

益泰学院培训课程 QQ 群讨论记录

SAP BPC/SAP ECCS/SAP BCS/SAP FM/SAP TR

中国顾问群 QQ 群号：223153286 ，欢迎加群围观，讨论

作者：郭裕，益泰学院资深老师， 18610276691 ，欢迎联系 SAP 培训，项目等事宜。

电邮：yitaiedu@yitainfo.com

网站：<http://www.yitaiedu.com>

论坛：<http://www.sap-forum.net> (SAP 中文论坛)

益泰学院上海本部地址：上海宝山区陆翔路 111 弄 2 号绿地公园广场 611 室-612 室

目录

益泰学院培训课程 QQ 群讨论记录	1
1. 目的.....	2
2. SAP BPC 预算和财务合并培训交流记录	2
2.1 Charles 的学习过程	3
2.1.1 第 1 课到第 3 课.....	3
2.1.2 第 4 课到第 7 课.....	9
2.1.3 第 8 课到第 12 课	22
2.1.4 第 13 课到第 16 课	37

1. 目的

为了提高益泰学院的 SAP 培训的服务水平，我们发现，每次课程中课前，课中，课后学员在 QQ 群中热烈讨论，包含很多有价值内容。这些有价值内容主要有：

1. 反应不同学员的学习状态和心理；
2. 学员在练习过程不同的人员容易出现的问题；
3. 老师对学员的一些疑问和问题进行文字解答的过程（部分直播课学员有价值的问题语言直接交流的问题，老师也会尽量在 QQ 群中用文字再次记录）。

这些信息，对后续选择参加益泰学院的课程的学员有较好的参考意义。所以进行收集整理成文档，以提高后续培训和学习效率。

2. SAP BPC 预算和财务合并培训交流记录

益泰学院的 SAP BPC 远程培训第二期课程于 2017 年 4 月初开班，本课程预计持续三个月左右的周期，课程每周二，每周四晚上 20:00 – 22:00 上课，周日 9:00-17:00 上课。

课程按照《[SAP BPC 顾问培训课程（预算+合并）招生简章](#)》的教学大纲进行。

课程介绍和课程直播网页：<http://www.yitaiedu.com/sap/bpc/index.htm>

学员背景： 本次课程共有五位学员参加，其中

Charles，具有 SAP FICO，ECCS 的工作经验，他专门抽取一段时间（工作日不上班，全职学习 SAP BPC 课程，并希望尽早出去来做 SAP BPC 自由顾问）

二期课程的五位学员和一期学员的学习案例，请参考：

<http://www.yitaiedu.com/sap/case/case04.htm>

2.1 Charles 的学习过程

2.1.1 第 1 课到第 3 课

SAPBPC_Part1_01_overview	软件介绍 基本概念	本小节是《SAP BPC 技术基础和预算培训课程》第 1 个小节，讲述 BPC 的一些基本概念、软件架构及版本等基础知识；
SAPBPC_Part1_02_Modeling_Environment	SAP BPC 的 BW 标准内容	本小节是《SAP BPC 技术基础和预算培训课程》第 2 个小节，讲述 SAP BPC 的环境的概念，管理环境，以及如何激活 BPC 中的 BI Content 的标准内容。

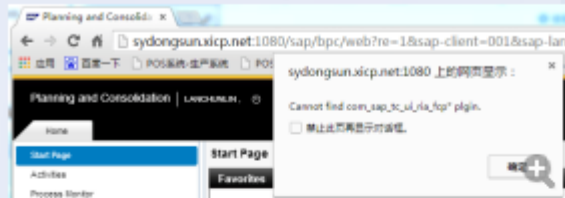
sydongsun 15:41:53

Tcode

sydongsun 15:42:09

<http://sydongsun.xicp.net:1080/sap/bpc/web/>

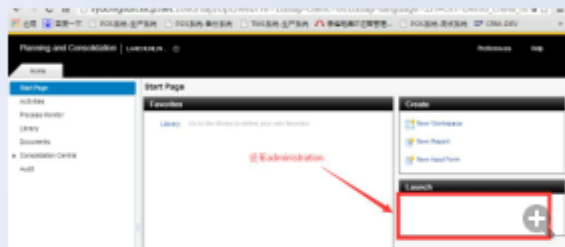
Charles Lan 15:53:13



sydongsun 15:53:35

用IE

Charles Lan 15:53:55



sydongsun 15:54:11

用IE

Charles Lan 15:54:20

好的

sydongsun 15:54:25

你可能禁用了flash

Charles Lan 15:54:59



sydongsun 15:55:35

启用兼容模式

Charles Lan 15:56:30

哦，我刚刚已经选择“忽略”了。我先看一下会怎么样，等会我启用兼容模式

Charles Lan 17:14:05

郭老师，虚拟机是不是会用硬盘发过来？

sydongsun 18:20:02

一样的。我还意味还没有共享给你呢。

Charles Lan 18:20:21

哦，谢谢啊

sydongsun 18:20:25

刚才翻了聊天记录，发现已经共享过了。

sydongsun 18:20:36

你看我的记性。

Charles Lan 18:20:54

呵呵，郭老师经常一心多用同时处理多件事情，可以理解。

sydongsun 18:21:37

呵呵。你夸我了，那里有那么能干。

Charles Lan 18:23:43

有的。要不然我也不能在你做项目的时候，还同时得到指导

sydongsun 18:24:32

恩。

sydongsun 19:14:28

第一个学习完毕了么？

sydongsun 19:14:44

学习完毕有什么问题，可以随时问我，也可以直接给我电话也可以的。

Charles Lan 19:15:42

好的。进度有点慢，太多干扰了。如果同一个服务器上不同client下，一个作为开发client，一个作为测试client，这时候web URL会怎么区别开？

sydongsun 19:16:09

每一堂课的练习，基本上是你做出和老师课堂演示类似的东西，当然，后续有些课程是不必要的（比如预算课程最后的演示demo，因为用到太多不是SAP BPC的技术），有些只需要理解。

sydongsun 19:16:20

太多干扰，家里人干扰。

sydongsun 19:16:22

？

sydongsun 19:18:46

好问题，你这个问题，我现在还回答不了。

sydongsun 19:18:46

好问题，你这个问题，我现在还回答不了。

sydongsun 19:20:20

因为我没有这样做过，我以前记得，配置sap adobefor m的时候，系统只支持一个client这样的功能调用配置。但是记得不是很清楚了。

sydongsun 19:21:47

我一时还回答不了你的这个问题，通常项目是这样的。sap bpc会安装一个服务器作为开发和测试机（同一Client也可以的），另外安装一个生产机。

sydongsun 19:22:20

通过不会出现你要求的那种情况。

Charles Lan 19:22:25

恩恩

Charles Lan 19:22:57

暂时不知道就多安装一台服务器来解决这个问题。

Charles Lan 19:23:12

是，小孩子放学了

sydongsun 19:23:22

你以后单独安排一个房间，这样学习的时候家里人就不会打扰你了。

sydongsun 19:23:24

理解。

Charles Lan 19:23:45

呵呵，一样会过来。我过几天到我新房子去，到时候只有我一个人

sydongsun 19:23:56

恩。不错。

Charles Lan 19:24:07

现在等宽带网络安装

sydongsun 19:24:29

恩。这样好。单独安排一套房子供你学习，真的是rich man。

Charles Lan 19:25:11

只是恰好而已

sydongsun 19:25:23

恩。我吃饭去了。

sydongsun 19:25:26

晚上再聊。

Charles Lan 20:03:46

第一课终于学完了。

Charles Lan 20:04:46

今天晚上暂时先不学了。明天再学第2到第4课。

sydongsun 20:24:53

好的

2017-04-02

Charles Lan 6:08:10

郭老师，有个请求。我的个人资料可否不要公布在网络上，包括写了我姓名的邮件，聊天记录等。往后我用一个网络昵称来沟通。毕竟个人资料公布在网络上有多不便。

Charles Lan 6:10:45

谢谢郭老师。

Charles Lan 6:22:36

严格来说，具有姓名的资料都可能具有法律效力，需要有恰当的保护，放在人人都可浏览的网络，最好有恰当的处理。

sydongsun 6:24:02

可以的。你以后用一个昵称和我聊天。

Charles Lan 6:24:53

好的，谢谢理解。

sydongsun 6:25:22

是的，你的理解我很理解。

sydongsun 7:22:31

我上午到长沙。如果你要开始学习，从下午开始吧

Charles Lan 7:23:08

好。大概几点可以开始？

sydongsun 7:24:35

一点开始可以的

Charles Lan 7:24:53

好的，谢谢

Charles Lan 7:26:31

郭老师，帮忙备注QQ为 “深蓝潮流”

SAP BPC 第一大学习总结 (第1,3节) ☆

发件人: 深蓝潮流 <10754241@qq.com> 

时 间: 2017年4月1日(星期六) 晚上11:29

收件人: 益泰学院 <310318411@qq.com>



邮件处理: 已于 2017年4月1日(星期六) 晚上11:36 回复了此邮件

郭老师,

今天主要完成了如下几项内容:

1. 调试维修好学习用的IPAD; 解决了耳机无声音输出问题。在调试设备时的样品是第三小节, 因此顺便学习了一遍第三小节维度(暂未完成作业, 因为需要以前面小节作业基础上才能完成。)
2. 学习第一小节——SAP BPC课程概览、产品介绍、基础架构。

详细内容如下:

第一小节、SAP BPC课程介绍、产品历史和基础架构

1. SAP BPC课程内容对象是SAP BPC10.0以上版本, 主要基于SAP NetWeaver的版本; 包括SAP BPC on HANA.
2. SAP BPC顾问职业特点是解决企业高端管理需求;
3. SAP BPC 与BW/BO/FI/FM的关系, 以及与SAP BCS/ECCS的异同;
4. 学习BPC所需要的系统环境、软件和相关教材、学习资源。
5. SAP BPC的三层结构: a.底层是数据库(包括HANA); b.中间应用层NetWeaver BW; c. SAP BPC层: 基于Web或Excel界面等;
6. 获取BPC练习系统账户, 安装了EPM Add-in 插件, 从Web, Gui和Excel登录了BPC系统, 与老师讨论了与之相关的问题, 及其对实施过程中开发、测试、生产系统布置的影响。获取了以后可以作为备用的项目演示系统环境。
7. BPC与BW中信息对象的对应关系, BW与BPC中常用的T-code及其规律。
8. Web界面各项目介绍: 包括权限查看、环境切换; 管理界面进入按钮; 活动、流程监控器、库、文档、合并中心、审计线索等

本节讨论的问题：如果同一个服务器上不同client下，一个作为开发client，一个作为测试client，这时候web URL会怎么区分开？这一问题对实施过程中开发、测试、生产系统的布置有一定影响。

第三小节 维度 （调试学习设备时顺便学习）

- 1. 维度概念：类比理解是BW中的特征，ECC中的主数据；
- 2. 维度属性：类比理解是BW Characteristic 的attribute，ECC主数据的字段；
- 3. 常用维度举例介绍：时间维度、产品维度（合并中存货抵消用，计划与预测中所有与产品相关的业务需要用到）
- 4. 维度类型：a. 时间;b. 科目;c. 币种;d. 审计线索e.类别;f.子表;g.实体;h.母公司;I.公司间;j.用户定义.
- 5. 创建维度的过程，添加属性，新建成员，添加层次结构的过程；

Process处理的意义：创建好维度后，增加完成员并保存后，实际上成员只保存在BPC里，还没有保存到BW里。只有“处理”后，才能保存在BW里，在BW里才能查询到。

6. 合并模型中用到的维度

本节遇到的问题：Web登录时浏览器兼容问题；

本节作业：创建维度并维护属性、成员及其层次结构。作业暂未完成，因为需要先等第二小节作业创建好练习用环境才能做本节作业。

晚安

2.1.2 第 4 课到第 7 课

SAPBPC_Part1_03_Modeling_Dimension	维度建 模和设 置	本小节是《SAP BPC 技术基础和预算培训课程》第 3 个小节，讲述 SAP BPC 维度创建相关知识，相关参数和属性，维护成员等。
SAPBPC_Part1_04_Modeling_Application	应用建 模和设 置	本小节是《SAP BPC 技术基础和预算培训课程》第 4 个小节，讲述 SAP BPC 应用模型的相关知识，应用模型的类型，维度要求，权限设置等。
SAPBPC_Part1_05_Auth_Basis	权限概 念和管 理	本小节是《SAP BPC 技术基础和预算培训课程》第 5 个小节，讲述 SAP BPC 的 DAP，Task，Profile，Team，User 概念和具体操作方法，掌握实际项目中 BPC 权限设计的思路

SAPBPC_Part1_06_EPM_BasicFunction01	BPC 基础功能 1	本小节是《SAP BPC 技术基础和预算培训课程》第 6 个小节，EPM 的基础功能，包含：工作表选项设置，数据分析功能，撤销功能等。
-------------------------------------	------------	---

