



益泰学院培训课程 QQ 群讨论记录

SAP BPC、SAP FM , SAP ECCS , SAP BCS 中国顾问群 QQ 群号 : 102205671 ,
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 远程培训第一期	2
3. SAP BPC 技术基础和预算部分	3
3.1 第 24 课 (2017-02-23 日 QQ 群记录)	3

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 远程培训第一期

益泰学院的 SAP BPC 远程培训第一期课程于 2017 年 1 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：

本次课程共有三位学员参加，其中狗头军师具有超过 10 年的 FICO 工作经验，MZ 具有大约 2 个左右的 SAP BPC 的项目经验，他希望通过系统学习，对 SAP BPC 有一个全面，系统的理解，他的培训费用由公

司承担，SXL 是 FICO 顾问（具体工作年限不详）。

3. SAP BPC 技术基础和预算部分

3.1 第 24 课（2017-02-23 日 QQ 群记录）

2017-02-22

狗头军师(171698903) 20:17:23
@sydongsun 方便给我播放昨天的课程视频吗？
sydongsun(310318411) 20:35:47
可以的。
sydongsun(310318411) 20:38:26
恩。
sydongsun(310318411) 20:41:25
方便呀。你可以上来了呀。
狗头军师(171698903) 21:08:39
我上了，先播放22课视频
狗头军师(171698903) 21:21:36
@sydongsun 先播放22课视频
sydongsun(310318411) 21:23:25
22好的
狗头军师(171698903) 21:23:38
ok
狗头军师(171698903) 21:52:25
22课视频完了，我做下练习
狗头军师(171698903) 22:10:52

Logic Script of Planning_gt: 22.LGF

Validate	Comment	Uncomment	Pretty Print
1 //SCOPE			
2 *XDIM_MEMBERSET TIME = BAS(2010.Q1)			
3 *XDIM_MEMBERSET AUDITRAIL = Other			
4 *XDIM_FILTER TIME = {TIME}.Properties("PERIOD") = JAN			
5 *XDIM_MEMBERS ACCOUNT = 5			
6			
7 [#6000000009] = [6000000001] + [6000000002]			
8			

Error Line Error Description
① Undefined 成员“6000000009”不存在

老师，第7行是什么意思？
sydongsun(310318411) 22:26:00
这一行的意思是：把科目600009的金额指标的数据，来自于6000001 和6000002的指标的金额数据相加。
狗头军师(171698903) 22:27:20
从哪里看出600009指的是科目维度，而不是其他的维度





狗头军师

appset是什么？

21:02:25

appset就是环境，是老版本的说法。



现在叫环境。



参考代码：



Validate | Comment Uncomment | Pretty Print

```
4 //Scope
5 *XDIM_MEMBERSET category = PLAN
6 *XDIM_MEMBERSET auditid = A0099
7 *XDIM_MEMBERSET flow = F99
8 *XDIM_MEMBERSET OTHERS = NONE
9 *XDIM_MEMBERSET INPUTCURRENCY = RMB
10
11 //BODY
12 *RUNALLOCATION
13 *FACTOR = USING/TOTAL
14 *DIM ENTITY WHAT = NONE ;WHERE = BAS(All); Using = <<<; Total = <<<
15 *DIM account what = 6000000010;where = <<<;using = <<<;total = <<<
16 *DIM OTHERS2 WHAT = F0001;WHERE = <<<;USING = F0002;TOTAL = <<<
17 *ENDALLOCATION
18
```



狗头军师

数量也是指标吗？那就有两个指标，怎么增加数量指标

21:07:58

Validate | Comment Uncomment | Pretty Print

```
4 //Scope
5 *XDIM_MEMBERSET category = PLAN
6 *XDIM_MEMBERSET auditid = A0099
7 *XDIM_MEMBERSET flow = F99
8 *XDIM_MEMBERSET OTHERS = NONE
9 *XDIM_MEMBERSET INPUTCURRENCY = RMB
10
11 //BODY
12 *RUNALLOCATION
13 *FACTOR = USING/TOTAL
14 *DIM ENTITY WHAT=NONE ;WHERE=BAS(All); USING =<<<; TOTAL=<<<
15 *DIM ACCOUNT WHAT=6000000010;WHERE =<<<;USING =<<<;TOTAL=<<<
16 *DIM OTHERS2 WHAT=F0001;WHERE =<<<;USING =F0002;TOTAL=<<<
17 *ENDALLOCATION
18
19
```



增加两个指标，在以前大约讲报表的时候我们刚好做过一个这样的报表，如果你以前做的报表还在的话，可以用那个报表来做。



SXL

他的那个excel 表格能截下图吗

先做一个报表出来。就是有两个指标的。如果不记得怎么做这样的报表? 需要复习一下。

狗头军师
我1~6节课没做笔记

21:13:06

呀。拿是是否需要把这个做两个指标的小节复习一下?

