

# 资源集成

## 1. 说明

资源集成（将报表或页面嵌入到第三方系统）是系统集成中最为常见的一种方式，Smartbi 既可以被方便地集成到客户的门户系统中；也可用 Smartbi 作为统一资源访问门户，将其它系统中已有资源集成到 Smartbi 中。使用下表快速访问 Smartbi 与第三方系统进行资源集成的各种方式。

- 1. 说明
- 2. 资源集成的几种类型

## 2. 资源集成的几种类型

| 资源集成方式                 | 方案简述   |
|------------------------|--|
| Smartbi资源访问说明          | 通过访问 URL 链接，可在第三方系统中集成 Smartbi 整个系统。其中有三种方式可实现链接转到Smartbi，分别是：<br><br>1、将登录用户名和密码参数添加到链接后面。<br><br>2、在第三方系统中编写JS脚本实现链接跳转，登录用户名和密码写在脚本之中。<br><br>3、采用Smartbi单点登录，无需用户名和密码即可实现链接跳转。          |
| 从第三方系统中新建Smartbi资源     | 通过集成 Smartbi 的定制模块，可以在第三方系统中创建 Smartbi 各种资源，目前支持的资源类型有：数据模型、业务主题、即席查询、透视分析、自助ETL、自助仪表盘、数据挖掘以及旧数据集（自助数据集、可视化数据集、原生SQL数据集、SQL数据集、JAVA数据集、存储过程数据集）、多维分析。                                      |
| 从第三方系统中打开Smartbi资源     | 通常用 Smartbi 来开发报表、图形、地图等资源，然后集成到第三方系统中，将其作为基础开发工具来用。其中有是那种方式可实现在第三方系统中打开Smartbi资源，分别是：<br><br>1、不带查询参数方式打开资源示例<br><br>2、带查询参数方式打开资源示例<br><br>3、简易参数传递方式打开示例资源                              |
| 从第三方系统中打开Smartbi模块     | 在某些项目的系统集成中，用户可能希望集成 Smartbi 的功能模块，比如用户管理，这时候可以使用openmodule.jsp（完整地址类似http://ip:port/smartbi/vision/openmodule.jsp）通过在 URL 后带各种参数，集成不同的模块。<br><br>目前支持集成的模块有：发布的目录或资源、系统运维、用户管理、会话管理、个人设置等 |
| 从Smartbi 传递值到第三方Java系统 | 主要应用于在Smartbi中打开第三方系统内容，并且还要把 Smartbi 参数的值传递到第三方系统的内容中。  |