

2017-2022年中国信息系统集成市场运营态势及投资方向研究报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国信息系统集成市场运营态势及投资方向研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/hulianwang/292527292527.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

信息系统集成是当前世界信息技术市场增长最快的一个领域据有关资料统计，近年系统集成市场以平均每年23.6%的速度增长，远大于硬件、软件及系统维护支持服务方面的增长率，而系统集成在世界信息技术市场各项业务中所占的份额也成为仅次于硬件的第二大业务一、信息系统集成的含义

所谓集成，是指将分散的各种因素或单位结合和调和成为一个更加和谐的整体根据美国信息技术协会(ITAA)的定义，信息系统集成是根据一个复杂的信息系统或子系统的要求把多种产品和技术验明并连接人一个完整的解决方案的过程子系统或多种硬软件产品和技术，以及相应的组织机构和人员进行组织、结合、协调或重建，形成一个和谐的整体信息系统，为组织提供全面的信息支持由上述定义，可以得出信息系统集成具有三个主要特征:具有整体的，一致的目标，即建立一个统一的信息系统;以原有系统或已有技术为基础进行结合协调;多种意义上的集成，其中人的集成占主导地位~总之，信息系统集成是一种系统的思想和方法，它涉及到软件和硬件等技术问题，但决不仅仅是技术问题。

1提高计算机信息系统集成项目管理水平的对策

我国计算机信息系统集成行业想要达到国际先进水平，就必须重视项目管理的应用，这就需要将当前存在的项目管理问题解决掉，才能进一步提高项目管理水平，具体可以从以下几个方面入手：

1.1加大项目管理范围的管理力度

在计算机的信息继承中，客户主要的业务要求可定义为信息系统集成项目的主要依据，即项目范围应该将客户项目作为业务目标，并遵守内部的价值链，并不是需要全部业务均涉及，而是应该以客户的竞争优势与管理效率作为提升目的。对项目集成企业来说，需要关注效率与效益两方面。系统集成的项目范围是指从客户内部的管理需求作为起点，提出有关框架性的结构，将其所覆盖的内容，像库存、财务与采购等方面的管理，在项目管理下不要给以细化描述，而是用粗条方式，借助调查研究以完成项目细化工作，并时刻关注和控制项目的管理范围，以确保项目时间、成本与质量等目的的实现。

1.2提高项目团队管理水平

信息系统集成项目的开发需要工作人员具有强烈的创新精神，只有这样才能给客户创

造出技术含量高的新型产品，而且与其他类型的项目相比，计算机信息系统集成项目在实施的过程中更容易发生突发事件，这就需要有关管理人员能够及时反应，提出针对性的解决方案，因此企业必须要充分重视项目团队管理人员的培养，进一步提高他们的综合素质能力，这样才能提高团队管理水平，确保项目的顺利实施。在实际的工作中，企业需要吸引更多专业技术过硬且经验丰富的管理人员，以充实内部项目团队管理。同时，企业还需要加强对工作人员进行培训，一方面需要加大工作人员基础理论知识方面的培训，使他们不断充实自身的知识结构，并重视专业技术方面的培训，不断提高他们的专业技术能力，另一方面还需要加大工作人员职业素养的培训，进一步提高他们的道德意识，提高他们的责任感，使他们能够认真对待自己的工作。

1.3 建立健全的项目风险管理机制

在信息系统集成企业中，经常会面临各类项目管理与实施问题，面对利益评估、投资价值与不确定因素分析等问题，对于一个系统的集成项目来说，不论规模大小，一定会给用户方带来业务经营及管理等方面改变，让系统的集成项目存在高风险的特点，加强项目实施的风险控制与管理，已成为信息系统集成项目实施的必要条件。在信息系统的集成项目中，风险管理能划分成风险识别、分析、计划、跟踪与应对等步骤，而且项目风险管理贯穿在整个项目的过程中，在项目事件开始时，风险分析也要开始，可依据风险控制和事件出现的时间来划分风险管理。可划分成事前控制与风险管理的规划、事中控制与风险管理的方法、事后控制与风险管理的报告等，为有效控制集成项目的风险，管理者也可组织专门项目风险小组，对潜在项目风险进行列表分析，尤其是会直接带来经济损失的风险。

图：项目风险管理过程

资料来源：公开资料，中国报告网整理

2 小结

为了进一步提高项目管理水平，促进计算机信息系统集成行业的发展，有关人员需要加大项目管理范围的管理力度，加强对库存、财务以及采购等方面进行全过程管理，严格控制好成本与质量。同时，应当想方设法提高项目团队管理水平，一方面提高工作人员的专业知识，另一方面加强工作人员的职业素养培养，建立一支综合素质高的团队。此外，还需要建立健全的项目风险管理机制，加大风险识别与管理力度，根据项目实施的情况预测可能存在的风险，并提出有效的预防方案，这样才能减少项目风险造成的经济损失。