狗头军师
好呀

还是等@sxl做起来，让她共享下笔记给你?

狗头军师
我先复习一下吧

21:15:46

我先看看是哪个小节。稍稍等我下。

21:20:22

我看了下，这并不是1-6节课的内容，还是第12节的内容，你先翻一下笔记。

那次课程还是我直接讲的： http://res.yitaiedu.com/sap/bpc/SAPBPC/Part1/SAPBPC_Part1_12_DM_Conversionfile.htm

21:23:52

狗头军师
我看一下

但是这个主要是将如何把两个指标的数据导入模型中，报表很简单，是两个共轴报表组成的一个报表而已。

所以第12课，根本没有讲报表如何制作，第12课是讲如何把两个指标的数据导入一个模型中的。因为共轴报表在讲述报表的时候讲过。所以现在开来做出这样一个报表应该容易的。



21:26:11

是两个报表组成的共轴报表。就是share axis即可。



21:29:15



狗头军师

那就是要将一个报表的金额和另外一个报表的数量来做共轴

21:34:41

是的。



这个很简单的。



Sendoh Jiang

郭老师下个项目又搞Bpc了！

21:36:43



Sendoh Jiang



狗头军师

共轴我会做，但显示数量的报表怎么做

21:40:28

显示数量的报表，就是限制另外一个维度。



通过维度来区分的。



因为BPC的模型中只有一个指标，如果有多个指标，是借助维度限制来实现的。



你翻一下12课的笔记。你找找你的自己的模型，如果不删除的话，你的模型还在吧？



狗头军师

不在了，我看你的

21:43:36

狗头军师

好像也不在了

21:47:52

我是专门删除了。



你翻翻你的笔记。如果找不到，我给你抓几个图。



方法是：1. 在模型中，增加一个维度，名字任意起，比如成员F001，表示指标是金额，如果F002，表示是数量。

21:50:16

报表上你就用F001



F002分别显示，就做出来两个报表了。



狗头军师

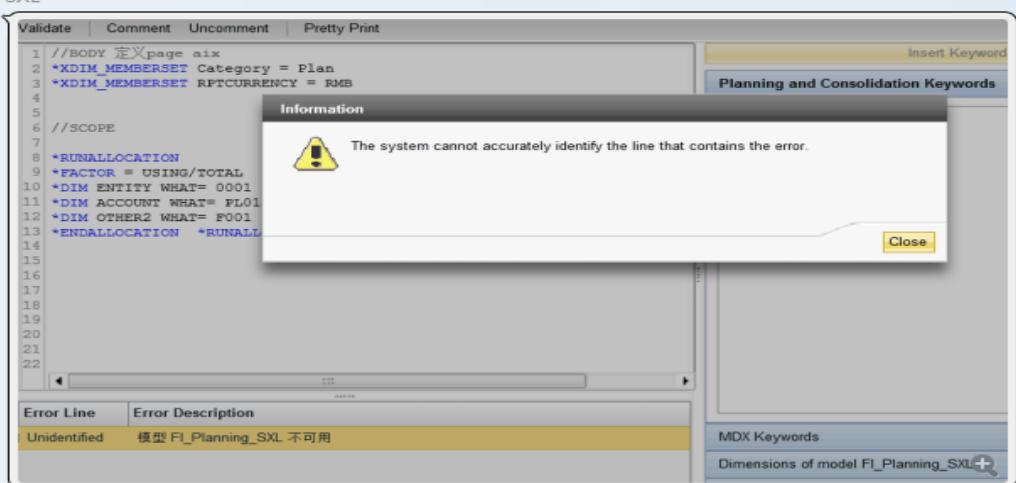
嗯，我想起来了

21:52:40

是的

22:04:42

SXL



The screenshot shows a SAP Fiori application window titled "SXL". In the center, a modal dialog box displays an error message: "The system cannot accurately identify the line that contains the error." Below the dialog, a table lists errors with the first row highlighted in yellow: "Error Line" (Unidentified) and "Error Description" (模型 FI_Planning_SXL 不可用). At the bottom right of the dialog, there is a "Close" button.

你是不是某个模型因为修改了变成了离线了？ 

看信息是这样的。 

 SXL
哦 有可能

修改模型的时候默认会离线的。你不要选离线状态。 

22:10:34

 SXL

Plan - Plan		Plan - Plan			
	Renmin BI				
		2016.01 - Jan 2016	F001 - F001	Jan 2016	F001 - F001
PL010 - Third Party Sales	0001 - SAP A.G.		6000	6000	
	C101 - 电器集团		600	3	600
	C201 - Best Resource Germany		1200	6	1200
	C203 - 成都伯瑞斯信息技术有限公司		1800	9	1800
	C999 - 上海臻洪实业有限公司		2400	12	2400

 /惊喜

 SXL
貌似也同轴那一块也用不上啊

很棒，发现没有你完成的练习呀。你连linux的系统也能搞定。佩服。 

没有你完成不了的练习。 

我们三个男人向你学习。 

 SXL
那个系统都是百度才搞定的 弄了很久啊

22:12:48

 BEJONE.
老师，麻烦把FM第二课视频放到IPAD，谢谢 

 SXL
夸张了吧老师 你是sap all 大神 - -!

