



【收藏版】15款报表工具的总结

作者: xp9802 <http://xp9802.iteye.com>

【收藏版】15款报表工具的总结

目 录

1. 未分类

1.1 【收藏版】15款报表工具的总结 3

1.1 【收藏版】15款报表工具的总结

发表时间: 2011-10-28 关键字: java, 报表, 报表工具

Java报表工具，首先可以分成两大类：纯Java报表工具，和支持Java的报表工具。

支持Java的报表工具：

我们所说的“支持”Java的报表工具，其实就是非Java的报表工具，但是可以在Java程序中调用。这样的产品很多，总的讲一大类是采用独立报表服务器的，如Bo/Crystal Report，Brio，Cognos，和勤等；另一大类是在前端有控件的，如数巨报表等。

纯Java报表工具

纯Java的报表工具，就是用java语言编写的报表工具，包括报表引擎、内核、设计器界面、操作等。主要的有：Style Report，Jasper Report，birt报表，FineReport，ireport，杰表等。

主流java报表工具之填报比较：一个完整信息系统中有两个非常重要的两块：数据展现和数据录入。以往两个模块是独立两个产品，现在越来越需要一个报表软件能融合这两个功能。

Jasperreport报表工具：此款java报表软件支持数据展现，不知道有什么方法可以将数据库回填到数据库中。

帆软报表工具(FineReport)：同一个模板通过不同参数可控制是用于展现还是填报，支持零客户端录入，支持数据校验，支持多源填报，支持多源填报表数据的删除行和添加行支持bs端自动计算，支持多sheet填报。

润乾报表工具：同一个模板只能由于展现或者填报，支持零客户端录入，支持数据校验，支持多源填报，不支持多源填报表数据的删除行和添加行,bs端自动计算速度慢，不支持多sheet填报，需要用填报组来间接实现。

1. BIRT Project

BIRT报表是一款非常流行的开源报表开发工具。拥有和Dreamweaver一般的操作界面，可以像画table一样画报表，生成图片，导出Excel，html分页样样齐全，样式和script设置简单。

2. Pentaho

Pentaho Report Designer是一款所见即所得的开源报表设计工具。在设计报表的时候，用户可以随意拖放和设置各种报表的控件，还可以快速方便地设置报表的数据来源。在报表的设计过程中，用户可以随时预览报表的结果。

3. OpenRPT

OpenRPT支持各种平台PostgreSQL的最佳化的图形化界面的SQL报表撰写。

4. OpenReports

OpenReports 提供基于web 的灵活报表解决方案，支持 PDF，HTML 和XLS 报表格式，基于WebWork，Hibernate 和 Velocity 开发完成，并且还提供一个整合了Tomcat 的OpenReports-Tomcat 文件下载。使用Java进行开发，JasperReports 作为报表引擎。

5. FreeReportBuilder

FreeReportBuilder是一个Java报表工具，可以与任何数据库正常工作，只需要有一个JDBC驱动程序。

6. JMagallanes

JMagallanes是一个开源的使用Java/J2EE开发的Olap和动态报表应用程序。JMagallanes结合了静态报表(基于JasperReports)，Swing pivot表格(用于OLAP分析),和图表(基于JFreeChart)。它可从多种数据源(如：SQL,Excel,XML和其它)读取数据并可生成多种输出如：PDF,XML,应用程序特殊文件用于将来报表的脱机查看。

7. ART – A lightweight reporting solution

ART是一个轻量级的，多平台基于web的报表引擎。定制容易，支持图形报表，支持通过插件把结果导出为各种格式。

8. DataVision

DataVision是一个用Java编写的类似于Crystal Reports的报表工具。它支持多种数据源(JDBC, 文本文件)，输出格式有HTML, XML, PDF, LaTeX, 逗号或tab分隔的数据文件, 和DocBook。它让你用一个支持拖放操作的GUI设计报表，报表描述存储为XML。

9. The Wabbit – Open Source Reporting Tool

Wabbit 是一个跨平台开源的报表工具，提供了一个GUI程序和可嵌入式的接口。

10. Rlib

RLIB是一个基于XML的报表引擎，可以生成PDF，HTML，CSV，文本格式

11. JavaEye Reporting Tool – JERT

JERT是一个开放源代码的，基于web的，数据库报表工具，它能够让你不需要编程而能创建各种灵活的报表。

12. iReport

iReport是一个能够创建复杂报表的开源项目，并且它能调用JasperReports库应用于任何一种java应用程序，使用纯Java编写，拥有非常丰富的图形界面。