Charles Lan 15:04:34

郭老师，他们是私信你沟通吗？

sydongsun 15:05:12

是的。fico_5_bj他学习的比你快。他没有在群中答疑了。

Charles Lan 15:05:27

恩

sydongsun 15:05:43

不过没有关系，他的所有答疑记录，我也会整理成文档的。供大家一起参考。

Charles Lan 15:05:54

好

sydongsun 15:06:16

因为他现在已经学习到了第6课了。他5月初要进一个bpc合并项目，所以学习要求比较急依稀。

Charles Lan 15:06:37

他什么时候开始的？

sydongsun 15:06:43

如果他的答疑混在一起，文档中的内容就是乱了。

sydongsun 15:06:52

上周二，周四，和今天。

sydongsun 15:07:00

和你是一批的。

Charles Lan 15:07:53

恩

Charles Lan 16:21:25

第三小节练习已经完成了

Charles Lan 16:21:40

现在看第四小节方便吗？

sydongsun 16:21:50

方便。

Charles Lan 16:22:14

那麻烦帮忙放上去

sydongsun 16:22:44

4和5都放上去了。

Charles Lan 16:23:37

👍

Charles Lan 16:23:37



Charles Lan 20:02:29

郭老师，我学完了第4小节。先暂停吃饭，
二十分钟后回来继续学地5节

sydongsun 20:05:28

好的

sydongsun 20:05:32

笔记做好

Charles Lan 20:17:19

好的

Charles Lan 21:08:22

BUI_UM_USER 这个好像讲漏了是做什么用的

Charles Lan 21:09:12

用户管理的权限？

sydongsun 21:14:34

我也记不起来

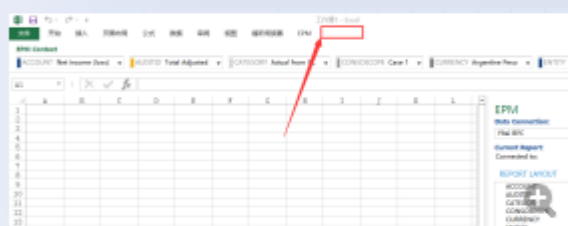
sydongsun 21:15:08

按照字面意思是web界面的用户管理权限

Charles Lan 21:15:36

恩恩。我回头再查一下

Charles Lan 21:49:03



我

这里没有DATA MANAGER是什么原因呢？

Charles Lan 21:56:42

郭老师，我已经看完第五小节了。这节的作业明天上午做

Charles Lan 21:58:34

明天上午访问BPC服务器应该没问题吧？

Charles Lan 22:01:32

有一个建议：IPAD最好做一个罩子挡一下灰尘提高使用寿命

sydongsun 22:03:43

data manage那个不见，后面看。

sydongsun 22:04:19

sap服务器是任何时间都可以用的

Charles Lan 22:04:27

好的，谢谢

Charles Lan 22:04:46

晚安

sydongsun 22:04:56

好的。谢谢你，我ipad还可改进

Charles Lan 13:53:08

复合角色不用生成profile?

sydongsun 13:57:31

不用

Charles Lan 15:00:23

rsa1的权限 在系统里有没有现成的角色?

Charles Lan 15:05:36

刚刚完成权限配置的全套练习

Charles Lan 15:05:48

休息十分钟后再来

Charles Lan 15:06:02

学第6小节

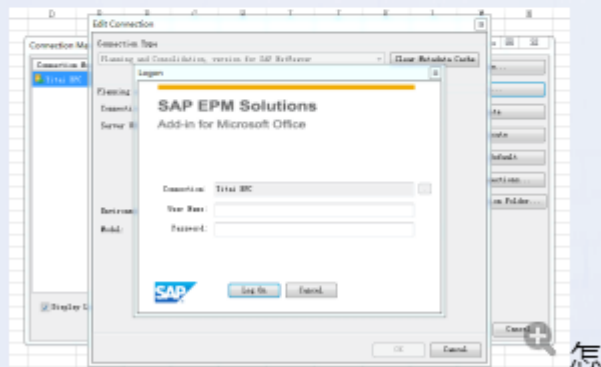
Charles Lan 15:08:44

有空帮忙检查一下作业, 谢谢。创建的用户
的Deepblue, 然后可以顺着team等查
到所有作业

sydongsun 15:12:13

好的

Charles Lan 15:48:16



怎么改变登录的环境?

Charles Lan 15:55:30

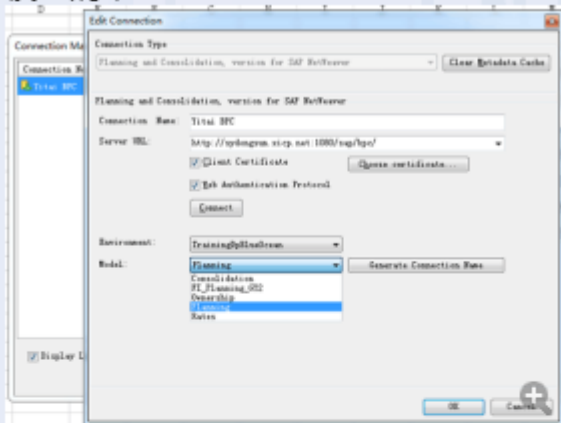
已经解决了

Charles Lan 16:04:28

另外一个问题, 为什么这些模型不可以创
建EPM登录链接?

Charles Lan 16:05:21

创建连接的时候这些自创的模型不在可选模型清单里



Charles Lan 17:42:48

是周峰还是孙小兰？

sydongsun 17:42:57

周峰

Charles Lan 17:43:14

哦，你刚才电话里说是孙小兰

sydongsun 17:43:30

sxl之前也遇到和你一样的问题，她动手解决了问题

。

Charles Lan 17:43:53

好的。也许很容易就解决了。我今天主要是看视频

Charles Lan 17:44:07

有很多内容是可以练习的

sydongsun 17:44:08

周峰是现在和你一起学的。他的软件是正常的。

Charles Lan 17:44:43

好的。今天就先这样吧。我也看完了。操作性的内容很难做笔记

sydongsun 17:44:50

权限

Charles Lan 17:45:19

只有软件问题解决好后多练习才能记住

Charles Lan 17:45:30

辛苦了，郭老师

sydongsun 17:46:24

第5个小节的内容的灵活运用就可以了

Charles Lan 17:46:47

好的

sydongsun 17:47:24

你说已经解决了，是指解决了什么问题，怎么解决的。
写在这里。

sydongsun 17:47:38

避免下次其他学员因为可以直接参考

Charles Lan 17:48:09

就是刚才登录的时候更换环境

Charles Lan 17:48:27

其实就是登录连接的建立

Charles Lan 17:48:47

应该比较简单

Charles Lan 17:49:22

但是也有一个问题还没有解决的，就是建立登录连接的时候，有一些模型不在选择清单里，不知道为什么

Charles Lan 17:49:48

你现在在外面吧？

sydongsun 17:49:55

权限问题

sydongsun 17:49:56

是的

sydongsun 17:50:09

在买家具

Charles Lan 17:50:18

恩恩

Charles Lan 17:50:54

我们的用户都是超级用户，难道没有权限登录？

sydongsun 17:51:37

模型权限

Charles Lan 17:51:49

我现在试着解决一下

sydongsun 17:52:03

这和业务相关

Charles Lan 17:52:44

哦，我现在学到第5节的内容，能解决这个问题吗

Charles Lan 17:52:59

还不能解决的话我就暂时先不试了

sydongsun 19:23:58

你的模型中，有用到了entity这类的权限控制的字段的。

sydongsun 19:24:12

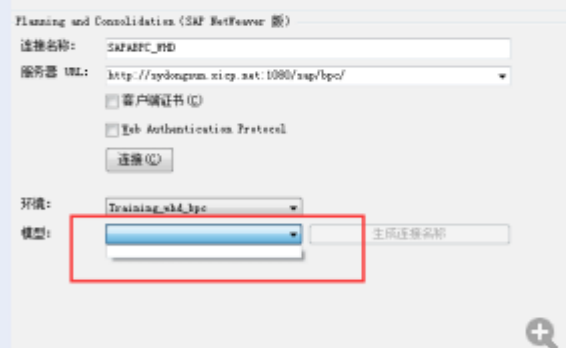
所以必须要明确给予权限才可以的。

sydongsun 19:24:24

你的第五小节的权限的作业能顺利完成了吧？

sydongsun 19:25:18

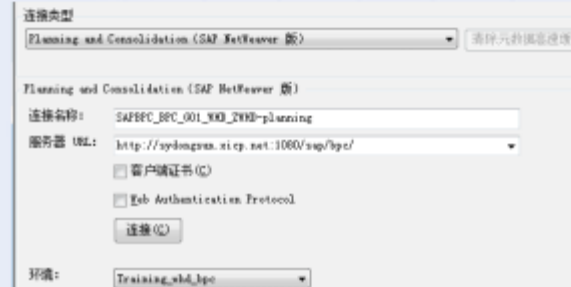
汉得财务顾问帮忙加群谢谢 2017/4/3 15:41:35



汉得财务顾问帮忙加群谢谢 2017/4/3 15:41:53

这登录上怎么是空的，模型没有给这个用户么

汉得财务顾问帮忙加群谢谢 2017/4/3 15:55:30





经好了，是DAP的模型访问权限没有写

第五小节完成了

●

看来大家遇到的问题都类似

是的。

但是学习中遇到问题，一定要自己多费力先自己解决，如果能自己解决能力就提升很快的。

我还没有学习。我可能要明天继续。

我这是学习sap的秘诀

我也这样想的

如果一旦遇到一些问题问人，比如大家都问我，会让老师提升能力。

还学员始终是学习状态。

还不是能具有较好的解决问题的能力

2017-04-04

The screenshot shows a 'Save' dialog box with the following details:

- Server Information:**
 - Connected to: Core Model Training\OptBlue\Comm: Model Flaming?
 - Server Folder: KREXCEL\TIME-LATE\BRAIN\BRAIN2\
 - Display Mode: [Button]
- Local:** [Icon]
- Company (Public):** [Icon]
- Files:**
 - Brain2onTheFly.exe: size 221176, 2017-04-04 14:46:12, False
- File Name:** Brain2onTheFly.exe
- File Type:** All Executable Files (*.exe;*.com;*.bat;*.cmd)
- Buttons:** Save, Cancel

部

老师，有空帮忙检查一下作业

好的

4月2日总结 ☆

发件人：深蓝潮流 <10754241@qq.com> 

时 间：2017年4月3日(星期一) 中午1:04

收件人：益泰学院 <310318411@qq.com>

郭老师，

4月2日主要完成了如下几项内容：

1. 第二小节课程及作业
2. 第三小节作业
3. 第四小节课程及作业
4. 第五小节课程，作业暂时未完成。

详细内容如下：

第二小节 环境

1. 环境概念介绍，环境在BPC中的各个组成部分及web界面介绍，在BW中的各信息对象及其命名规则。
2. 环境的激活、删除程序及其在开发机测试机和生产机的处理方法。
3. 环境创建和前台删除及注意事项。

本节作业：创建环境，删除有问题环境。已完成。

本节遇到的问题：复制拷贝环境时，报错。确认是拷贝源的问题。由此引出模板环境的保护问题。

第三小节 维度

这一节在4月1日已学完，今天只做作业。已经完成维度的创建、属性的维护、成员及其层次结构的维护。

第四小节 模型

1. SAP BPC模型的两个大类，六个小类及各类型所必须的维度；
2. 模型的权限控制设置；
3. 模型状态、审计线索的维护；

本节练习为：创建模型，并对模型中维度设定权限管理。已完成

本节遇到问题及讨论:BW后台显示的BPC信息对象名称显示与维护语言的关系。

第五小节 SAP权限管理

1. BPC基础角色配置：包含BW基本数据访问权限角色、界面通讯基础角色和另一个系统自带的必须角色；
2. 权限系统设计：数据访问权限参数DAP、任务权限参数Task Profile、Team、User的概念、关系以及设计原则。
3. 以上两方面在系统内是实际操作。

本节作业：在系统内配置上述权限。暂时未完成。

此至

深蓝潮流



« 返回 回复 回复全部 转发 删除 彻底删除 举报 拒收 标记为... ▼ 移动到... ▼

BPC 4月3日4日总结 ☆

发件人：深蓝潮流 <10754241@qq.com> 

时 间：2017年4月5日(星期三) 中午11:55

收件人：益泰学院 <310318411@qq.com>

郭老师，

4月3日主要完成了如下几项内容：

1. 第五小节作业
2. 第六小节课程

4月4日

1. 第六小节作业
2. 第七小节课程作业
3. 第八小节课程，作业暂时未完成。

详细内容如下：

第五小节作业：在系统内维护用户、BPC基础角色、练习DAP，练习Task Profile，维护team、并最终维护BPC用户，并测试用户。

第六小节

1. EPM界面：工具栏、上下文栏；工具栏各种工具是功能及使用方法；
2. 报表创建，数据输入表格创建
3. BW后台查询输入数据的方法

作业：完成一个报表创建。

第七小节

- 1. 同轴报表制作方法
- 2. Options选项设置：包括sheet页面选项设置、上下文选项设置、用户选项设置和命令选项设置。

作业：创建一个同轴报表，已完成。

第八小节

- 1. 利用 EPM函数和Excel函数创建动态报表，包括同比分析、环比分析报表；
- 2. 动态实现实际与计划（预测）分析比较；
- 3. 上述报表制作中使用到的EPM函数：EPMContextMember, EPMMemberOffset, EPMOLAPMemberO。
- 4. 上述报表中使用的Excel函数：concatenate, left, right, today, month, year, if.