@BEJONE. 好的。 

不是，我不经常做bpc，我每次要做还的翻出来自己笔记才行的。 

22:17:16

这种代码，看一次就要做出来，还是需要好的大脑的。



```
Validate | Comment | Uncomment | Pretty Print  
4 //Scope  
5 *XDIM_MEMBERSET category = PLAN  
6 *XDIM_MEMBERSET auditid = A0099  
7 *XDIM_MEMBERSET flow = F99  
8 *XDIM_MEMBERSET OTHERS = NONE  
9 *XDIM_MEMBERSET INPUTCURRENCY = RMB  
10  
11 //BODY  
12 *RUNALLOCATION  
13 *FACTOR = USING/TOTAL  
14 *DIM ENTITY WHAT=NONE ;WHERE=BAS(A11); USING =<<<; TOTAL=<<<  
15 *DIM ACCOUNT WHAT=6000000010;WHERE =<<<;USING =<<<;TOTAL=<<<  
16 *DIM OTHERS2 WHAT=F0001;WHERE =<<<;USING =F0002;TOTAL=<<<  
17 *ENDALLOCATION  
18  
19  
20
```

BEJONE.



第二课呢

SXL



嗯 所以笔记很重要,我忘性蛮大的,这课我是依葫芦画瓢,还要揣摩下

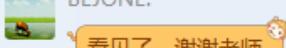
第二课上线了。



刚才搞错了。弄成了第一个。



BEJONE.



看见了,谢谢老师

我一样,所以自己的笔记很重要。



22:24:04

@sxl, 其实就是一个简单的报表,共轴不用用也是可以的。



@Sendoh Jiang ,恭喜呀。



晚上上课没有及时和你聊。



@Sendoh Jiang ,最近有好几个bpc项目急着找人。我今天接到三个电话为问我我要人。没法满足。



狗头军师



@SXL 你的练习做在哪个模型下?我学习一下

22:29:17

SXL



在自己的模型下

是的,我们每个人模型后面带上了自己的名字的。



22:33:23

多人一起学习的优点就在这里,相互学习和鼓励。学起来更有劲头。





SXL

Logic Script of F12 Planning_SAL_DISTRIBU MONEST

Validate | Comment | Uncomment | Pretty Print

```
1 //BODY |
2 *XDIM_MEMBERSET Category = Plan
3 *XDIM_MEMBERSET RPTCURRENCY = RMB
4
5
6 //SCOPE
7
8 *RUNALLOCATION
9 *FACTOR = USING/TOTAL
10 *DIM ENTITY WHAT = 0001 ;WHERE= BAS(C000); Using= <<<; Total= <<<
11 *DIM ACCOUNT WHAT = PL010 ;WHERE=<<<; Using= <<<; Total= <<<
12 *DIM OTHER2 WHAT = F001 ;WHERE=<<<; Using=F002; Total= <<<
13 *ENDALLOCATION *RUNALLOCATION
14
```



狗头军师

我看看你的报表怎么做



SXL

把公司代码0001里下的F001金额6000元根据F002自行输入的数字分配到对应c开头的公司代码下



SXL

The screenshot shows the SAP Crystal Reports Designer interface. It displays a report layout with several dimension fields defined. In the top section, there are three columns labeled 'Cells', 'Page Axis Dimensions', and 'Selected Member'. The 'Cells' column contains A2 (CATEGORY) and A3 (RPTCURRENCY). The 'Page Axis Dimensions' column lists 'W/A' (Shared with), 'TIME' (Column Axis Dimensions), and 'OTHER2' (Column Axis Dimensions). The 'Selected Member' column lists 'Plan - Plan' and 'Renmin Bi'. Below this, there are sections for 'Row Axis Shared with:' (listing 'W/A', 'ACCOUNT', and 'ENTITY') and 'Column Axis Shared with:' (listing 'TIME' and 'OTHER2'). The bottom right corner of the report area features a 4x4 grid of small squares with arrows pointing up, down, left, and right, used for navigating the report structure.

22:38:28



狗头军师

那你的报表就只显示金额列，没显示数量列，是吧？

22:40:37

F002就是数量列。



22:42:40



SXL

有的 添加了一个维度other2,里面f001和f002



SXL

老师 USING and TOTAL 具体内容 后面课程还会有讲吗

22:46:15

下一节是另外的内容，如果有必要，我再补充一个讲using和total的，我下周左右新做一节课。



SXL

好的

23:27:42



狗头军师

搞不定，明天搞吧，老师早点休息

23:35:18

恩。不急忙。慢慢来，我也要睡了。

