



# 中小银行核心业务系统解决方案



中小银行核心业务系统解决方案

## 行业特点:

金融机构之间的竞争和业务发展的压力促使中小银行开始改变基于内部管理核算的业务流程而转向提供以客户为中心的经营服务，从银行战略发展的长远考虑，客户、产品、员工、渠道是直接影响中小银行经营管理效益的相互关联的基础信息资源。建立更完善的资源配置和经营分析机制已成为中小商业银行信息化工作的重点。

## 软件能力:

洞察力

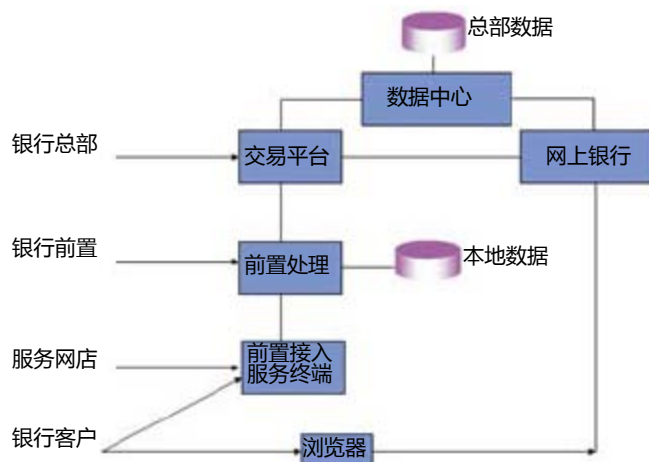
## 解决方案概述:

中小银行核心业务系统平台(也称为新一代综合业务系统)是以会计核算为基础、以银行客户为中心、以业务决策管理为导向、面向银行运营和管理、集中、统一、整合、联动的银行关键业务处理系统。新一代综合业务系统的建立和不断完善是中小银行信息化建设的努力方向，中小银行核心业务系统要能够很好地支持中小银行客户管理、帐户管理、存贷款交易、企业银行、资金管理、结算系统、支付系统、中间业务系统、代收代付、个人/企业理财等综合业务的高效运行。

IBM不断分析中小银行客户需求并根据多年银行项目经验总结出适合中小银行核心业务发展需要和现代管理模式的技术框架，如下图所示。本方案支持中小银行总部的数据中心(包含客户主数据信息管理及相关信息服务)、交易平台、网上银行，银行的前置处理，银行网点的服务终端和前端接入。方案提供基础服务以支撑交易驱动、

帐务数据为主体的核心业务数据的集中处理以及与之相连接的外围系统和中间业务功能，IBM统一客户信息管理服务功能包括为绕客户、账户、金融服务为核心的企业级客户主数据模型，并封装基于数据模型基础之上的客户信息访问服务，可以直接参与到银行核心业务流程中，支持多渠道、实时的客户信息服务和以客户为核心的业务操作。IBM软件平台帮助中小银行实现全行数据集中、信息共享、业务高度整合、安全严格控制的要求，有助于提高业务运作的完整性和应用系统整体质量，并充分减少系统维护的复杂性，从而为中小银行金融创新和业务拓展奠定基础，并不断提升中小银行的核心竞争力。

IBM中小银行核心业务系统平台软件解决方案重点解决中小银行核





# 中小银行核心业务系统解决方案

心业务发展过程中普遍面临的前置系统客户端平台升级、后台生产数据管理、核心交易处理、网上业务实现、应用数据传输、客户主数据管理、数据存储备份等技术难题。

方案建议在中小银行总部统一集中存储管理客户数据、业务数据，根据业务需要，在银行前置处也可以存储管理本地有关客户数据和生产数据，银行客户通过网点服务终端提交业务请求，经由银行前置完成一些业务处理，然后由交易平台提供相应的交易服务，银行客户也可以通过浏览器访问总部网上银行业务并得到相关服务，同时银行核心交易平台的业务功能也可以通过网上银行直接拓展到Web上去。

## 解决方案价值主张:

- 统一考虑并支持中小银行客户管理、交易管理、业务运行、存储备份的业务功能需求；
- 全面实现新一代综合业务系统性能、安全、高可用性、备份恢复等非功能化需求；

- 有效降低中小银行新一代综合业务系统规划、建设、实施过程中的技术风险；
- 充分利用Linux平台的技术优势，帮助中小银行平滑升级前置系统客户端平台；
- 极大提高中小银行新一代综合业务系统的管理及服务水平；
- 增强中小银行的核心竞争力，为中小银行下一步发展打下良好的IT基础；
- 向所有系统和渠道提供最新、准确和完整的客户数据，管理完整的360度客户视图能够成为主记录系统，提供完整的事务处理和业务逻辑功能，支持新的以客户为中心的战略实现。

## IBM产品:

- IBM DB2 or Informix



© 版权所有IBM Corporation 2012

IBM、IBM徽标、ibm.com是国际商业机器公司在美国和/或其他国家或地区的商标或注册商标。如果上述和其他IBM商标在本文中初次出现时带有商标符号(®或™)，则表示在此信息发布时，这些商标是IBM拥有的、在美国的注册商标或普通法商标。此类商标在其他国家地区也可能是注册商标或普通法规定的商标。可在网络上获取IBM商标的最新列表，请查看[ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://ibm.com/legal/copytrade.shtml)的“Copyright and trademark information”部分。未经IBM公司书面许可，不得以任何方式复制或传播本文档的任何部分。

到发布之日止，产品数据都进行了准确性审核。产品数据可能随时更改，恕不通知。关于IBM未来方向或打算的声明仅代表IBM的发展目标，如有变更，恕不另行通知。IBM“按原样”提供本出版物，不进行任何明示或暗示的保证，包括推销期间或出于某种目的而做出的任何暗示的保证。一些法律法规不允许在不预先通知的情况下在某些交易中表达或暗示质量免责声明。

本文中针对IBM和非IBM产品及服务的性能数据是在特定的操作和环境条件下得出的。由任何该产品或服务的执行方获得的实际成果取决于大量特定于该方操作环境的因素并可能有很大差异。IBM不保证此类产品或服务的任何实现能够获得或包含此类成果。本文中包含的有关第三方的任何材料基于从该方获得的信息，并没有独立验证信息的精确性。本文档不等于来自IBM对任何第三方产品或服务的明示或暗示的建议或认可。

客户应自行保证遵守法律法规要求。获取有能力的法律顾问关于确定和解释任何可能影响客户的业务的相关法律和法规要求，以及读者为遵守法律可能必须采取的任何措施的建议是客户自己的责任。IBM不提供法律建议，也不表示或保证其服务或产品将确保客户遵从任何法律或规定。



请回收利用