》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

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。

目录

第一章 信息系统集成行业概述

第一节 信息系统集成相关概述

一、信息系统集成的定义

二、信息系统集成必要性

三、信息系统集成的作用

四、信息系统集成的层次

第二节 信息系统集成运营模式

一、信息系统集成项目流程

二、信息系统集成开发原则

三、信息系统集成经营模式

（一）销售模式

（二）采购模式

（三）盈利模式

四、信息系统集成行业特性

五、信息系统集成生命周期

第三节 信息系统集成开发流程

一、软件项目开发流程

二、软件项目实施流程

三、系统集成实施流程

四、技术支持与服务流程

第二章 信息系统集成行业发展环境分析

第一节中国宏观经济环境

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品零售总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析

第二节信息系统集成行业政策环境

- 一、信息系统集成管理体制
- 二、信息系统集成产业政策
- 三、信息系统集成资质认定
- 四、软件行业产业发展规划

第三节软件行业发展现状分析

- 一、软件产业经济指标分析
- 二、中国软件产业规模分析
- 三、中国软件出口情况分析
- 四、新兴信息技术服务情况
- 五、软件产业集聚情况分析
- 六、中国软件企业发展态势
- 七、中国软件百强企业规模

第三章信息系统集成行业发展现状分析

第一节信息系统集成市场现状分析

- 一、信息系统集成产业发展现状
- 二、信息系统集成产业收入规模
- 三、信息系统集成产业发展特征
- 四、信息系统集成专利部署态势

第二节信息系统集成产业竞争分析

- 一、全球信息系统集成产业格局
- 二、信息系统集成企业竞争格局
- 三、信息系统集成企业区域分布
- 四、信息系统集成企业类型分析

第三节企业信息化构成及路径分析

- 一、企业信息化需求概述
- 二、企业信息化构成要素

三、企业信息化范围层次

四、企业信息化财务影响

（一）成本核算

（二）预算管理

（三）资金管理

（四）企业流程

（五）税务管控

五、企业信息化方法路径

第四节信息系统集成发展影响因素

一、行业发展有利因素

二、行业发展不利因素

第四章信息系统集成行业招投标分析

第一节信息系统集成招投标概述

一、信息系统集成招投标流程

二、信息系统集成评标流程

（一）信息系统集成评标方法

（二）信息系统集成评标步骤

（三）信息系统集成评标标准

三、信息系统集成招投标趋势

第二节信息系统集成工程监理

一、项目施工组织设计

二、项目工程实施方案

三、项目系统集成工程

四、项目软件开发工程

五、项目机房环境工程

六、项目竣工验收结算

七、项目监理质量管理

第三节信息系统集成项目风险策略

一、项目投标前期风险的应对策略

二、项目准备阶段风险的应对策略

三、项目实施阶段风险的应对策略

四、竣工验收阶段风险的应对策略

第五章中国信息系统集成行业需求领域探析

第一节政务信息系统集成需求分析

一、政务信息化发展现状

二、政务信息化投资规模

三、政务信息化重点工程

（一）国家电子政务网络

（二）基础信息资源库

（三）网络信息安全设施

（四）国家政务信息系统

四、政府信息化市场趋势

五、城市政务信息化招标

六、政务信息化需求前景

第二节医疗信息系统集成需求分析

一、医疗信息化市场规模

二、医疗信息化投资规模

三、医疗信息化应用需求

（一）应用需求

（二）产品结构

（三）规模结构

（四）区域结构

四、医疗信息化省市建设

五、医疗信息化需求前景

六、医疗信息化投资趋势

第三节能源信息系统集成需求分析

一、能源行业发展概况

二、能源信息化投资规模

三、能源信息化招标项目

四、能源信息化需求前景

五、能源信息化投资趋势

六、能源信息系统集成应用

第四节金融信息系统集成需求分析

一、金融行业发展概况

二、金融信息化投资规模

三、金融信息化招标项目

四、金融信息化需求前景

五、金融信息化投资趋势

六、金融信息系统集成应用

第五节通信信息系统集成需求分析

- 一、通信行业发展概况
- 二、通信信息化投资规模
- 三、通信信息化招标项目
- 四、通信信息化需求前景
- 五、通信信息化投资趋势
- 六、通信信息系统集成应用

第六节交通信息系统集成需求分析

- 一、交通行业发展概况
- 二、交通信息化发展现状
- 三、交通信息化投资规模
- 四、交通信息化招标项目
- 五、交通信息化需求前景
- 六、交通信息系统集成应用

