



# 德勤资产证券化系列

## 金融科技软件

### 证券化经验

德勤资产证券化团队在全球有超过 800 名的专业人员，在 82 多个国家有证券化经验。德勤被 Thomson Financial 出版的《国际证券化报告》(ISR) 连续 11 年评为行业最佳证券化会计师事务所。

早在 2005 年德勤就承担了国家开发银行和建设银行的资产证券化试点项目，积极促进中国证券化市场的发展。

德勤在成功发行的中国资产证券化项目中占有最高的服务份额。截至 2015 年 2 月 28 日，中国金机构已经成功发行的信贷资产证券化项目中，德勤提供咨询服务的数量有 32 单，占比 30%；发行金额达人民币 1700 亿，占比为 40%。

德勤中国证券化团队有 15 位合伙人，分别提供财务、税务、估值、法务和金融科技等服务。

## 金融科技实践

我们全球金融实践为结构化金融业提供金融科技方案和咨询服务，已经拥有了超过 25 年的经验。

**ABS Suite™:** 为证券和抵押债券发行人、服务商、登记结算机构、管理人、担保人设计的，一种强大的综合性的结构化融资管理方案。

**Surveillance Suite™:** 为包括养老基金、对冲基金、主权财富基金的投资者以及渠道赞助商设计的，一种动态的投资组合监控和报告方案。

**CDO Suite™:** 为资管经理、对冲基金、托管人、基金经理以及代理银行设计的，用于多资产支持 CLO/CDO 或者非结构化的投资组合管理、模拟交易、合规报告的方案。

**Compliance Suite™:** 一款强大的软件，用于协助准备 PF, AIFMD, 以及其他合规检查。

**LDC Suite™:** 为银行设计的，一种用于不良贷款和不良债务会计核算和报告的软件。

**Cascade Suite™:** 为私募管理者和基金经理设计的，一种现金流和情境预测解决方案。

**ABCP Suite™:** 为银行设计，一种在多卖家资产支持证券发行过程中的渠道管理方案。

## ABS Suite 系统简介

**ABS Suite**，专门为全球抵押债券发行商、服务商和信托公司设计的，一款强大的综合性的结构化融资和资产担保债券计划管理系统。该解决方案得益于德勤全球性的关系网络和经验，三十多年来被公认为结构性融资业界的领军服务供应商之一。

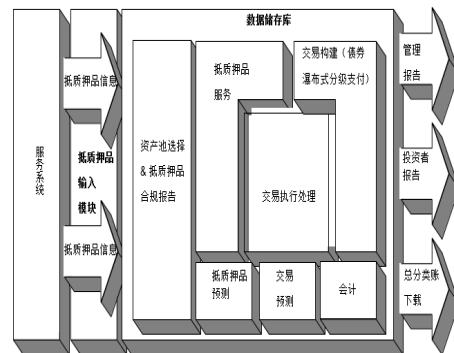
**最大化的灵活性** ABS Suite 提供了一个可定制化的数据架构，可以轻松的调节并适用于无限量的资产类型、界面和交易。我们独特的配置规则技术 (Allocation Rules Technology, ART) 是一个可视化工具，不用任何程序上的变更就可以为最为复杂的结构定义瀑布法和相关的算法，如非关联综合信托。此外，强大的业务规则引擎可以计算定制的贷款级别。

**降低风险** ABS Suite 让数据在上游系统 (如贷款服务、发起项目和损失管理系统) 和下游系统 (如总分类账目) 中自动交换。标准和自定义的数据在输入和输出界面都会进行校验。

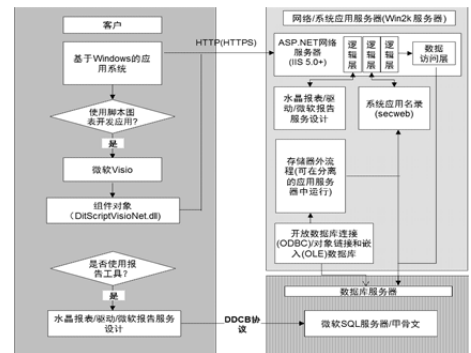
**增强可扩展性和运营高效性** ABS Suite 独特的架构提供了强大的可扩展性，无需不断提升资源需求便能满足客户项目扩张。

**提升商业智能** 通过标准化的中央数据储存和强大的报告工具的结合，ABS Suite 可以提供高级的投资者报告和管理报告。用户可在标准化或专门的报告中，轻松地看到单次交易表现或者全平台的表现情况。一个用户友好的报告书写工具可以生成真正满足用户需求的报告，进而开展分析、监控和程序管理的工作。

下图展示了 ABS Suite 中的各个模块：



下图展示了 ABS Suite 中各个层级和网络协议



## Surveillance Suite 系统简介

Surveillance Suite 是一个强大的、动态的技术解决方案，能够解决投资监控、渠道管理、客户关系跟踪等问题。该系统能够满足不同类型的机构管理需求，从渠道赞助商、对冲基金、养老保险基金、主权财富基金，到银行、保险公司和监管机构等。该直观、易用的解决方案提供了超强的灵活性，而这对于适应当今快速变化的商业前景来说是不可或缺。

