



项目技术支持-20170329

益泰学院在线 SAP 培训 QQ 群 : 389267506 欢迎加群

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.yitai.edu.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

项目技术支持-20170329.....	1
1. 目的.....	2
2. 小沈的一个报表程序的修改需求.....	2
2.1 问题简要描述.....	2
2.2 实现思路和方案.....	18

1. 目的

为了快速提升学员快速融入项目能力,对学员最初阶段需要提供必要的技术支持,以及顾问工作方法指引:

1. 每个人对一份新工作的必要的适应期;
2. 基于项目问题的支持辅导,借此过程,让学员能养成良好的顾问工作习惯;
3. 一段断奶期;

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. 小沈的一个报表程序的修改需求

2.1 问题简要描述

1. 把两个报表的结果融合到另外一个报表中。

问题沟通过程:

ABAP沈阳 14:22:30

郭老师，我们组长给我布置了一个作业，应该是测试我的，从早上看到现在都没有头绪，您帮我看一下呀？

ABAP沈阳 14:33:22

现有三个程序：

ZZCODE_INSPECTION_BATCH1 批量代码审核（OO-ALV）

ZZ_CODE_SEARCH_UPD1 检查更新

ZZ_CODE_SEARCH_FOR_ALL_ENTRIES1 规范性检查

（测试程序：ZSH217ERP_SDRP334*）

要求：把第二个和第三个的结果显示在第一个里面

ABAP沈阳 14:33:39

三个程序我分别复制在了zzswj1，zzswj2，zzswj3里面

sydongsun 15:01:02

？你复制在哪里呀？

ABAP沈阳 15:01:41

在您的sap系统，01

sydongsun 15:02:50

不存在呀？

sydongsun 15:04:00

在那个系统？

ABAP沈阳 15:04:03

800

sydongsun 15:04:08

我两个系统看了都没有呀。

ABAP沈阳 15:04:09

ZZSWJ1

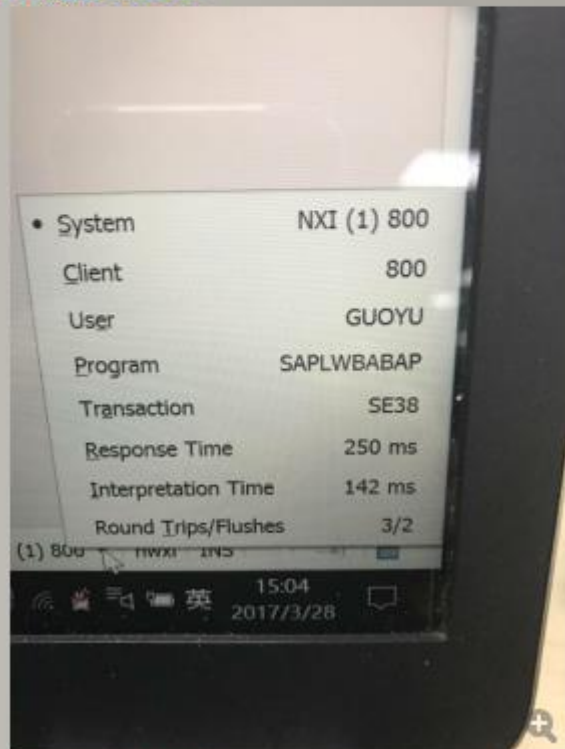
ABAP沈阳 15:04:14

guoyu

sydongsun 15:04:18

把系统描述给我抓图。

ABAP沈阳 15:05:30



sydongsun 15:06:20

ZZSWJ1程序代码语法检查还没有通过。

sydongsun 15:06:47

sydongsun 15:06:53

而且不激活的。

ABAP沈阳 15:08:35

嗯，里面使用了很多自建表

sydongsun 15:09:06

你有vpn账号么？

sydongsun 15:09:20

如果有你vpn账号，我可以尝试连接进来。

ABAP沈阳 15:10:24

没有

sydongsun 15:12:19

我发现 zzswj2，zzswj 系统也没有拷贝出来呀。

sydongsun 15:12:36

你先把代码和那些自荐表拷贝完整过来。

sydongsun 15:12:47

能让我跑起来才好看的。

sydongsun 15:12:47

能让我跑起来才好看的。

ABAP沈阳 15:12:58

zzswj2和zzswj3可以看到代码，和运行

sydongsun 15:13:34

或者你先用word文档主图完整的描述问题、背景，目前结果，希望的结果等。

ABAP沈阳 15:13:53

好的

sydongsun 15:19:55

程序代码并不复杂，不难。

sydongsun 15:20:40

你先帮助把那些自荐表在我的系统中建好。我晚上想办法帮助你解决好这个问题。组长估计明天会问你要结果的。

sydongsun 15:21:53

把这个程序要拷贝到我的系统中。

ABAP沈阳 15:23:43

第一个是用来给ABAP组长检查我们开发的程序，有没有语法错误或者性能较差的地方的，用OO-ALV显示

第二个是查询更新的数据库数据的语句的，用list显示的

第三个是查询for all entries in语句的，用list显示的

现在要把后面两个显示的结果加到第一个里面去，

ABAP沈阳 15:23:55

好的

sydongsun 15:25:02

那我现在要知道你的第一个程序OO-ALV显示目前的结果是大概怎么样的。第二个和第三个大概显示结果是怎么样的。

sydongsun 15:25:28

你写一个规范，完整的描述文档给我。这样我才比较高效的进行分析怎么改动。

sydongsun 15:45:13

怎么样了？

sydongsun 16:20:21

这两个显示的结果，格式和第一个报表的明显不同。那么如何要在一起呢？

ABAP沈阳 16:20:47

把数据给到第一个

sydongsun 16:22:06

如何给，哪一列给哪一列？消息类型字段写什么？

ABAP沈阳 16:22:35

增加两个消息类型

ABAP沈阳 16:22:46

把这两个显示进去

ABAP沈阳 16:22:54

自己定义