第七节教育信息系统集成需求分析

- 一、教育行业发展概况
- 二、教育信息化发展现状
- 三、教育信息化投资规模
- 四、教育信息化招标项目
- 五、教育信息化需求前景
- 六、教育信息系统集成应用

第八节制造业信息系统集成需求分析

- 一、中国制造业发展概况
- 二、制造业信息化发展现状
- 三、制造业信息化投资规模
- 四、制造业信息化招标项目
- 五、制造业信息化需求前景
- 六、制造业信息系统集成应用

第六章中国信息系统集成区域竞争力分析

第一节行业市场规模

- 一、华北地区
- 二、东北地区
- 三、华东地区

四、中南地区

五、西部地区

第二节行业投资规划

一、华北地区

二、东北地区

三、华东地区

四、中南地区

五、西部地区

第三节行业优势企业

一、华北地区

二、东北地区

三、华东地区

四、中南地区

五、西部地区

第七章信息系统集成重点企业竞争力分析

第一节东软集团股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第二节神州数码信息服务股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第三节浙大网新科技股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第四节北京华胜天成科技股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第五节太极计算机股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第六节上海宝信软件股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第七节福建星网锐捷通讯股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第八节中国软件与技术服务股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第九节北京神州泰岳软件股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第十节深圳市金证科技股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第十一节云南南天电子信息产业股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第十二节 信雅达系统工程股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第十三节 恒生电子股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第十四节 山东浪潮齐鲁软件产业股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第十五节 杭州和利时自动化有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第十六节 山东中创软件工程股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第十七节 中科软科技股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第十八节 上海贝尔股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第十九节大连华信计算机技术股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第二十章博雅软件股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第二十一章中国电信集团系统集成有限责任公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第二十二章联通系统集成有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营业务情况分析

(3) 公司运营情况分析

(4) 公司优劣势分析

第八章信息系统集成行业投资机会及前景分析

第一节信息系统集成行业投资概述

一、信息系统集成行业市场投资环境

二、信息系统集成行业市场投资壁垒

(一) 政策壁垒

(二) 技术壁垒

(三) 资金壁垒

(四) 专利壁垒

(五) 人才壁垒

(六) 行业资质壁垒

(七) 客户资源壁垒

第二节信息系统集成行业投资机会

一、信息系统集成市场投资前景

二、信息系统集成市场规模预测

三、信息系统集成市场投资潜力

四、信息系统集成增长动力分析

第三节信息系统集成行业投资风险

一、市场竞争风险

二、技术发展风险

三、知识产权保护风险

第九章信息系统集成产业升级及机制创新战略

第一节信息系统集成行业发展趋势

一、信息系统集成企业竞争趋势

二、信息系统集成行业发展走向

三、信息系统集成技术发展趋势

第二节信息系统集成技术创新机制

一、企业合作创新机制

二、行业专家创新机制

三、培训交流创新机制

四、企业人才创新机制

五、企业管理创新机制

第三节信息系统集成产业升级路径

一、转向IT服务或研发软件

二、整合产业链上中下游资源

三、寻找新的中间件合作伙伴

四、进入新兴行业信息化市场

第十章中国信息系统集成企业IPO上市策略指导

第一节信息系统集成企业境内IPO上市目的及条件

一、信息系统集成企业境内上市主要目的

二、信息系统集成企业上市需满足的条件

（一）企业境内主板IPO主要条件

（二）企业境内中小板IPO主要条件

（三）企业境内创业板IPO主要条件

三、企业改制上市中的关键问题

第二节信息系统集成企业IPO上市的相关准备

一、企业该不该上市

二、企业应何时上市

三、企业应何地上市

四、企业上市前准备

(一) 企业上市前综合评估

(二) 企业的内部规范重组

(三) 选择并配合中介机构

(四) 应如何选择中介机构

第三节 信息系统集成企业IPO上市的规划实施

一、上市费用规划和团队组建

二、尽职调查及问题解决方案

三、改制重组需关注重点问题

四、企业上市辅导及注意事项

五、上市申报材料制作及要求

六、网上路演推介及询价发行

第四节 信息系统集成企业IPO上市审核工作流程

一、企业IPO上市基本审核流程

二、企业IPO上市具体审核环节

三、与发行审核流程相关的事项

图表目录

图表1 信息系统集成项目流程图

图表2 软件开发流程图

图表3 软件项目实施流程图

图表4 系统集成实施流程图

图表5 技术支持与服务流程图

图表6 中国国内生产总值及增长变化趋势图

图表7 国内生产总值构成及增长速度统计

图表8 中国规模以上工业增加值及增长速度趋势图

图表9 中国全社会固定资产投资增长趋势图

(GYZJY)

图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/hulianwang/292527292527.html>