本节作业：在模型中输入一系列数据并创建同比、环比、实际与计划对比分析报表。尚待完成。

此致

敬礼

深蓝潮流

2.1.3 第 8 课到第 12 课

SAPBPC_Part1_08_EPM_RollingForecast	EPM 的中滚动预测	本小节是《SAP BPC 技术基础和预算培训课程》第 8 个小节，在 EPM 表单中实现动态滚动预测以及比较功能。
SAPBPC_Part1_09_EPM_TriggerAPI	EPM 的 API 调用	本小节是《SAP BPC 技术基础和

		预算培训课程》第 9 个小节，如何在 BPC 的 EPM 表单中调用 SAP 提供的标准 API 接口实现特殊功能。	
SAPBPC_Part1_10_DM_BasicFuntion	Data Manager	本小节是《SAP BPC 技术基础和预算培训课程》第 10 个小节，让初学者对 BPC 的 EPM 的 Data Manager 的基础功能有所了解以方便后面的进一步学习。其中包含：运行包，本地数据上传下载，Transformation file，Conversion 等。BPC 中转换文件的功能，参数配置和功能。	
SAPBPC_Part1_11_DM_TransformationFile	TransformationFile	本小节是《SAP BPC 技术基础和预算培训课程》第 11 个小节，BPC 中转换文件的功能，参数配置和功能。	
SAPBPC_Part1_12_DM_Conversionfile	ConversionFile	本小节是《SAP BPC 技术基础和预算培训课程》第 12 个小节，学习 Conversion File 在 BPC 中的主要功能、文件结构、以及 BPC 中应用的方法。	

Charles Lan 15:47:47

The screenshot shows the SAP S/4HANA interface. On the left, a balance sheet is displayed with the following data:

	2016.01 - Jan 2016	2016.01 - Jan 2016
Retained Earnings - Basic Part	1200	1200
Total Equity	4000	4000
Long Term Debt	2800	2800
Accounts Payable	1200	1200
Total Liabilities	4000	4000
Total Liabilities & Equity	8000	8000
Balance Sheet	0	0

On the right, a dialog box titled "Save Document" is open, showing the document number "1000" and the date "2016.01.01". The "Save" button is highlighted.

老师，抽空帮忙检查一下第七小节共轴报表

sydongsun 15:57:01

你把报表出来等我样子让我看一下

Charles Lan 15:57:31

已经保存好了

Charles Lan 15:57:57

The screenshot shows the SAP S/4HANA interface. On the left, a balance sheet is displayed with the following data:

	Actual	2016.01 - Jan 2016	Plan
Retained Earnings - Basic Part	1200	1200	1200
Total Equity	4000	4000	4000
Long Term Debt	2800	2800	2800
Accounts Payable	1200	1200	1200
Total Liabilities	4000	4000	4000
Total Liabilities & Equity	8000	8000	8000
Balance Sheet	0	0	0

On the right, a dialog box titled "Save Document" is open, showing the document number "1000" and the date "2016.01.01". The "Save" button is highlighted.

sydongsun 15:58:39

正确的。

sydongsun 15:59:00

你可否帮助王兄检查下他的那个问题。

sydongsun 15:59:13

看能看出是什么问题么

Charles Lan 15:59:36

好，我试一下

Charles Lan 16:01:15

第七节的内容，我发现我昨天自己练习的时候有好多已经自己看过了

sydongsun 16:02:04

如果第七节可以快速过去。你也可以继续学习第8课。

Charles Lan 16:02:44

等下吧，还是慢慢来吧。宁愿前面慢一点，也不等到后面的课程学不下去回头再学

Charles Lan 16:03:21

我看一下王兄发送什么事情了

sydongsun 16:04:19

是的。这是对的。

sydongsun 16:04:39

学习的慢一点都没有问题，关键是要学习的扎实，不要走回头路。

Charles Lan 16:08:30

他直接在你的教学环境上练习？

sydongsun 16:09:03

是的

sydongsun 16:09:20

按照道理，他应该在自己的环境中练习的

sydongsun 16:09:37

怎么在我的一个环境中练习了

Charles Lan 16:10:23

对啊，从头配置一个环境到实现所有功能才对啊

sydongsun 16:11:44

是的。你和他谈数，让他练习在自己的环境上，是不是权限的问题

Charles Lan 16:12:06

对啊。我帮他看要从头配置权限

Charles Lan 16:12:23

所以发现这个问题

sydongsun 16:12:37

因为整个课程都是让你们自己能全部从头到尾练习在自己环境操作

Charles Lan 16:14:38

恩

Charles Lan 16:14:54

我先学完第7小节，回头再给他看

Charles Lan 16:31:20

郭老师，你什么时候回项目？你在路上的时间我们应该是无法学习的。要不要先预告一下？

Charles Lan 17:13:35

郭老师，下午先学到这里吧。第7小节已经学完了。晚上继续。

Charles Lan 17:15:55

晚上帮忙把第8个小节放上。谢谢

sydongsun 17:22:16

我回项目时间应该是后天

Charles Lan 19:09:42

郭老师，现在可以开始了吗？

sydongsun 19:26:13

好的

Charles Lan 19:26:28

谢谢

sydongsun 19:29:39

可以了

Charles Lan 19:30:09



Charles Lan 21:21:27

EPMOlapMemberO这个函数是不是基本上都是自动调用，不需要人工写函数公式的？

sydongsun 21:27:25

是的

Charles Lan 21:28:08

EPMOlapMember+ 是不是有多个函数啊？

sydongsun 21:28:09

您好，我现在有事不在，一会再和您联系。

sydongsun 21:30:03

详细一点。

Charles Lan 21:30:46

EPMOlapMemberO，EPMOlapMemberC这是两个了，是不是还有其他的与维度成员相关的函数？

sydongsun 21:31:06

这个我记得不清楚呢。

sydongsun 21:31:39

这并不一定的。但是从命令规则也许有的。所以... 我不能肯定的回答。

Charles Lan 21:32:08

哦哦，常用的只有EPMOlapMemberO吗？

Charles Lan 21:32:13

其他的不常用？

sydongsun 21:32:16

是的。

sydongsun 21:32:22

很多命令并不常用。

Charles Lan 21:32:37

哦，好像这个函数随时随刻都在

sydongsun 21:32:42

是的。

Charles Lan 21:33:13

但是好像你没有详细讲解这个函数是什么作用啊

sydongsun 21:33:45

恩。这个可以看看操作手册。

sydongsun 21:33:58

群中有一个文档说明这些命令的。

sydongsun 21:34:14

一般也可以搜索bing或者google。

sydongsun 21:34:38

我也是调一些重要我们要用到的举例讲述几个。

Charles Lan 21:34:42

恩恩。不过选择了成员，在EPM操作就自动会调用，也不需要掌握语法之类的

sydongsun 21:35:15

那个是因为是根本不需要我们去操作什么，是系统报表相当产生的时候自动会用到的命令，所以可以不关心他。

Charles Lan 21:35:54

哦。只要知道有这个函数，但是不需要关心它的使用方法和语法，对吗？

sydongsun 21:36:01

是的。

Charles Lan 21:36:25

EPMContextMember这个函数是不是也一样？

sydongsun 21:36:40

是的。

Charles Lan 21:37:08

呵呵，我花了半天看视频怎么调用这两个函数的

sydongsun 21:44:31

恩。多花时间都是好的。

sydongsun 21:45:00

王兄的那个问题，花了很多时间，但是可以确认是软件兼容性的问题，多花时间得到了确认。

Charles Lan 21:45:12

恩恩

Charles Lan 21:45:53

经常看到顾问说excel版本兼容性问题。这种问题新手很难确认

sydongsun 21:46:19

恩。

Charles Lan 21:46:27

因为不知道自己是不是那个地方没有做对

sydongsun 21:46:37

是的。这确实。

Charles Lan 22:00:29

其实第8小节的这几个函数，并不需要了解太多。只需要了解在滚动冬天分析中的用法就行，对吗？

sydongsun 22:00:29

您好，我现在有事不在，一会再和您联系。

Charles Lan 22:00:53

滚动动态分析

2017-04-05

Charles Lan 17:27:24

可能他们对这些界面有一定的熟悉

Charles Lan 17:27:51

我从来没有用过visual basic

sydongsun 17:29:52

嗯，并不是很多东西都难得，也有容易的课程内容，在难得地方，不放弃要坚持，在容易的地方，要用耐心，也要去做。就好了

Charles Lan 17:30:42

好的，谢谢

Charles Lan 17:39:51

郭老师，晚上还是7点开始吗？

sydongsun 17:40:03

好的

Charles Lan 19:01:46

郭老师，可以开始了吗？

Charles Lan 19:03:11

已经开始了，谢谢

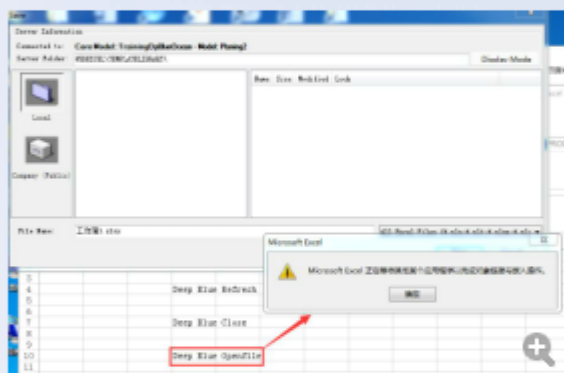
Charles Lan 20:10:06

郭老师，有没有比较好的excel视频教程？

Charles Lan 20:10:35

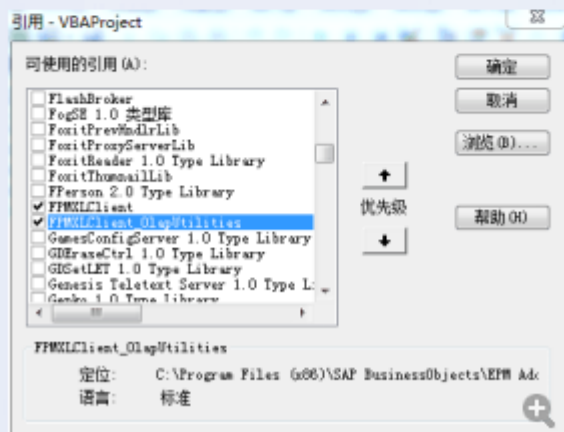
BPC里经常会用到的Excel功能教程。

Charles Lan 20:24:38



系统不让保存。是不是我这个打开文件的API调用还没有写好导致的？

Charles Lan 20:33:33



这个启用后，下次打开这里又没有选上，很奇怪

sydongsun 20:34:18

重新选上

Charles Lan 20:34:39

我已经做了三次了。下次打开又要重新选

Charles Lan 20:36:14

```
=EPMExecuteAPI("OpenSpecificDocument","Deep Blue Openfile","D:\Documents\PC_NW\Administrator\AppInfo\TrainingDpBlueOcean\Planing2\EXCEL\REPORTS\DeepBlueOcean\PracticeofDeepBlue1.xlsx","")
```

Charles Lan 20:36:42

这个功能，参数录入了完整文件路径好像不行

Charles Lan 20:36:58

不知道应该录到哪一级？

Charles Lan 21:01:40

视频上讲解了。

Charles Lan 21:02:35

第九小节作业做完了

Charles Lan 21:03:07

郭老师，帮忙把10节放上去。

Charles Lan 22:08:22

郭老师。第10小节已经学完了

Charles Lan 22:08:46

上传了一个文件，下载了一个文件，创建了一个 package.

Charles Lan 22:09:18

我明天上午9点再继续学 11/12小节。

Charles Lan 22:09:43

辛苦你了

sydongsun 22:27:58

好的

sydongsun 22:28:20

发送学习总结邮件过我即可。你发的邮件我都是看过的。

sydongsun 22:28:38

让我知道你的学习进程有利于教学

Charles Lan 8:59:17

郭老师，视频服务器开了告诉一声。现在还连不上。谢谢

sydongsun 8:59:32

好的

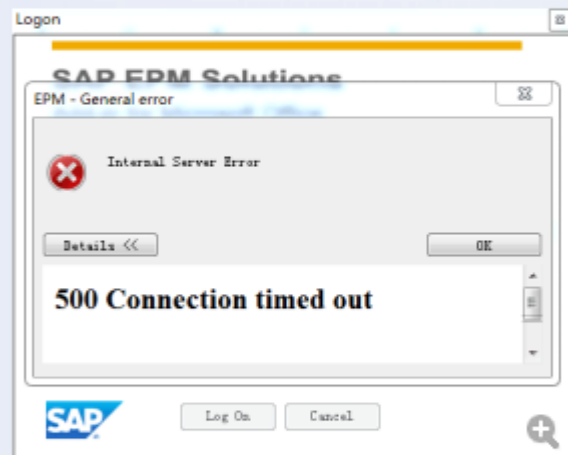
sydongsun 8:59:40

现在开启

Charles Lan 9:00:27



Charles Lan 9:12:25



服务器连不上，可能有问题。连了两次都这样

sydongsun 9:12:41

你说sap服务器

Charles Lan 9:13:09

是的

Charles Lan 9:13:15

SAP服务器

sydongsun 9:17:41

SAP服务器重新启动下

Charles Lan 9:18:05

好的

sydongsun 9:32:01

已经好了

Charles Lan 9:32:39

我看到了。BW端已经可以登录，EPM也可以登录

Charles Lan 10:22:11

我自己增加的package在BW中可以找到吗？

sydongsun 10:24:35

这个我不确定呢。你尝试下。正常是bw的处理链给bpc用的。

Charles Lan 10:24:51

我没有找到

sydongsun 10:28:34

那就可以认为是不可以的。

Charles Lan 10:29:26

恩恩。应该不需要在后台做什么。我现在找一个文档学一下处理链的背景知识

sydongsun 10:29:52

嗯

Charles Lan 10:48:01

郭老师，帮忙把 11/12放上去

Charles Lan 10:48:30

我现在找到的文档，估计就是这两课讲的内容

Charles Lan 10:55:57

放好了告诉我一声。谢谢

Charles Lan 11:21:58

现在只能打开一个视频，第二个打不开不知道为什么。

Charles Lan 11:22:10

所以麻烦重新放一下

Charles Lan 11:26:31

下午从一点半开始好吗？中午休息一小会
状态会好很多。

sydongsun 11:28:53

你现在要开的是？

sydongsun 11:29:00

那两个？

Charles Lan 11:29:02

11和12

sydongsun 11:53:02

已经好了。

Charles Lan 11:53:27

恩。我在看了。

sydongsun 11:53:52

中午12:00的时候会自动断掉。中午你休息下。

Charles Lan 11:54:02

好的。谢谢

Charles Lan 11:54:16

我下午一点半才开始

sydongsun 12:05:30

好的

Charles Lan 14:11:27

郭老师，你讲解transformation file的那个“文档1”，解释transformation file各行意义时用的，可以发给我一下吗？

Charles Lan 14:16:35

我手工打一下好了。

sydongsun 14:34:51

嗯，你手工打一下就好。我肯定找不到这些文档了。

sydongsun 14:35:04

我只保留和整理我的视频文件

Charles Lan 14:35:34

好的。SAP应该有官方的说明文档吧？

Charles Lan 14:46:49

你的课程体系的文档可以共享一下吗？不知道是用什么软件做的？

Charles Lan 14:47:28

我觉得复习的时候很好

sydongsun 14:47:45



SAPBPC增强开发.xmind (137.05KB)



