

# Cognos 8 Banking Risk Performance 信用风险分析

## 概述

金融服务行业正面临着自20世纪30年代以来最为严峻的挑战。一些最大型的银行和投资银行已经倒闭或被廉价出售。基本贷款资产质量持续恶化，贷款的申请——不论是银行到银行的贷款还是银行到客户的贷款——都无比艰难。从根本上讲，这个巨大变化背后的原因十分简单——那就是糟糕的信贷决策。

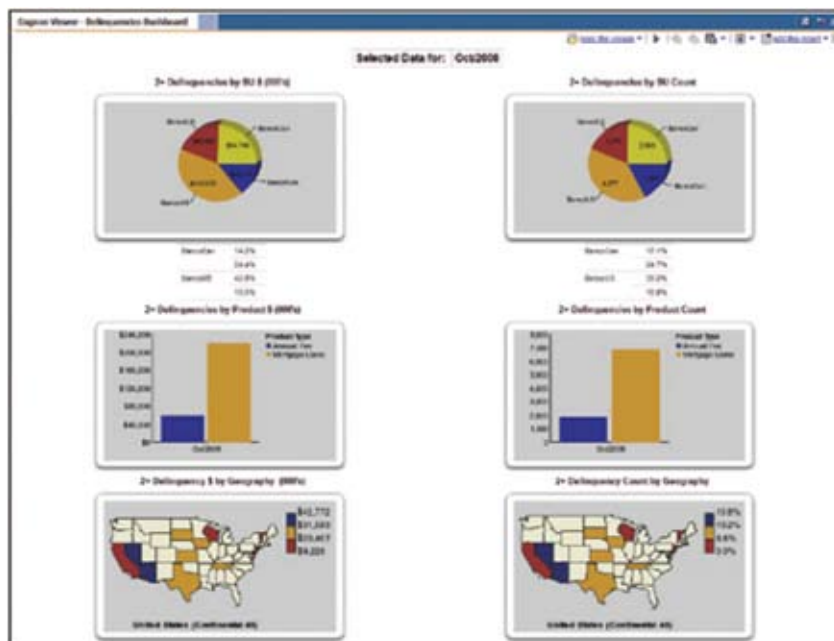
目前，银行比以往任何时候都需从自己掌握的海量信息中获取准确、实用的信用风险洞察。银行需要更透彻地理解其贷款组合绩效和信用风险绩效对收益率的影响，以便能够采取必要的措施来确保信贷操作健康有益。

## 技术规范

IBM Cognos® 8 Banking Risk Performance C Credit Risk (Cognos Credit Risk Performance)是一款预封装的分析应用，可提供标准的报告和指示板，加快获得信用风险的洞察。与自行构建的解决方案相比，它能够更快实现，因为它包含特定于绩效分析的多维数据模型的数据仓库设计，同时还包含预封装的报告和专为管理信用风险而设计的仪表盘。

Cognos Credit Risk Performance让银行能够回答下列关键信用问题：

- 贷款组合的逾期级别如何？
- 哪些产品、地理位置、业务部门或出厂年份绩效最好，哪些绩效最差？
- 产品组合中有多少贷款要从一个逾期期(delinquency bucket)滚动到下一个逾期期？
- 整个产品组合的信用评分为多少？
- 有多少新贷款正在产生，它们具有什么特征？



此仪表盘提供了一个示例，证明风险管理如何能够跨越业务部门、产品和地理位置即时洞悉逾期行为。

- 撇帐在增加还是减少？某一个产品类型或者地理位置是否比其他类型或地区拥有更多的撇帐？
- 应收账款、逾期和撇帐等指标是否与预测相一致？
- 贷款组合的违约率、违约损失率和违约风险暴露等指标表现如何？

### 跨越业务部门、产品和地理位置管理信用风险

在信用风险领域中，绝大多数零售银行都拥有大量的数据源。信息可以来自不同的系统，比如抵押贷款系统、信用卡系统、总分类账信息系统等。而且，情况也会越来越复杂。许多银行通过收购发展壮大，并且继承(经常是复制)了多个业务部门、法律实体或地理位置的多种核心产品和金融系统。

Cognos Credit Risk Performance 解决方案使零售银行能够在一个信用风险报告解决方案中实现标准化，支持高级管理人员和风险经理跨越产品、地理位置或业务部门看到信贷组合的整个状

况。Credit Risk Performance与IBM Banking DataWarehouse或者银行现有信贷风险仓库相结合，成为了信用风险数据的单一来源。预先构建的指示板和报告可以提供银行所需的信用风险完整视图。