### Surveillance Suite 主要功能：

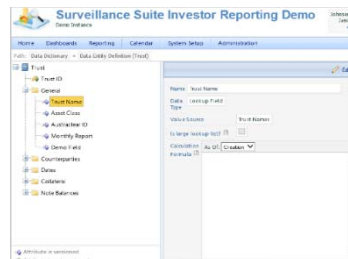
- 以简单易行的操作界面来实现用户自行创建系统结构、管理数据、控制信息展示图形
- 对于同一个数据集可以实现不同的多个用户特定的展现
- 可以产生即席的、标准化的数据查询报告，而无需编程和对系统的改变
- 内嵌用户自定义的仪表盘和基金表现情况的图表显示功能
- 可以设置商业提醒和预警规则，并自动触发给客户发送通知邮件
- 集成了先进的数据整合功能和数据验证模块，以最大可能地减少耗时而易出错的手动输入数据
- 可配置的工作流程模块来指导用户的定义处理过程

### 我们能满足的要求：

- 将数据整合到统一的数据库来消除数据孤岛
- 满足不同的监测管理需求 (跨部门、跨层级、跨机构/公司)
- 满足不断升级的监测管理需求
- 提供更好的数据和系统控制
- 减少实施新需求的时间
- 提供灵活地、即时报告的工具
- 提供数据验证的工具
- 尽可能减少手工输入数据

### 我们的技术优势：

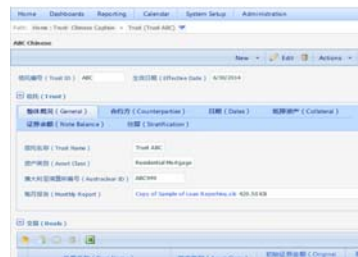
- 基于微软 ASP.NET、AJAX 平台的三层体系结构
- 建立在我们获专利的应用框架基础上，提供高级的、基于浏览器的用户访问界面，并可支持用户自定义数据结构和页面布局
- 使用单一的关系型数据库管理系统管理所有的资产类型和交易
- 强大的安全特性，包括支持本地多种用户权限管理方案，如 Active Directory 等



示图 1：体系构架界面



示图 2：管理报告界面



示图 3：保留历史记录界面

## 联系方式

如果您需要更多关于德勤证券化系统和服务的信息，请浏览网页 [www.deloitte.com/us/financialtechnology](http://www.deloitte.com/us/financialtechnology)

或者联系：



**Lynda Wu (吴颖兰)**

Partner

+86 10 8520 7479

[lyndawu@deloitte.com.cn](mailto:lyndawu@deloitte.com.cn)



**Mark Scherer**

Principal

+1 212 436 2842

[mscherer@deloitte.com](mailto:mscherer@deloitte.com)



**Howard A. Kaplan**

Partner

+1 212 436 2163

[hkaplan@deloitte.com](mailto:hkaplan@deloitte.com)



**Jeff Tao (陶坚)**

Partner

+86 21 6141 1997

[jetao@deloitte.com.cn](mailto:jetao@deloitte.com.cn)



### 关于德勤全球

Deloitte (“德勤”) 泛指德勤有限公司 (一家根据英国法律组成的私人担保有限公司, 以下称“德勤有限公司”), 以及其一家或多家成员所和它们的关联机构。德勤有限公司与每一个成员所均为具有独立法律地位的法律实体。德勤有限公司 (又称“德勤全球”) 并不向客户提供服务。请参阅 [www.deloitte.com/cn/about](http://www.deloitte.com/cn/about) 中有关德勤有限公司及其成员所的详细描述。

德勤为各行各业的上市及非上市客户提供审计、税务、企业管理咨询及财务咨询服务。德勤成员所网络遍及全球逾 150 个国家及地区, 凭借其世界一流和高质量专业服务, 为客户提供深入见解以协助其应对最为复杂的业务挑战。德勤拥有超过 200,000 名专业人士, 致力于追求卓越, 树立典范。

### 关于德勤大中华

作为其中一所具领导地位的专业服务事务所, 我们在大中华设有 22 个办事处分布于北京、香港、上海、台北、成都、重庆、大连、广州、杭州、哈尔滨、新竹、济南、高雄、澳门、南京、深圳、苏州、台中、台南、天津、武汉和厦门。我们拥有近 13,500 名员工, 按照当地适用法规以协作方式服务客户。

### 关于德勤中国

德勤品牌随着在 1917 年设立上海办事处而首次进入中国。目前德勤中国的事务所网络, 在德勤全球网络的支持下, 为中国的本地、跨国及高增长企业客户提供全面的审计、税务、企业管理咨询及财务咨询服务。在中国, 我们拥有丰富的经验, 一直为中国的会计准则、税务制度与本地专业会计师的发展贡献所长。

本通信中所含内容乃一般性信息, 任何德勤有限公司、其成员所或它们的关联机构 (统称为“德勤网络”) 并不因此构成提供任何专业建议或服务。任何德勤网络内的机构均不对任何方因使用本通信而导致的任何损失承担责任。

©2015。欲了解更多信息, 请联系德勤中国。