成功发送文件，文件助手暂存7天

[打开](#) [打开文件夹](#) [转发](#)



对方已成功接收了您发送的离线文件“SAPBPC增强开发.xmind” (137.05KB)。

sydongsun 14:48:16



SAP BPC顾问 培训....xmind (534.38KB)



成功发送文件

[打开](#) [打开文件夹](#) [转发](#)

Charles Lan 14:48:22

谢谢

sydongsun 14:48:40

用Xmind 软件打开

Charles Lan 14:49:00

好的，我去下载一个。感觉非常好

Charles Lan 15:59:25

transformation file的完整的命令和关键字说明，SAP有官方文档吧？

Charles Lan 15:59:44

我们能不能找到这份文档？

sydongsun 17:55:01

我之前发给你等我就是我目前电脑上能找到的

Charles Lan 17:55:18

哦，好的。那我根据视频打出来就好了

Charles Lan 17:55:42

我先去吃饭了。一个小时后继续。

sydongsun 17:55:53

嗯

Charles Lan 19:02:37

感觉这个数据转换类似于BW的ETL

Charles Lan 22:50:24

郭老师，今天学了11,12小节，但是作业要明天继续做。我今天先学到这里。谢谢！明天9点再见。

Charles Lan 22:50:41

晚安

sydongsun 22:53:52

恩。

2017-04-07

Charles Lan 9:10:02

郭老师，服务器开好后麻烦告诉一声。上午暂时不用换课程，还是11,12，我先做作业

sydongsun 10:07:59

好的。

sydongsun 10:08:47

可以了

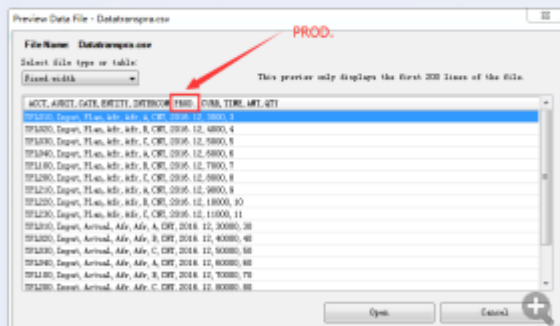
Charles Lan 10:11:02

谢谢，作业马上做完了

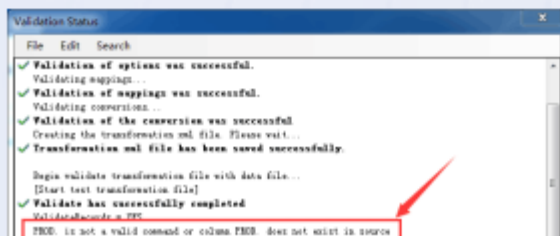
sydongsun 10:13:28

好的

Charles Lan 10:20:12



Charles Lan 10:21:12



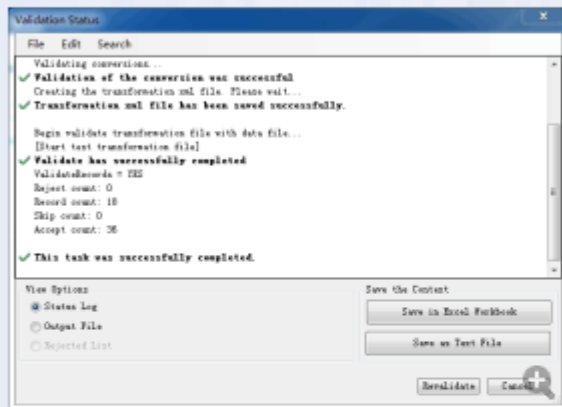
Charles Lan 10:21:46

郭老师，你能帮忙看看。字段名称是不是不能带点？

Charles Lan 10:29:48

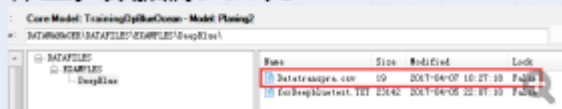
确实是不能带点

Charles Lan 10:29:57

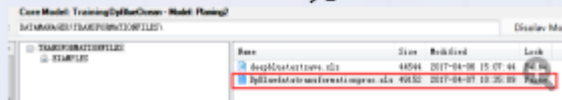


Charles Lan 10:42:13

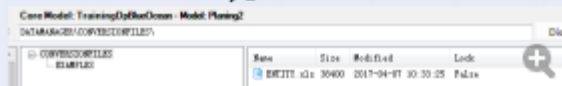
郭老师，有空帮忙检查一下作业。11-12课作业。数据源文件为：



Transformation file 为



conversion file为



« 返回 | 回复 回复全部 转发 删除 彻底删除 举报 拒收 标记为... ▾ 移动到... ▾

BPC 4月5日总结 ☆

发件人：深蓝潮流 <10754241@qq.com> 附件
时 间：2017年4月5日(星期三) 晚上10:45
收件人：益泰学院 <310318411@qq.com>

郭老师，

4月5日主要完成了如下几项内容：

1. 第8小节作业

2. 第9小节课程与作业

3. 第10小节课程与作业

详细内容如下：

第8小节作业：

完成三年损益数据输入表格及同比环比分析报表

第9小节

1. 标准API使用场景；

2. 标准API调用和功能：a.启用SAP VBAProject的方法； b. 查看SAP提供的标准API； c. 使用API的方法；

3. 练习作业：

a. DataManagerRunPackage

b. RefreshActiveSheet

c. OpenSpecificDocument

d. CloseExcel

第10小节 EPM Data Manager基本操作1

1. 功能界面介绍

2. 上传和下载文件

3. 管理Data Manager

作业完成：上传一个txt文件，下载一个文件，增加一个Data Manager.

此致
敬礼

2.1.4 第 13 课到第 16 课

SAPBPC_Part1_13_DM_LocalFileLoad	SAP	本小节是《SAP BPC 技术基础和预算培训
----------------------------------	-----	------------------------

	BPC 的文件加载	课程》第 13 个小节，如何从客户端本机抽取文件到 SAP BPC 中，配置 Transformation File，Conversion File、Package 并抽取到数据库。
SAPBPC_Part1_14_DM_MasterData	SAP BPC 的主数据加载	本小节是《SAP BPC 技术基础和预算培训课程》第 14 个小节，该章节讲述如何从 SAP BW 后台的主数据抽取主数据和文本到 BPC 的维度中。
SAPBPC_Part1_15_DM_MasterDataHierarchy	SAP BPC 主数据层级加载	本小节是《SAP BPC 技术基础和预算培训课程》第 15 个小节，从 SAP BW 后台的主数据层次结构抽到 BPC 的维度中。
SAPBPC_Part1_16_DM_BWInfoProviderLoad	SAP BPC 的业务数据加载	本小节是《SAP BPC 技术基础和预算培训课程》第 16 个小节，如何通过 BPC 的 Package 从 BW 的模型(Cube ,DSO 等) 抽取业务到 BPC 中，其中要掌握的 Package 、 Transformation file 、 Conversion 的配置。

Charles Lan 10:42:52

1	
2	
3	2_YPL010,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductA,CNY,2016,12,F01,3000
4	2_YPL010,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductA,CNY,2016,12,F02,3
5	3_YPL020,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductB,CNY,2016,12,F01,4000
6	3_YPL020,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductB,CNY,2016,12,F02,4
7	4_YPL030,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductC,CNY,2016,12,F01,5000
8	4_YPL030,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductC,CNY,2016,12,F02,5
9	5_YPL040,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductA,CNY,2016,12,F01,6000
10	5_YPL040,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductA,CNY,2016,12,F02,6
11	6_YPL100,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductB,CNY,2016,12,F01,7000
12	6_YPL100,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductB,CNY,2016,12,F02,7
13	7_YPL200,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductC,CNY,2016,12,F01,8000
14	7_YPL200,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductC,CNY,2016,12,F02,8
15	8_YPL210,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductA,CNY,2016,12,F01,9000
16	8_YPL210,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductA,CNY,2016,12,F02,9
17	9_YPL220,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductB,CNY,2016,12,F01,10000
18	9_YPL220,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductB,CNY,2016,12,F02,10
19	10_YPL230,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductC,CNY,2016,12,F01,11000
20	10_YPL230,Input,Plan,Africa,I_AF,ProductC,CNY,2016,12,F02,11
21	11_YPL010,Input,Actual,Africa,I_AF,ProductA,CNY,2016,12,F01,30000
22	11_YPL010,Input,Actual,Africa,I_AF,ProductA,CNY,2016,12,F02,30
23	12_YPL020,Input,Actual,Africa,I_AF,ProductB,CNY,2016,12,F01,40000
24	12_YPL020,Input,Actual,Africa,I_AF,ProductB,CNY,2016,12,F02,40
25	13_YPL030,Input,Actual,Africa,I_AF,ProductC,CNY,2016,12,F01,50000
26	13_YPL030,Input,Actual,Africa,I_AF,ProductC,CNY,2016,12,F02,50
27	14_YPL040,Input,Actual,Africa,I_AF,ProductA,CNY,2016,12,F01,60000

