

B2B银企互连



行业特点:

随着银行中间业务的蓬勃发展，与券商、社保、代收代扣等第三方进行数据交换的情况也越来越多，范围数量都逐年增加，但是对第三方传输数据方式往往不由银行决定，并可能会出现网络连接形式及多种文件传输协议和多种数据传输方式，且其种类繁多，无法进行统一规定。因此，与第三方数据传输的安全性成为银行必须认真面对的一个问题。此外，供应链金融业务的兴起，也要求银行具备连接和管理供应链信息的能力。

为了加强银行与第三方进行数据传输的能力，同时提升安全管理以消除对外传输的安全隐患，有必要对银行内部数据传输和与第三方数据交换进行统一管理，以降低数据交换的风险，提高数据传输效率和安全管理水平。

软件能力:

IBM Sterling B2B Integrator是一个智能的对外B2B集成平台，用以连接银行内部业务系统与外部企业客户，是银行内外沟通理想的桥梁。产品支持各类传输协议，包括FTP/S，HTTP/S，SFTP，CD，WebDAV，MQ，SOAP，Web Services等，以及各类B2B协议以满足供应链对接要求；产品也提供智能路由的功能，方便用户通过文件名或文件内容等方式定制路由规则；同时，此平台可

自定义业务处理逻辑，并且提供各类对文件处理的方法，包括格式转换，关键字搜索/替换，加解密，压缩等。IBM Sterling B2B Integrator从连接，自动化，管理监控各方面，满足对外B2B对接的要求，帮助银行在最短的时间建立与客户的连接，提升服务质量，促进业务的发展。

解决方案概述:

银企互联是指银行和企业客户或者外部业务合作伙伴之间的联接，通过B2B网关的模式，一方面可以安全可靠的和贸易伙伴之间进行可靠通讯，而且可以很好地与银行内部的业务集成，把贸易伙伴的文档格式转换成银行内部可以识别的文档格式，并且让整个过程可视。IBM Sterling B2B Integrator就是满足这种可以帮助银行和企业客户实现无缝B2B对接的网关平台。

作为内外部系统互联的网关，IBM Sterling B2B Integrator主要执行安全可靠联接、身份认证与保密、数据格式转换三项主要工作，并使全过程可以被管理和监控。

IBM Sterling B2B Integrator可以作为银行对外信息协作的统一接口，而不需要维护很多机器和软件去和外部不同的伙伴的系统去连接，从而降低整体维护的复杂度。



IBM Sterling B2B Integrator的连接特性使外部企业无需安装专门软件，即可通过多种方式传送数据。

IBM Sterling B2B Integrator有强大的安全保密功能，保证进入内部ESB的数据都是安全的数据。

在网关层上，IBM Sterling B2B Integrator把外部复杂多样的数据格式转换为企业内部的数据标准，从而减少ESB实现时数据建模的复杂性，企业业务数据模型只需关注业务，不必受复杂的外部数据特征所影响。

解决方案价值主张：

通过建立统一的B2B银企互连平台，银行可以为各业务部门提供统一的对外接口，其价值主要体现在：

- 全面管理对外B2B业务流程，提升对整个价值链的可见性
- 大大降低业务数据交换的风险，保障银行数据的安全性
- 提升与企业社群自动化交互的能力，降低手工错误，提高效率
- 加速企业客户对接速度，提升客户满意度
- 提高对各类错误和异常的反应速度，降低成本
- 满足各类合规和监管的要求

IBM产品：

- IBM Sterling B2B Integrator



© 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其他国家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，包括推诿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。

本文档中针对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。本文档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