目录

[1 概述 2](#_Toc420500588)

[1.1 数据准备 2](#_Toc420500589)

[1.2 场景概述 2](#_Toc420500590)

[2 登录客户端设计器 3](#_Toc420500591)

[2.1 客户端登录 3](#_Toc420500592)

[2.2 新建项目 5](#_Toc420500593)

[2.3 新建数据源 6](#_Toc420500594)

[2.4 新建转换和作业 8](#_Toc420500595)

[2.5 转换和作业信息 10](#_Toc420500596)

[3 登录server端调度作业 12](#_Toc420500597)

[3.1 登录UAP Server 12](#_Toc420500598)

[3.2 调度管理节点 12](#_Toc420500599)

[3.3 设置调度周期 13](#_Toc420500600)

[3.4 查看历史记录 14](#_Toc420500601)

概述

## 数据准备

**以NC V6的财务系统为数据来源，构建针对财务绩效的数据仓库。**

**涉及到的源系统表:**

FAR\_REPORTITEM

**涉及到数据仓库表（表结构见对应转换输出）：**

BA\_FI\_DIM\_REPORTITEM

## 场景概述



# 登录客户端设计器

## 客户端登录

双击客户端文件：Data Integration Designer.bat，打开如下界面。



选择【文件】-【登录】，打开登录界面，需要输入服务器信息，操作步骤如图所示：



其中，服务器地址输入如下：



输入账号密码，登录。如下图所示：



## 新建项目

第一次登录后，必须要新建项目。选择【文件】-【打开项目】，操作步骤如下图所示：



点击【确定】：



选择新建的项目，确定：



## 新建数据源

新建项目之后，需要新建数据源：NC，DW。建立数据源有如下方式：

方式一：在资源管理面板中的【数据库连接】的空白处，右键点击【新建】，如下图所示：



方式二：菜单栏的【工具】-【向导】-【创建数据库连接向导】，如下图所示：



方式三：快捷方式F3。

如上三种方式，打开如下操作界面：输入数据库相关信息即可。



点击【测试】，显示测试结果。

## 新建转换和作业

新建转换，三种方式：菜单栏，导航树右键选项，及快捷方式CTRL-N。其中，菜单栏方式如下图所示：



新建作业，三种方式。同上。其中，导航树右键选项，如下图所示：



点击【保存】，如下图所示：



执行转换。



## 转换和作业信息

一，作业：主流程：



二，作业：预处理



其中，转换【执行存储过程】，截图如下：





三，作业：报表项目



其中，转换【报表项目】的截图如下：



# 登录server端调度作业

## 登录UAP Server

在浏览器输入服务器地址，例如：<http://ip:port/index.jsp>，输入账号密码登录server端。

## 调度管理节点

打开节点【数据处理平台】-【数据集成】-【调度管理】，如下图所示：



打开调度管理界面，如下：



## 设置调度周期

选择主流程作业，设置调度周期（每分钟），如下图所示：







## 查看历史记录

选择作业，可以在右侧表格中查看该作业的所有执行历史。如下图所示：



选中某一次执行历史，可以查看该次执行历史的作业项和执行日志，如下图所示：