个转换结果。谢谢

Charles Lan 10:45:56

我的环境是TrainingDpBlueOcean，模型是Planning2

Charles Lan 10:48:32

郭老师，帮忙把13,14放上去。谢谢。现在的还是11,12

Charles Lan 10:48:45

我出去买瓶水回来

sydongsun 11:00:14

结果是正确的。

sydongsun 11:00:19

我把13已经放上去了。

sydongsun 11:00:53

你先把13学习完毕，按照昨天的进度，你一天只能学习学习大约1-2个。所以我先把13放上去。

Charles Lan 11:02:15

好的

sydongsun 17:21:12

你到外面运动一下。这样劳逸结合学习好

Charles Lan 17:22:27

好的。我到五点半吧

Charles Lan 17:51:50

技术基础部分好像需要不少BW基础，我打算补学一下BW基础。技术基础部分可能是我最需要补充的部分

Charles Lan 17:52:08

业务反而好理解

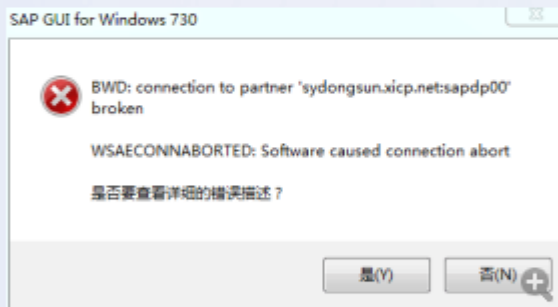
sydongsun 19:07:18

嗯

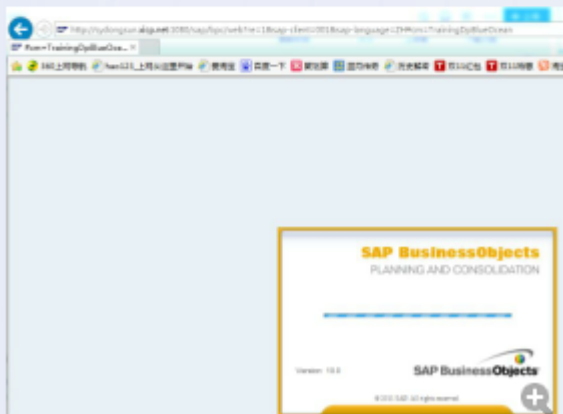
Charles Lan 19:08:57

可以了

Charles Lan 19:11:32



Charles Lan 19:11:46



sydongsun 19:12:18

多尝试一下。sapgui

sydongsun 19:12:29

刚开始建立连接会比较慢一些。

Charles Lan 19:18:43

GUI登录上去了

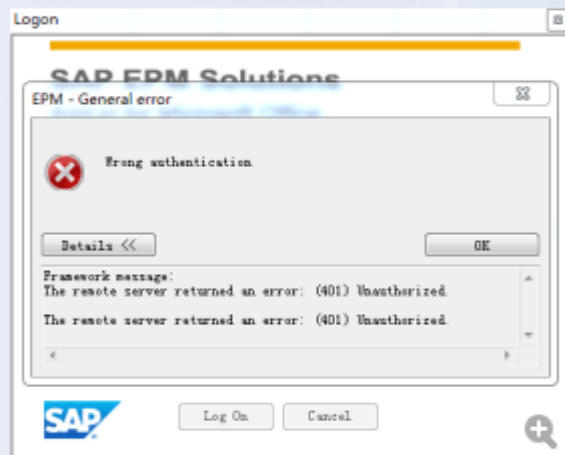
sydongsun 19:19:50

恩。

Charles Lan 19:20:34

Web端一直登录不上，一直保持在这个界面。关掉重新登录也一样

Charles Lan 19:22:38



sydongsun 19:23:07

奇怪。

sydongsun 19:23:11

我这里测试下。

Charles Lan 19:24:01

EPM可以了

sydongsun 19:24:54

我这里好像没有问题。很顺利登陆上去了。

sydongsun 19:25:01

是不是周末的网络原因？

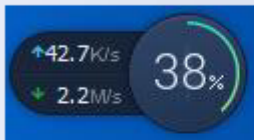
Charles Lan 19:25:25

哦，有可能。我再看看

sydongsun 19:25:30



Charles Lan 19:27:05



奇怪，我下载是2M多

Charles Lan 19:27:12

照理应该没事啊

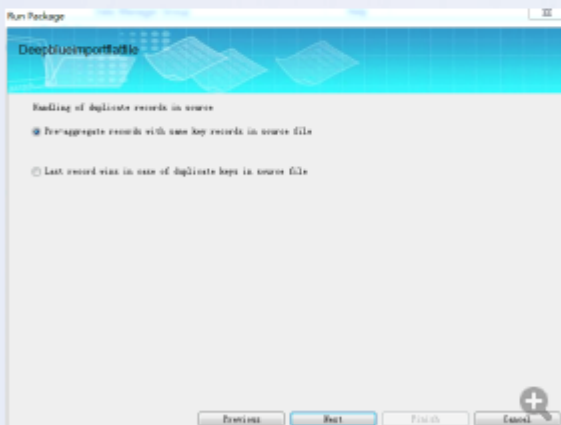
sydongsun 19:31:40

等晚一点你问SXL和狗头军师，他们是否存在问题？

Charles Lan 19:31:46

好

Charles Lan 19:40:51



13

小节的视频中好像没有这个选择

sydongsun 19:41:12

这没有关系的。这是可以定制的。

sydongsun 19:41:27

并不一定完全一样的。

Charles Lan 19:41:39

恩。这个是选总计，还是最后一个值

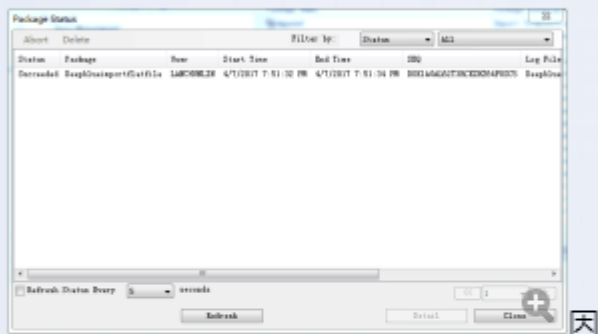
Charles Lan 19:41:45

能理解

sydongsun 19:42:08

你任意选择一个。理解他的行为就可以了。

Charles Lan 19:48:36



为之前做好了文件，所以一次成功。

sydongsun 19:50:33

很棒!

sydongsun 19:50:43

是不是感觉BPC很容易？

Charles Lan 19:52:08

😊 学会了就不难。但是我感觉因为不熟悉 BW，所以很多操作性的内容看得有点眼花缭乱

Charles Lan 19:52:23

鼠标飞快地变换界面

sydongsun 19:53:16

是的。如果你需要，我有补充有专门针对BPC，BCS顾问对BW模块不熟悉的补充专门教程，针对性比较强，价格是5000元。

Charles Lan 19:54:15

呵呵，可能等我做了BPC顾问拿到2000的人天后，这些就比较现实。现在没有钱啊

Charles Lan 19:55:11

我这个房子还是半拉子工程，不敢继续搞。资金链快断裂了

sydongsun 19:55:59

恩。好的。没关系。先重点把BPC拿下。你目前是自由顾问么？

Charles Lan 19:56:07

不是

sydongsun 19:56:40

明白。

Charles Lan 19:57:14

在家门口做三年内部，把一个企业的系统从无到有实施，并优化。现在小孩大一点了又可以出去了

sydongsun 19:57:48

恩，明白，目前学习BPC是一个好的时间窗口，最近这方面的项目多。

Charles Lan 19:58:19

现在系统很少出问题了，所以就出来了。兼职帮他们管理系统。一个月可能会问几个问题的那种

Charles Lan 19:58:49

恩恩。以前BPC项目少，很大原因也是顾问太少

Charles Lan 20:28:53

14小节的从业务系统抽取公司代码数据到BW信息立方体，这个是建立的一个中间用的信息立方体吗？

Charles Lan 20:29:06

中间转换用？

sydongsun 20:29:40

是的。

Charles Lan 20:29:59

然后再从这个信息立方体，抽取到BPC模型的信息立方体

Charles Lan 20:30:48

我从视频中看到，公司代码就是一个infoobject，并没有放到哪个立方体里去啊？

sydongsun 20:31:29

有的。肯定放了的。

sydongsun 20:31:43

否则业务数据没有公司代码怎么可以呢？

Charles Lan 20:31:55

恩

Charles Lan 20:32:11

我明白了，就是说是与业务数据一起抽取过来的

Charles Lan 20:32:39

本来是用来BW中分析用的。现在顺道抽取到BPC中

Charles Lan 20:33:01

是这样理解吗？

sydongsun 20:33:09

是额。

sydongsun 20:33:11

是的。

sydongsun 20:33:24

实际合并项目也是这样做的。

sydongsun 20:33:31

先BW，然后BPC做合并处理。

Charles Lan 20:33:46

恩恩。所以前面的这一步肯定不需要BPC
顾问做

Charles Lan 20:34:04

除非这个集团是上BPC时才上BW

sydongsun 20:35:17

是的。当然，项目不是一个人做的。

sydongsun 20:35:45

如果是一个人做。就会很累，很辛苦，我之前做过采矿项目就是这样的。项目做成了，自己很累，而且很委屈。

sydongsun 20:35:50

所以没有必要这样的。

Charles Lan 20:36:11

呵呵，理解

sydongsun 20:36:15

客户也不会给你1天1万的价格。

sydongsun 20:37:13

客户还认为项目很简单的呢。他们很不理解神华怎么有50多个BW/BCS顾问。还以为我做的功能很少呢。

sydongsun 20:37:46

我每天工作到10点，而且我是对这些BW，BPC，FICO很熟悉的情况下的。

Charles Lan 20:38:12

呵呵，他们确实不可能知道是怎么回事

Charles Lan 20:39:40

但是BPC顾问确实需要知道一些BW基础吧。再加上特别用到的这些

sydongsun 20:40:10

如果你要作为很资深的顾问，就是能力没有任何问题，就是客户给你的项目价格是问题的这个程度，知道一些是好的。

Charles Lan 20:41:43

我现在在我们练习的系统里还没有找到company code在哪里？

Charles Lan 20:41:54

速度太慢了

Charles Lan 20:42:44

14小节也是用的这个系统吧

sydongsun 20:43:11

你search下。

Charles Lan 20:43:28

好

Charles Lan 20:43:44

不过现在系统太慢了，无法操作

sydongsun 20:44:12

系统不满。我估计你那里是否是共享带宽。

Charles Lan 20:44:30

这样啊。我下载很快哦

Charles Lan 20:44:41

迅雷就很快

sydongsun 20:44:48

这样呀。

sydongsun 20:45:04

看狗头军师。

Charles Lan 20:45:25

他们好像不在

Charles Lan 20:52:35

找到了。你的视频里只有attribute和texts
，而我的所有主数据都有三个，多一个层级

Charles Lan 20:52:48

hierarchies

Charles Lan 20:54:24

今天晚上太慢了。我只看一遍视频算了

Charles Lan 20:54:41

不做操作和截图视频了

Charles Lan 20:55:10

我明天休息一天。后天再继续学习了

sydongsun 21:32:37

恩。

sydongsun 21:32:46

明白。

sydongsun 21:32:58

把学习总结记得发送邮件给我。

Charles Lan 21:33:09

哦好

Charles Lan 21:33:19

现在系统正常了

sydongsun 21:33:23

刚才我在制作sap fm的和视频去了。

sydongsun 21:33:36

恩。奇怪不知什么原因，我这里什么操作都没有做。

Charles Lan 21:33:47

可能是网络原因

sydongsun 21:33:55

恩

Charles Lan 23:29:09

今天系统太卡，效率有点低。14作业还有一点没做完

2017-04-08

Charles Lan 8:45:51

郭老师，我今天下午一点半开始学习。今天学习14小节和15小节。14小节还有一点作业没有做完，大概还需要半个小时学习。

Charles Lan 19:09:15

郭老师，今天晚上怎么安排？账号够吗？

Charles Lan 19:27:35

郭老师，现在的网络带宽和服务端性能可以支持多少人同时学习？

sydongsun 21:18:27

你明天学习吧，我近期会扩容到20个账号。

Charles Lan 21:18:45

好的。那明天9点开始吧

sydongsun 21:18:57

网络带宽足够的。我目前的贷款可以支持大约40个人左右同时学习没有问题。

Charles Lan 21:19:12



sydongsun 21:19:16

带宽。如果带宽不够可以水平扩展的。

Charles Lan 21:19:50

SAP服务器性能可以支持多少用户同时使用呢？

sydongsun 21:20:55

sap服务器大约可以支持数百人没有问题的。

Charles Lan 21:21:15



2017-04-10

Charles Lan 8:59:32

郭老师，帮忙把14,15小节放上去。14作业还有一点没做完

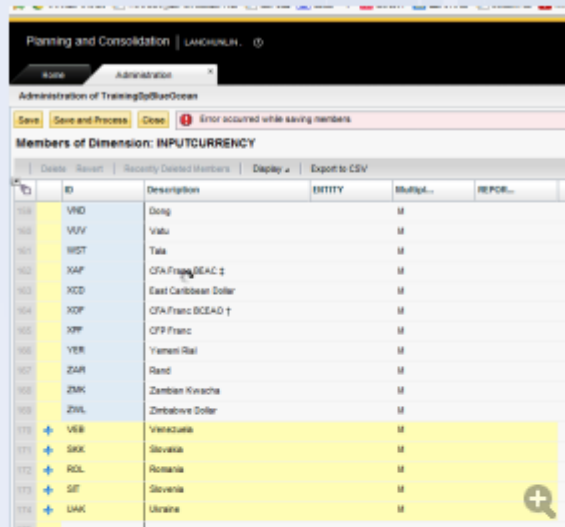
Charles Lan 10:11:52

郭老师，可能你一直在忙着。刚才打电话也没有人接。你放好了麻烦给我发一条信息，谢谢！

Charles Lan 10:16:00

另外，独立摄像头是坏的，有没有必要补一个？

Charles Lan 15:38:52



The screenshot shows the 'Administration of Training' interface in SAP S/4HANA. At the top, there's a header 'Planning and Consolidation | LANCHEUNG'. Below it, a sub-header 'Administration' is visible. A message bar indicates 'Error occurred while saving members'. The main section is titled 'Members of Dimension: INPUTCURRENCY'. Below this, there's a table with columns: ID, Description, ENTITY, Multipl..., and REPOB... The table lists various currencies and their corresponding entities. The last five rows are highlighted in yellow.

ID	Description	ENTITY	Multipl...	REPOB...
VND	Dong	M		
VUV	Vatu	M		
WST	Tala	M		
XAF	CFA Franc BEAC	M		
XCD	East Caribbean Dollar	M		
XOF	CFA Franc BCEAO	M		
XPF	CFP Franc	M		
YER	Yemen Rial	M		
ZAR	Rand	M		
ZMK	Zambian Kwacha	M		
ZWL	Zimbabwe Dollar	M		
USD	US Dollar	M		
SEK	Swedish Krona	M		
ROL	Romanian Leu	M		
SIT	Slovenian Tolar	M		
UAH	Ukrainian Hryvnia	M		

sydongsun 15:38:56

恩。明白，我在重启中。

Charles Lan 15:39:10

哦，原来这样

sydongsun 15:39:24

刚才另外一个sap系统要修改一个参数，我把服务器弄错了。

Charles Lan 15:39:57

好

sydongsun 9:06:39

能在今天白天学习即可。

Charles Lan 9:07:16

好的

Charles Lan 9:07:37

我周日补习了BW

sydongsun 9:07:56

恩，你学习完毕16告诉我即可。

Charles Lan 9:07:59

在我们的系统里建立了一个信息立方体，
导入了一些数据

sydongsun 9:08:06

恩。那就可以了。

sydongsun 9:08:13

那就简单了。

Charles Lan 9:08:31

恩。谢谢

Charles Lan 9:10:08

[illegible]

