汉科技股份有限公司197

一、企业概况197

二、企业优势分析198

三、产品/服务特色199

四、经营状况200

五、发展规划204

第五节 上海格尔软件股份有限公司204

一、企业概况204

二、企业优势分析205

三、产品/服务特色207

四、经营状况209

五、发展规划211

第十一章 2016-2022年PKI行业投资前景212

第一节 2016-2022年PKI市场发展前景212

一、市场发展潜力212

二、市场发展前景展望212

三、细分行业发展前景分析212

第二节 2016-2022年PKI市场发展趋势预测213

一、行业发展趋势213

二、市场规模预测213

三、行业应用趋势预测214

四、2016-2022年细分市场发展趋势预测215

第三节 2016-2022年中国PKI行业供需预测215

一、行业供给预测215

二、行业需求预测216

三、供需平衡预测216

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势217

一、市场整合成长趋势217

二、需求变化趋势及新的商业机遇预测217

三、企业区域市场拓展的趋势217

四、科研开发趋势及替代技术进展217

五、影响企业销售与服务方式的关键趋势218

第十二章2016-2022年PKI行业投资机会与风险219

第一节 PKI行业投融资情况219

一、行业资金渠道分析219

二、固定资产投资分析219

三、兼并重组情况分析220

第二节 2016-2022年PKI行业投资机会220

一、产业链投资机会220

二、细分市场投资机会220

三、重点区域投资机会221

第三节 2016-2022年PKI行业投资风险及防范222

一、政策风险及防范222

二、技术风险及防范222

三、供求风险及防范223

四、宏观经济波动风险及防范224

五、关联产业风险及防范224

六、产品结构风险及防范225

七、其他风险及防范225

第十三章 PKI行业投资战略研究226

第一节 PKI行业发展战略研究226

一、战略综合规划	226
二、技术开发战略	226
三、业务组合战略	228
四、区域战略规划	228
五、产业战略规划	229
六、营销品牌战略	229
七、竞争战略规划	230
第二节 对中国PKI品牌的战略思考	230
一、PKI品牌的重要性	230
二、PKI企业实施品牌战略的意义	231
三、PKI企业品牌的现状分析	232
四、中国PKI企业的品牌战略	233
五、PKI品牌战略管理的策略	234
第三节 PKI经营策略分析	234
一、PKI市场细分策略	234
二、PKI市场创新策略	235
三、品牌定位与品类规划	235
四、PKI新产品差异化战略	236
第四节 PKI行业投资战略研究	236

第十四章 研究结论及投资建议237

第一节 PKI行业研究结论	237
第二节 PKI行业投资价值评估	237
第三节 PKI行业投资建议	238
一、行业发展策略建议	238
二、行业投资方向建议	240
三、行业投资方式建议	240

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2015年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2015年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2015年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2015年中国GDP增速预测

图表：PKI行业产业链

图表：2011-2015年年我国PKI行业企业数量增长趋势图

图表：2011-2015年年我国PKI行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2011-2015年年我国PKI行业从业人数增长趋势图

图表：2011-2015年年我国PKI行业资产规模增长趋势图

图表：2011-2015年年我国PKI行业产成品增长趋势图

图表：2011-2015年年我国PKI行业工业销售产值增长趋势图

图表：2011-2015年年我国PKI行业销售成本增长趋势图

图表：2011-2015年年我国PKI行业费用使用统计图

图表：2011-2015年年我国PKI行业主要盈利指标统计图

图表：2011-2015年年我国PKI行业主要盈利指标增长趋势图

图表：企业1

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业2

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业3

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业4

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业5

图表：企业主要经济指标走势图

图表：企业经营收入走势图

图表：企业盈利指标走势图

图表：企业负债情况图

图表：企业负债指标走势图

图表：企业运营能力指标走势图

图表：企业成长能力指标走势图

图表：企业6

图表：企业主要经济指标走势图
图表：企业经营收入走势图
图表：企业盈利指标走势图
图表：企业负债情况图
图表：企业负债指标走势图
图表：企业运营能力指标走势图
图表：企业成长能力指标走势图
图表：其他企业……
图表：主要经济指标走势图
图表：2011-2015年PKI行业市场供给
图表：2011-2015年PKI行业市场需求
图表：2011-2015年PKI行业市场规模
图表：PKI所属行业生命周期判断
图表：PKI所属行业区域市场分布情况
图表：2016-2022年中国PKI行业市场规模预测
图表：2016-2022年中国PKI行业供给预测
图表：2016-2022年中国PKI行业需求预测
图表：2016-2022年中国PKI行业价格指数预测

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/277125.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。