### 特性和获益

#### 预封装的信用风险分析

Cognos Credit Risk Performance具有行业领先的信用风险洞察能力，提供标准报告，使银行能够充满信心地测量和管理正确的信用风险信息。Cognos Credit Risk Performance致力于解决跨业务部门、地理位置和产品的管理信用风险的五个关键方面的问题：

- **起源**——新生贷款的规模和特征，例如“信用评分”和整个产品组合中的“贷款价值比”计算等。
- **前端绩效**——逾期、2级以上逾期、逾期滚动率和累积回收率曲线(vintage)信息。

- **后端绩效**——总撇帐和净撇帐、收回、丧失赎回权和破产。
- **融资和盈利能力**——风险调整资本回报率(RAROC)、净息差以及预测与实际指标比较(包括应收账款、逾期和撇帐)。
- **新巴塞尔协议(Basel II)**——关于新巴塞尔协议的关键衡量标准的管理报告，包括违约率、违约损失率、预期损失、违约风险暴露和资本比率。

#### 更快的信用风险报告

Cognos Credit Risk Performance立即为您现有的IT资产增加业务价值。这是一个可配置的应用，能迅速适应您现有的技术环境，简化相关可靠的信用指标的交付。

Cognos Credit Risk Performance让您能够将储存在财务系统、核心信贷产品系统以及其他系统中的信用风险数据整合在一起。这样，便可以将分散在不同系统中的运营数据转变成为

实用的信息, 以更快、更明智地制定决策。最重要的是, Cognos Credit Risk Performance仅需要极少量的编程来修改或变更报告。用户可通过易于使用的接口定义并创建自己的报告, 让IT可以集中精力为组织中更广泛的人员提供更加具有前瞻性的价值。这个自适应方法考虑了组织运营的独特方式, 支持自动修改或从您的信用风险来源添加新信息。它也可以创建新的报告以反映突如其来的业务变化、支持风险经理轻松添加维度、主题区和事实表以使用新的或现有的数据源, 从而尽可能与您的业务变化保持同步。

### **更好地分析, 更快地决策**

有了IBM Cognos 8 Banking Risk Performance-Credit Risk, 组织就拥有了一个支持数据搜寻和结果分析的单一预封装可适应平台。快速成长、分散的组织可以迅速从不同的来源提取数据以加速决策制定, 驱动最佳的信用风险绩效。不论您是首席风险官、业务部门的副

总裁还是财务人员, IBM都能为您提供获得竞争优势所需的工具。

### **客户成就**

超过3500家金融服务公司选择Cognos软件来提高客户、产品和渠道收益率; 管理并降低风险, 解决合规性问题; 并增加财务绩效的可预测性。这些公司包括:

- 欧洲前十大银行中的九家。
- 美国前十大银行。
- 亚洲前十大银行中的六家。
- 中国前十大银行。
- 日本前四大银行。
- 南非前四大银行。
- 世界十大顶级投资银行。

### **关于IBM Cognos BI和绩效管理:**

IBM Cognos商业智能(BI)和绩效管理解决方案提供世界领先的企业规划、整合与BI软件、支持和服务, 帮助企业规划、理解和管理财务与运营绩效。IBM

Cognos解决方案将技术、分析应用、最佳实践以及广泛的合作伙伴网络紧密结合在一起, 为客户提供一个开放、自适应且完善的绩效解决方案。在全球超过135个国家(地区)中, 有23,000余家客户选择了IBM Cognos解决方案。

如需了解更多信息或要联系销售代表, 请访问: [www.ibm.com/cognos](http://www.ibm.com/cognos)

### **要求回电**

若希望IBM回电或者询问问题, 请访问 [www.ibm.com/cognos/contactus](http://www.ibm.com/cognos/contactus). IBM Cognos销售代表将在2个工作日内回复您的问题。



© Copyright IBM公司2010

2010年8月

保留所有权利。

IBM和IBM徽标是国际商业机器公司在美国和/或其他国家(地区)的商标。

要查看IBM商标的完整列表, 请访问

**[www.ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml)**。

其他公司、产品或服务名称可能是其他公司的商标或服务标志。

本出版物中对IBM产品或服务的引用, 不代表它们可用于所有IBM运营的国家或地区。

本信息中对非IBM网站的引用仅出于方便考虑, 不能以任何方式将其视为对这些网站的认可。

这些网站上的内容不是本IBM产品资源的一部分, 使用这些网站时风险自负。

IMD14142CAEN