+ 这

个是我前两天练习的信息立方体，数据导入了一部分还没有完全导入完毕

Charles Lan 9:10:39

郭老师，有空的时候也帮忙检查一下。谢谢

sydongsun 9:11:05

恩。好的。

sydongsun 9:11:19

看起来是做的正确的。

Charles Lan 9:11:45

呵呵，第一次做，折腾了很久

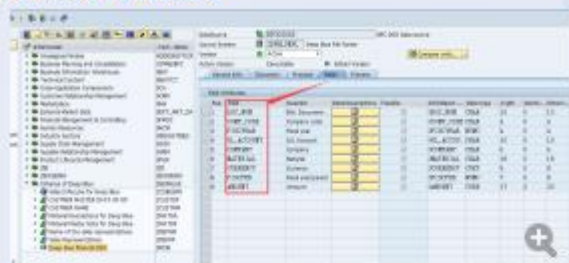
syangsun 11:03:46

那是session闲置断线。

Charles Lan 11:04:07

恩

Charles Lan 14:59:55



+

这

个字段名称是从哪里拷贝过来的？

Charles Lan 15:00:13

这个是我做的数据源

Charles Lan 15:35:24



+

郭

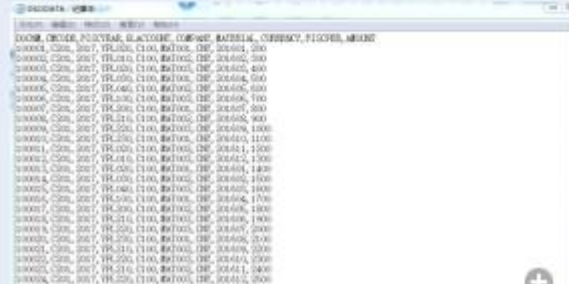
老师，这是什么错误？

Charles Lan 17:06:55

郭老师，我这个问题一直解决不了，数据进不去啊

Charles Lan 17:51:25

还是报一样的错，

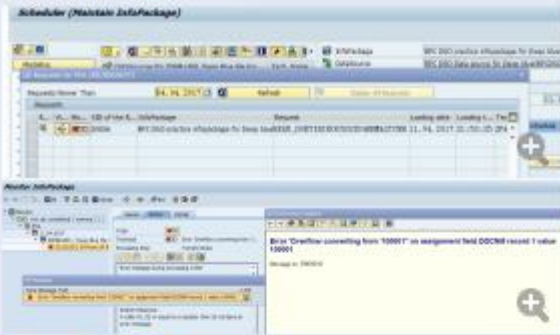


+

看

不出有什么问题啊。是不是因为别的问题导致的？

Charles Lan 17:52:34



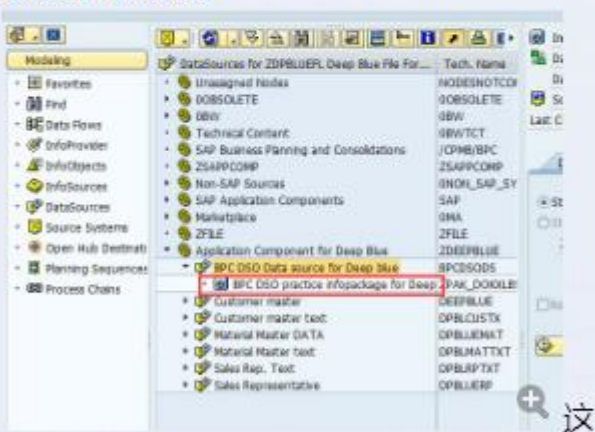
Charles Lan 17:52:46



Charles Lan 17:53:00

郭老师，有空帮忙看看吧

Charles Lan 17:57:12



sydongsun 19:01:54

把数据改简单一些

Charles Lan 19:02:26

恩恩

sydongsun 19:02:36

逗号是中文字符么

Charles Lan 19:03:10

文件里吗？这个是系统自动产生的

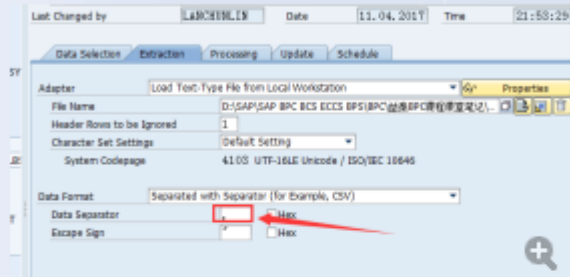
Charles Lan 19:03:20

保存为csv时自动的

Charles Lan 19:04:05

infopackage里的是英文的

Charles Lan 19:04:30

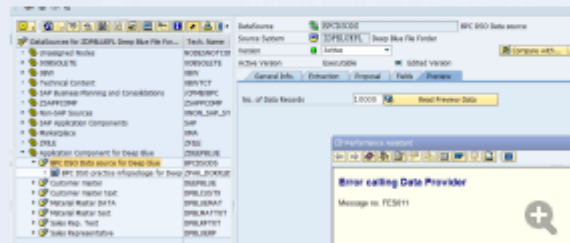


文逗号

sydongsun 19:04:32

不是，我现在手机上，还没到宿舍

Charles Lan 19:11:19



能数据源有问题

Charles Lan 19:13:04

数据源preview就有问题

sydongsun 19:19:55

恩。那就数据有问题。

sydongsun 19:20:05

你自己检查下，还是发送给我，我给你检查下。

sydongsun 19:20:06

？

sydongsun 19:20:12

我现在在电脑面前了。

Charles Lan 19:20:27

原样发给你

Charles Lan 19:20:47

看到了吗？

19:21:15

Charles Lan撤回了一条消息

Charles Lan 19:21:17



DSODATA.csv (1.31KB)

成功存至C:\Users\fred\Documents\Tence...

打开 打开文件夹 转发

sydongsun 19:22:04

你做的东西目录在哪里？

sydongsun 19:22:06

给我截图。

sydongsun 19:22:23

看到了。

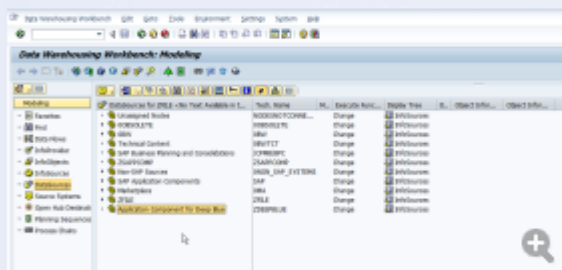
Charles Lan 19:22:32

好的

sydongsun 19:23:27

我都没有看到你的数据源？

sydongsun 19:23:29



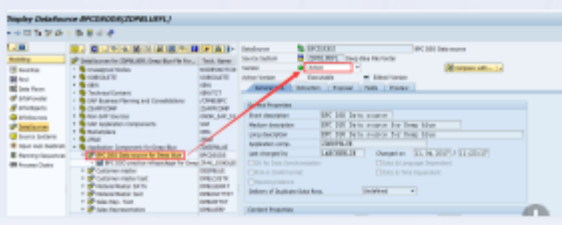
sydongsun 19:23:34

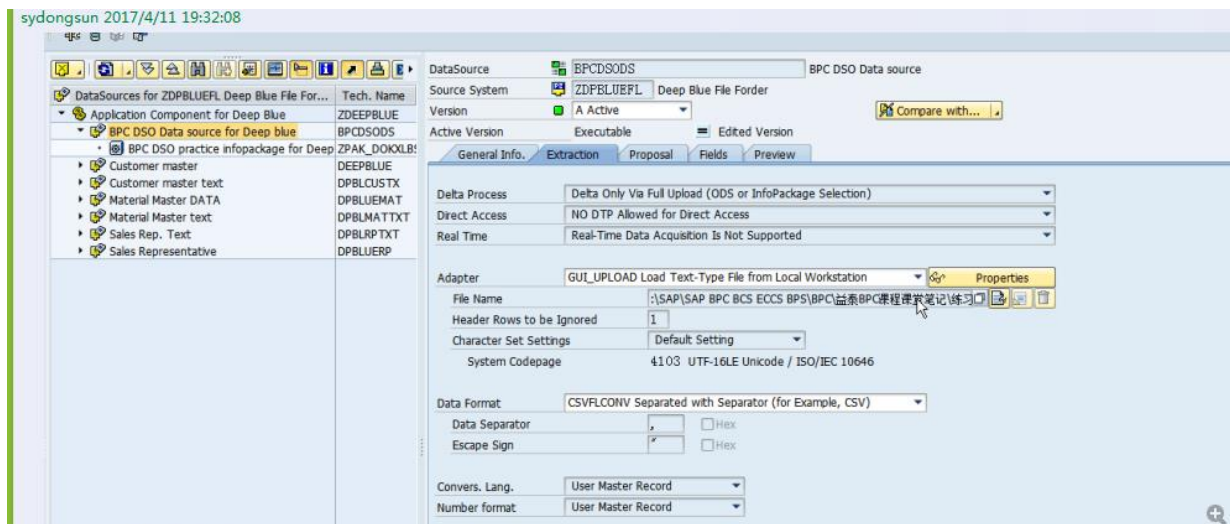
你激活了？

sydongsun 19:23:36

保存了？

Charles Lan 19:24:03





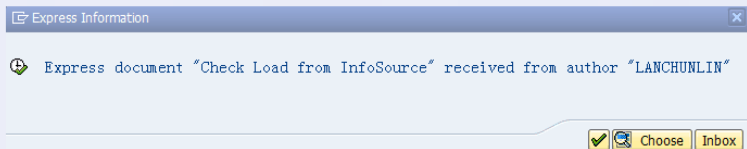
sydongsun 2017/4/11 19:32:14

文件路径不要有中文

Charles Lan 2017/4/11 19:32:27

我以前一直可以的啊

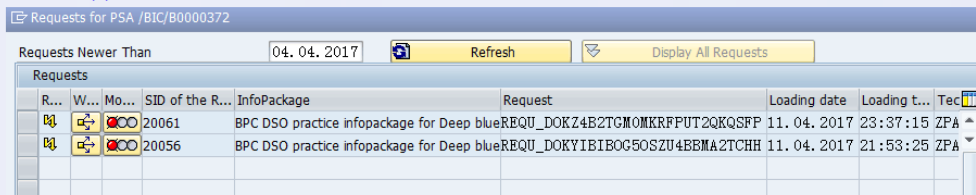
Charles Lan 2017/4/11 19:33:02



Charles Lan 2017/4/11 19:33:06

这样了

Charles Lan 2017/4/11 19:33:36



sydongsun 2017/4/11 19:35:06

目录中还有很多空格。

sydongsun 2017/4/11 19:36:03

Proposal										
Co...	Pos...	Field	Description	Data Type	Length	Decimal...	Output ...	Convers...	L...	Unit
☒	1	DOCNM	DOCNM	INT2	5	0	6		☐	Internal
☒	2	CMCODE	CMCODE	CHAR	4	0	4		☐	Internal
☒	3	FISCYEAR	FISCYEAR	INT2	5	0	6		☐	Internal
☒	4	GLACCOUNT	GLACCOUNT	CHAR	6	0	6		☐	Internal
☒	5	COMPANY	COMPANY	CHAR	4	0	4		☐	Internal
☒	6	MATERIAL	MATERIAL	CHAR	6	0	6		☐	Internal
☒	7	CURRENCY	CURRENCY	CUKY	5	0	5	RSCUK	☐	External
☒	8	FISCPER	FISCPER	TIMS	6	0	6		☐	Internal
☒	9	AMOUNT	AMOUNT	INT2	5	0	6		☐	Internal

还是不行。我现在改一下路径看看

sydongsun 2017/4/11 19:36:28

问题在这里，你不能自己去定义基本数据类型，需要用infoobject作为模板才可以的。

sydongsun 2017/4/11 19:36:49

你这里数据长度5，output变成了6，你怎么变成6的长度呢？

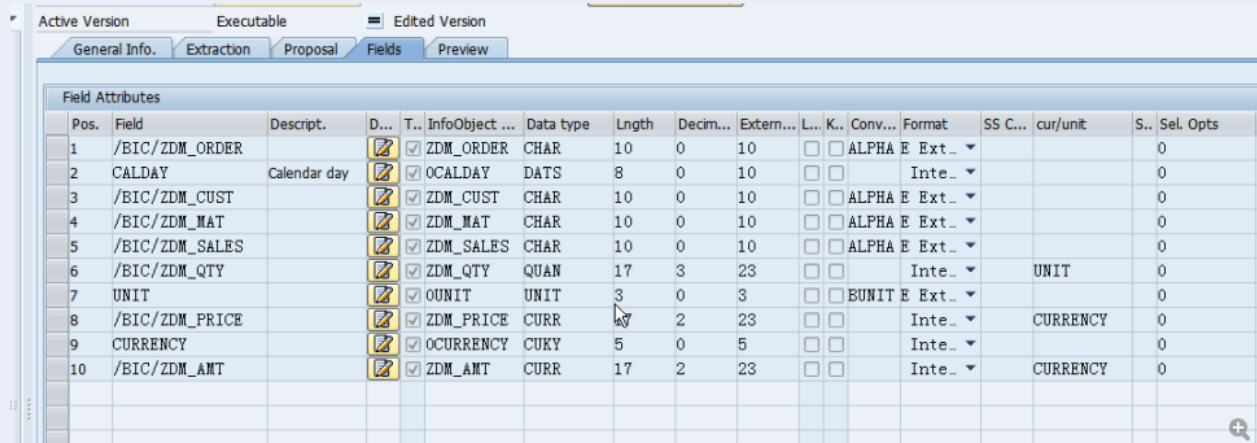
sydongsun 2017/4/11 19:37:15

你创建数据源的方法就是错误的。

Charles Lan 2017/4/11 19:37:33

这样啊

sydongsun 2017/4/11 19:38:10



The screenshot shows the 'Fields' tab of a SAP Data Source configuration window. The 'Field Attributes' table lists 10 fields with their respective data types and lengths. The fields are: 1. /BIC/ZDM_ORDER (CHAR, 10), 2. CALDAY (DAYS, 8), 3. /BIC/ZDM_CUST (CHAR, 10), 4. /BIC/ZDM_MAT (CHAR, 10), 5. /BIC/ZDM_SALES (CHAR, 10), 6. /BIC/ZDM_QTY (QUAN, 17), 7. UNIT (UNIT, 3), 8. /BIC/ZDM_PRICE (CURR, 2), 9. CURRENCY (CURR, 5), 10. /BIC/ZDM_AMT (CURR, 17). The table also includes columns for Description, Data type, Length, Decimal places, External, Internal, Conversion, Format, SS C..., cur/unit, S..., and Sel. Opts.

Pos.	Field	Descript.	D...	T...	InfoObject ...	Data type	Lngh	Decim...	Extern...	L...	K...	Conv...	Format	SS C...	cur/unit	S...	Sel. Opts
1	/BIC/ZDM_ORDER				ZDM_ORDER	CHAR	10	0	10			ALPHA E	Ext...				0
2	CALDAY	Calendar day			OCALDAY	DAYS	8	0	10				Inte...				0
3	/BIC/ZDM_CUST				ZDM_CUST	CHAR	10	0	10			ALPHA E	Ext...				0
4	/BIC/ZDM_MAT				ZDM_MAT	CHAR	10	0	10			ALPHA E	Ext...				0
5	/BIC/ZDM_SALES				ZDM_SALES	CHAR	10	0	10			ALPHA E	Ext...				0
6	/BIC/ZDM_QTY				ZDM_QTY	QUAN	17	3	23				Inte...		UNIT		0
7	UNIT				OUNIT	UNIT	3	0	3			BUNIT E	Ext...				0
8	/BIC/ZDM_PRICE				ZDM_PRICE	CURR	2	23					Inte...		CURRENCY		0
9	CURRENCY				OCURRENCY	CURR	5	0	5				Inte...				0
10	/BIC/ZDM_AMT				ZDM_AMT	CURR	17	2	23				Inte...		CURRENCY		0

sydongsun 2017/4/11 19:38:18

这是我创建的。

sydongsun 2017/4/11 19:38:33

你看是否是用infoobject作为模板做的。

Charles Lan 2017/4/11 19:39:53

csv文件吗？

Charles Lan 2017/4/11 19:40:00

还是数据源？

sydongsun 2017/4/11 19:40:07

数据源。

Charles Lan 2017/4/11 19:40:40

这里我可能是从文件里拷贝的

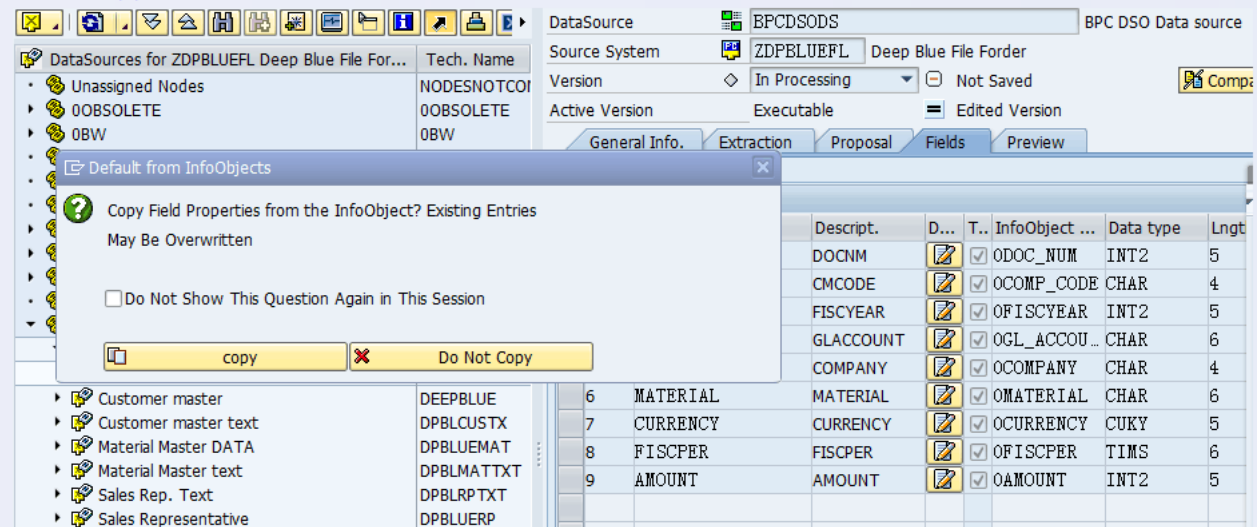
sydongsun 2017/4/11 19:40:51

重新做一下。

Charles Lan 2017/4/11 19:40:58

好的

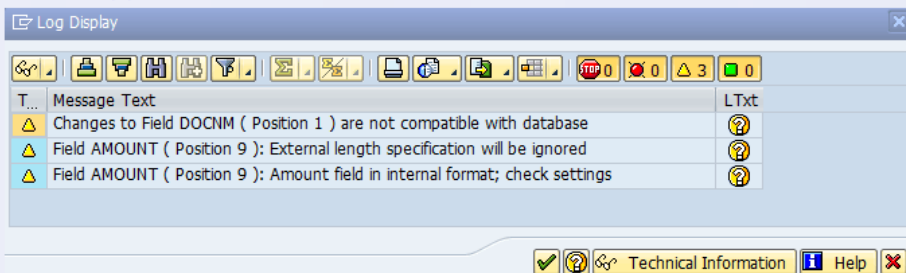
Charles Lan 2017/4/11 19:45:40



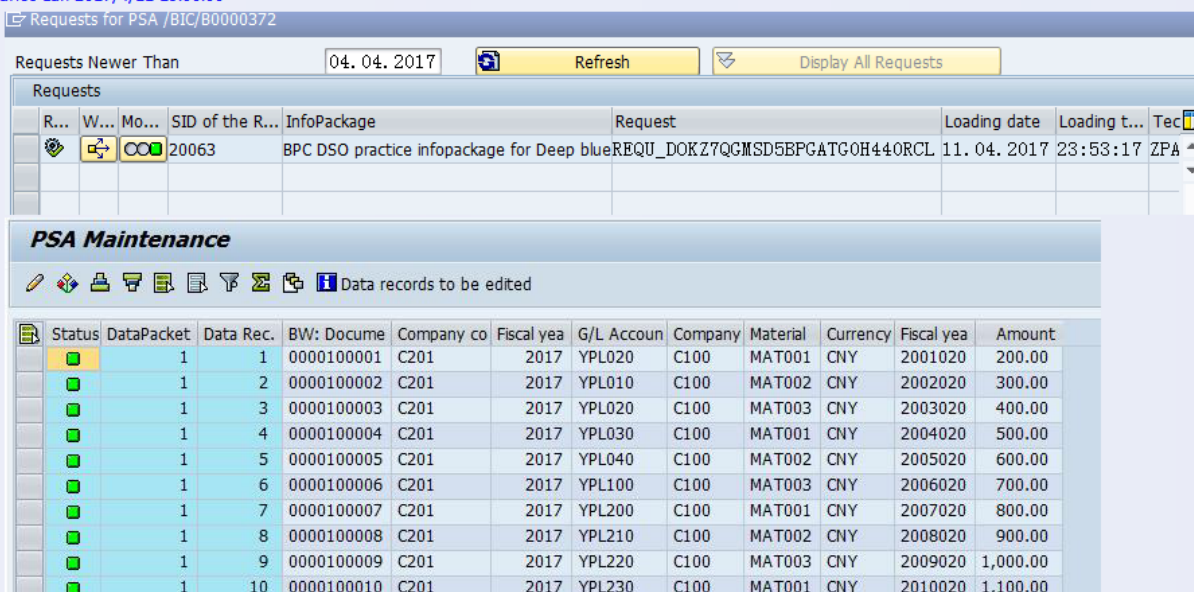
The screenshot shows the 'DataSources for ZDPBLUEFL Deep Blue File For...' window. It lists several data sources, including 'Unassigned Nodes', 'OBSOLETE', 'OBW', and 'Default from InfoObjects'. A dialog box is open, asking 'Copy Field Properties from the InfoObject? Existing Entries May Be Overwritten'. The dialog has 'copy' and 'Do Not Copy' buttons. The background window also shows a table of field attributes.

Descript.	D...	T...	InfoObject ...	Data type	Lngh
DOCNM			ODOC_NUM	INT2	5
CMCODE			OCOMP_CODE	CHAR	4
FISCYEAR			OFISCYEAR	INT2	5
GLACCOUNT			OGL_ACCOUNT	CHAR	6
COMPANY			OCOMPANY	CHAR	4
MATERIAL			OMATERIAL	CHAR	6
CURRENCY			OCURRENCY	CURR	5
FISCPER			OFISCPER	TIMS	6
AMOUNT			OAMOUNT	INT2	5

Charles Lan 2017/4/11 19:49:09



Charles Lan 2017/4/11 19:50:00



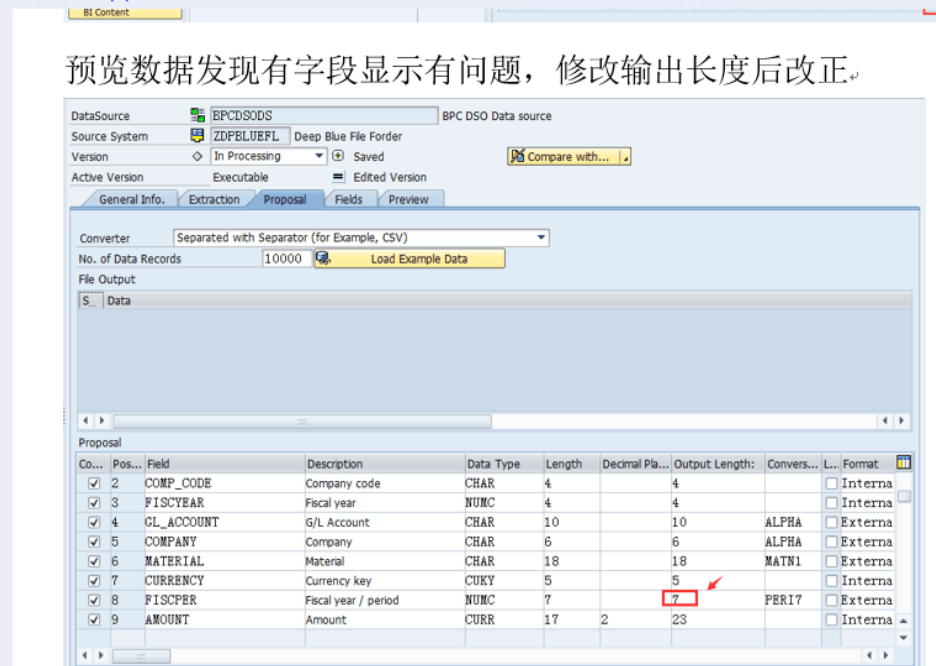
Charles Lan 2017/4/11 19:50:04

数据进去了

Charles Lan 2017/4/11 19:52:05

好奇怪我刚才也是这样做的啊，但是里面的数据不知道为什么被改了

Charles Lan 2017/4/11 19:53:00



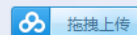
这是我上午的截图

Charles Lan 2017/4/11 19:54:09

有可能是我断线的窗口没有及时关掉，又重新连上了把数据源给修改了

Charles Lan 2017/4/11 19:54:09

有可能是我断线的窗口没有及时关掉，又重新连上了把数据源给修改了



Charles Lan 2017/4/11 21:54:33

郭老师，你新的数据源导入的数据与第一次很不一样？

sydongsun 2017/4/11 21:55:15

？

Charles Lan 2017/4/11 21:55:32

Active Version Executable Edited Version																
General Info. Extraction Proposal Fields Preview																
Field Attributes																
Pos.	Field	Descript.	D...	T...	InfoObject ...	Data type	Lngh	Decim...	Extern...	L...	K...	Conv...	Format	SS C...	cur/unit	S.. Sel. Opts
1	/BIC/ZDM_ORDER			☒	ZDM_ORDER	CHAR	10	0	10	☐	☐	ALPHA E	Ext...			0
2	CALDAY	Calendar day		☒	OCALDAY	DATS	8	0	10	☐	☐		Inte...			0
3	/BIC/ZDM_CUST			☒	ZDM_CUST	CHAR	10	0	10	☐	☐	ALPHA E	Ext...			0
4	/BIC/ZDM_MAT			☒	ZDM_MAT	CHAR	10	0	10	☐	☐	ALPHA E	Ext...			0
5	/BIC/ZDM_SALES			☒	ZDM_SALES	CHAR	10	0	10	☐	☐	ALPHA E	Ext...			0
6	/BIC/ZDM_QTY			☒	ZDM_QTY	QUAN	17	3	23	☐	☐		Inte...		UNIT	0
7	UNIT			☒	OUNIT	UNIT	3	0	3	☐	☐	BUNIT E	Ext...			0
8	/BIC/ZDM_PRICE			☒	ZDM_PRICE	CURR	2	23	23	☐	☐		Inte...		CURRENCY	0
9	CURRENCY			☒	OCURRENCY	CURY	5	0	5	☐	☐		Inte...			0
10	/BIC/ZDM_AMT			☒	ZDM_AMT	CURR	17	2	23	☐	☐		Inte...		CURRENCY	0

Charles Lan 2017/4/11 21:55:41

这个是你做的，一共有有10个字段

Charles Lan 2017/4/11 21:56:04

第一次做的是9个字段

sydongsun 2017/4/11 21:57:52

有可能稍稍修改而已。没关系的。

Charles Lan 2017/4/11 21:58:36

恩

Charles Lan 2017/4/11 21:59:10

Messages

Type	Message Text	LTxt
	Field value check field FISCPER record 1: Value 201601 is not internal (2020601)	?

拖拽上传

Charles Lan 2017/4/11 21:59:28

我这个fiscyear字段总是传不对

sydongsun 2017/4/11 21:59:37

2016001

Charles Lan 2017/4/11 22:00:05

也就是说文件csv文件里就必须是这样？

Charles Lan 2017/4/11 22:02:22

Messages

Type	Message Text	LTxt
	Field value check field FISCPER record 1: Value 2016001 is not internal (2001001)	?

还是不行哦

Charles Lan 2017/4/11 22:04:22

Active Version Executable Edited Version

General Info. Extraction Proposal Fields Preview

Converter Separated with Separator (for Example, CSV)

No. of Data Records 10000 Load Example Data

File Output S... Data

Proposal

Co...	Pos...	Field	Description	Data Type	Length	Decimal...	Output ...	Conversion Routine	L... Format	Unit
☒	1	DOC_NUM	BW: Document Number	CHAR	10		10	ALPHA	☐ External	
☒	2	COMP_CODE	Company code	CHAR	4		4		☐ Internal	
☒	3	FISCYEAR	Fiscal year	NUMC	4		4		☐ Internal	
☒	5	COMPANY	Company	CHAR	6		6	ALPHA	☐ External	
☒	6	MATERIAL	Material	CHAR	18		18	MATN1	☐ External	
☒	7	CURRENCY	Currency key	CUKY	5		5		☐ Internal	
☒	8	FISCPER	Fiscal year / period	NUMC	7		8	PERI7	☐ Internal	
☒	9	AMOUNT	Amount	CURR	17	2	23		☐ Internal	CURRENCY

Charles Lan 2017/4/11 22:07:11

系统好奇怪啊。刚刚断线了后，数据源有一些字段改回了好久之前的值了。我都已经修改很久很久了

sydongsun 2017/4/11 22:07:58

很奇怪的问题。

Charles Lan 2017/4/11 22:08:44

这个值恢复成很久之前的值了

Charles Lan 2017/4/11 22:11:46

PSA Maintenance

Data records to be edited

Status	DataPacket	Data Rec.	BW: Docume	Company co	Fiscal yea	G/L Account	Company	Material	Currency K	Fiscal yea	Amount
1	1	1	0000100001	C201	2016	YPL020	C202	MAT001	CNY	6001201	200.00
1	2	2	0000100002	C201	2016	YPL010	C202	MAT002	CNY	6002201	300.00
1	3	3	0000100003	C201	2016	YPL020	C202	MAT003	CNY	6003201	400.00
1	4	4	0000100004	C201	2016	YPL030	C202	MAT001	CNY	6004201	500.00
1	5	5	0000100005	C201	2016	YPL040	C202	MAT002	CNY	6005201	600.00
1	6	6	0000100006	C201	2016	YPL100	C202	MAT003	CNY	6006201	700.00
1	7	7	0000100007	C201	2016	YPL200	C202	MAT001	CNY	6007201	800.00
1	8	8	0000100008	C201	2016	YPL210	C202	MAT002	CNY	6008201	900.00
1	9	9	0000100009	C201	2016	YPL220	C202	MAT003	CNY	6009201	1,000.00
1	10	10	0000100010	C201	2016	YPL230	C202	MAT001	CNY	6010201	1,100.00
1	11	11	0000100011	C201	2016	YPL020	C202	MAT002	CNY	6011201	1,200.00
1	12	12	0000100012	C201	2016	YPL010	C202	MAT003	CNY	6012201	1,300.00
1	13	13	0000100013	C201	2016	YPL020	C202	MAT001	CNY	6001201	1,400.00
1	14	14	0000100014	C201	2016	YPL030	C202	MAT002	CNY	6002201	1,500.00
1	15	15	0000100015	C201	2016	YPL040	C202	MAT003	CNY	6003201	1,600.00
1	16	16	0000100016	C201	2016	YPL100	C202	MAT001	CNY	6004201	1,700.00
1	17	17	0000100017	C201	2016	YPL200	C202	MAT002	CNY	6005201	1,800.00
1	18	18	0000100018	C201	2016	YPL210	C202	MAT003	CNY	6006201	1,900.00
1	19	19	0000100019	C201	2016	YPL220	C202	MAT003	CNY	6007201	2,000.00
1	20	20	0000100020	C201	2016	YPL230	C202	MAT001	CNY	6008201	2,100.00
1	21	21	0000100021	C201	2016	YPL210	C202	MAT002	CNY	6009201	2,200.00
1	22	22	0000100022	C201	2016	YPL220	C202	MAT003	CNY	6010201	2,300.00
1	23	23	0000100023	C201	2016	YPL210	C202	MAT002	CNY	6011201	2,400.00
1	24	24	0000100024	C201	2016	YPL220	C202	MAT003	CNY	6012201	2,500.00

sydongsun 2017/4/11 22:12:03

格式不对。

Charles Lan 2017/4/11 22:15:24

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	DOCNM	CMCODE	FISCYEAR	GLACCOUNT	COMPANY	MATERIAL	CURRENCY	FISCPER	AMOUNT	
2	100001	C201	2016	YPL020	C202	MAT001	CNY	2016001	200	
3	100002	C201	2016	YPL010	C202	MAT002	CNY	2016002	300	
4	100003	C201	2016	YPL020	C202	MAT003	CNY	2016003	400	
5	100004	C201	2016	YPL030	C202	MAT001	CNY	2016004	500	
6	100005	C201	2016	YPL040	C202	MAT002	CNY	2016005	600	
7	100006	C201	2016	YPL100	C202	MAT003	CNY	2016006	700	
8	100007	C201	2016	YPL200	C202	MAT001	CNY	2016007	800	
9	100008	C201	2016	YPL210	C202	MAT002	CNY	2016008	900	
10	100009	C201	2016	YPL220	C202	MAT003	CNY	2016009	1000	
11	100010	C201	2016	YPL230	C202	MAT001	CNY	2016010	1100	
12	100011	C201	2016	YPL020	C202	MAT002	CNY	2016011	1200	
13	100012	C201	2016	YPL010	C202	MAT003	CNY	2016012	1300	
14	100013	C201	2016	YPL020	C202	MAT001	CNY	2016001	1400	
15	100014	C201	2016	YPL030	C202	MAT002	CNY	2016002	1500	
16	100015	C201	2016	YPL040	C202	MAT003	CNY	2016003	1600	
17	100016	C201	2016	YPL100	C202	MAT001	CNY	2016004	1700	
18	100017	C201	2016	YPL200	C202	MAT002	CNY	2016005	1800	
19	100018	C201	2016	YPL210	C202	MAT003	CNY	2016006	1900	
20	100019	C201	2016	YPL220	C202	MAT003	CNY	2016007	2000	
21	100020	C201	2016	YPL230	C202	MAT001	CNY	2016008	2100	
22	100021	C201	2016	YPL210	C202	MAT002	CNY	2016009	2200	
23	100022	C201	2016	YPL220	C202	MAT003	CNY	2016010	2300	
24	100023	C201	2016	YPL210	C202	MAT002	CNY	2016011	2400	
25	100024	C201	2016	YPL220	C202	MAT003	CNY	2016012	2500	
26										

sydongsun 2017/4/11 22:16:04

调整你自己的日期和时间格式。su3

sydongsun 2017/4/11 22:16:12

SU01也可以修改

Charles Lan 2017/4/11 22:17:04

好的

Charles Lan 2017/4/11 22:17:21

Requests for PSA /BIC/B0000372

Requests Newer Than04. 04. 2017RefreshDisplay All Requests

Requests

R...	W...	Mo...	SID of the R...	InfoPackage	Request	Loading date	Loading t...	Tec
			20078	BPC DSO practice infopackage for Deep blue	REQU_DOL0002ZMJNDI747Z7V0VU73P	12. 04. 2017	02:09:47	ZPA

sydongsun 2017/4/11 22:17:57

你点击那个黄色按钮，编程红色或者绿色，就可以删除掉了。

Charles Lan 2017/4/11 22:18:36

三角形的这个吗？

Charles Lan 2017/4/11 22:19:37

明白了

Charles Lan 2017/4/11 22:21:05

Maintain Users

User

Changed By Status

Address

Logon Data

SNC

Defaults

Parameters

Roles

Profiles

Groups

Start menu

Logon Language

Decimal Notation

Date Format

Time Format (12/24h)

Spool Control

这个删不掉，有关系吗

Charles Lan 2017/4/11 22:21:12

和数据里的一样？

sydongsun 2017/4/11 22:21:34

恩。

sydongsun 2017/4/11 22:22:01

数据源那里，使用外部格式。

Charles Lan 2017/4/11 22:22:12

恩

Charles Lan 2017/4/11 22:25:10

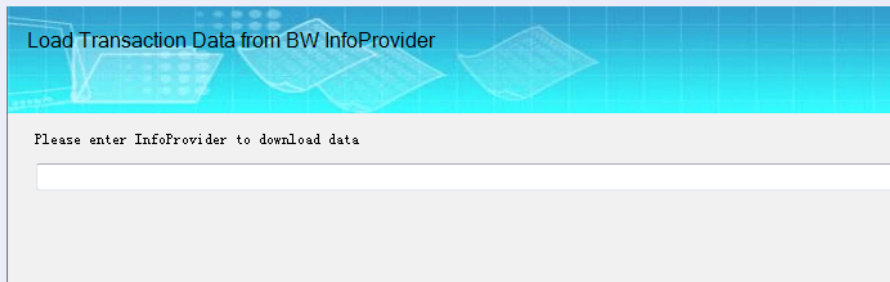
终于对了。原来和用户参数有关

以上是历史消息

sydongsun 22:27:18

对了，就好。

深蓝潮流 22:41:05



这里只需要输入DSO的技术名称吗？

sydongsun 22:43:55

当然

深蓝潮流 22:44:14

不知道为什么没有抽到数

深蓝潮流 22:44:33

我再检查一下

sydongsun 22:45:16

耐心一些。

4月6日7日学习总结 ☆

发件人: 深蓝潮流 <10754241@qq.com> 

时 间: 2017年4月10日(星期一) 中午11:18

收件人: 益泰学院 <310318411@qq.com>



郭老师,

不好意思,这两天休息忘记写总结了,现在补上。

4月6日主要完成了如下几项内容:

1. 第11小节课程与作业
2. 第12小节课程与作业

4月7日完成内容如下

3. 第13小节课程与作业
4. 第14小节课程(作业完成一部分)

4月8日9日休息

详细内容如下

第11,12小节为一个整体,讲解Transformation file及其引用的conversion file.

1. Transformation file 的三个构成部分:*OPTIONS, *MAPPING, *CONVERSION
2. *OPTIONS里各字段含义,包括系统要求必须的字段:

FORMAT, HEADER, DELIMITER, AMOUNTDECIMALPOIT, VALIDATERECORD, CREDITPOSITIVE, MAXREJECTION, SPECIFIMAPPING等;以及未来增强功能所必须的STARTROUTINE, ENDROUTINE, CONVERTAMOUNTWDIM.

3. *MAPPING里的语法与常用的几个函数公式，比如：

单指标值时的SIGNEDDATA；多指标值时的函数

Dimensionname=*MVAL(Keyfiguretype1|*NEWCOL(dim_mem1)||keyfiguretype2|*NEWCOL(dim_mem2))

以及*COL(A), *COL(A,B:C), *FCOL(A:B),*STR(string)以及*if(condition1 then action 1; condition2 then action2; default action)

4. *CONVERSION里调用conversion file的语法；

DIMENSION=[PATH]CONVERSIONFILENAME.XLS!SHEETNAME

5. Conversion file里三列字段语法。通配符的用法，*SKIP的用法，公式的用法。
6. DATA MANAGR中创建、管理Transformation file, conversionfile以及利用数据文件校验并保存的操作。

第13小节是基于transformation file和conversion file配置package将本地flatfile抽取到模型中。

1. 配置Transformation file和conversion file同第11,12小节；
2. DATA MANAGER里配置package
3. DATA MANAGER里执行package把数据从本地平米文件，经过转换导入到模型中。

第14小节是基于transformation file和conversion file配置package将BW中主数据抽取到BPC模型中。

1. 从SAP ECC业务系统的标准数据源抽取主数据到BW系统中（建立transformation file后建立DTP，运行DTP）；
2. 从BW系统中抽取主数据到BPC系统中：创建transformation file, 准备conversion file（一般不需要），创建package，运行package的整个操作过程。关键点是Transformation file里两个注意点，一个是分隔符必须用TAB，一个是*MAPPING部分第一行必须是ID=ID。

4月10日BPC学习总结 ☆

发件人：深蓝潮流 <10754241@qq.com> 附件

时间：2017年4月10日(星期一) 晚上10:29

收件人：益泰学院 <310318411@qq.com>

郭老师，

4月10日主要完成了如下几项内容：

1. 第14小节作业
2. 第15小节课程与作业

上午没有学习，主要是下午和晚上。

详细内容如下

第14小节作业：解决作业遇到的问题（货币维度非法成员值），并完成作业。

第15小节BW后台抽取主数据层次结构到BPC

1. 准备transformation file的几个关键点：
 - a. 从UJN_S_HIER_NODE结构获取数据源*MAPPING字段；
 - b. *OPTION系统自动生成无需修改；
2. 运行package /CPMB/IMPORT_IOBJ_HIER，选择适当参数以导入正确的层级数据；几个关键点：
 - a. 参数选择中的层级要选层级ID而不是名称；
 - b. 参数选择中的最高层级要从BW层级中查询到；

另外，BW中手工维护主数据层级的方法也是学习内容之一。

第15小节作业顺利完成。

麻烦明天（4月11日）上午九点帮忙放16,17小节视频。谢谢。

深蓝潮流