sydongsun 16:25:25

哪简单，你现在把表2和表3的结果，如果要放入表1的话，你先定义好，表二和表三的结果如何在表一中显示。

sydongsun 16:25:54

那一列对应那一列，如果表1的列，在表二或者表三没有的，如何填充数据，还是空着？

ABAP沈阳 16:26:15

没有的几个可以自己定义一下

ABAP沈阳 16:26:29

我要改数据库表的数据吗

sydongsun 16:26:56

那你还是需要先定义好呀。否则写程序的时候再去思考如何定义，那不是资深顾问写程序的方法。

ABAP沈阳 16:27:05

嗯

sydongsun 16:27:15

你不定义，程序怎么写呢？

ABAP沈阳 16:27:17

需要维护数据进去吗

sydongsun 16:28:01

和维护数据没有关系。我就问你表二的数据，你要填写到表一中，你把表二的数据将来在表一中显示的样子给画出来。

sydongsun 16:28:38

你先定义好需求，或者要准备做成什么样，然后采取考虑如何实现。

ABAP沈阳 16:44:22



新建 Microsoft Excel (...).xlsx (10.45KB)

成功存至C:\Users\fred\Documents\Tence...

打开 打开文件夹 转发 演示

sydongsun 16:53:33

其实很简单，把后两个程序的逻辑增加到第一个程序中即可。

sydongsun 16:53:44

结果组合成it_result即可。

ABAP沈阳 16:54:41

这个OO-ALV有点没看明白

ABAP沈阳 16:54:53

所以不知道在哪儿加数

sydongsun 16:57:25

OO-ALV代码那么明显，

sydongsun 16:57:26

select_data

sydongsun 16:57:54

你调试下，即可呀。

sydongsun 16:58:27

```
START-OF-SELECTION.
```

```
* Call forms of main process
PERFORM process_data.
```

```
if T_OUTTAB[] is initial.
```

```
* MESSAGE s068(bc) DISPLAY LIKE 'E'.
   "#CR
MESSAGE '审核未发现问题' TYPE 'S'.
   "#CR
```

```
EXIT.                                     "#EC *
endif.
```

```
* Configure ALV Report
PERFORM setup_alv.
```

```
* Display ALV Report
CALL SCREEN 9000.                          "#
EC *
```



```

*          ===   FORMS   ===
*&-----*
*-----*
*&   Form PROCESS_DATA
*&-----*
*-----*
* Main process to build the ALV data
*-----*
*-----*
FORM process_data .

* Clear variables and refresh tables
  PERFORM initialize_data.

* Select data to be displayed
  PERFORM select_data.

* Create Result Table
  PERFORM fill_alv_data.

ENDFORM.

```

sydongsun 16:58:45

这里都有注销的。

sydongsun 16:58:54

```

* Select data to be displayed
  PERFORM select_data.

```

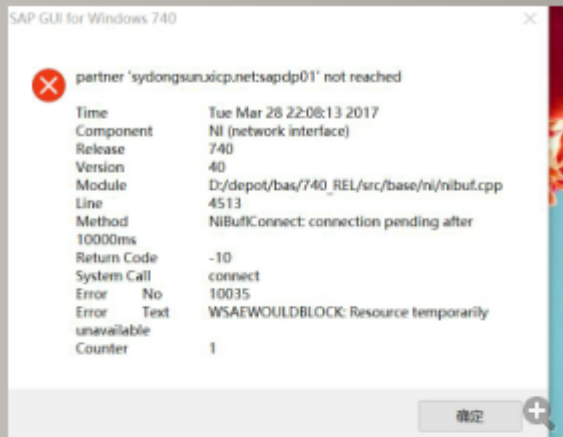
sydongsun 17:07:17

你先想办法把你的程序和自建表拷贝到我的sap系统中才行。

sydongsun 17:07:25

否则我没有办法调试。

ABAP沈阳 22:08:40



sydongsun 22:08:49

您好，我现在有事不在，一会再和您联系。

ABAP沈阳 22:08:56

为啥一直登陆不上呀，这边网络是好的

ABAP沈阳 22:09:04

小明那可以登陆

ABAP沈阳 22:52:57

可以了，这里信号不好，用我手机的热点了

2017-03-29

ABAP沈阳 0:08:44

郭老师，您写了吗

sydongsun 7:01:22

在做视频。

ABAP沈阳 7:32:34

您写的这个函数名见什么呀，我等会儿看看

ABAP沈阳 7:32:38

叫

sydongsun 7:32:43
马上就好。

sydongsun 7:47:55
做好了。

sydongsun 7:48:03
等会给你视频。

ABAP沈阳 8:03:50
谢谢郭老师，辛苦您了

ABAP沈阳 8:04:19
我在办公室，是不是得在ipad上看呀

sydongsun 8:05:49
不用，上午直接发给你

sydongsun 8:06:05
给你qq电脑

sydongsun 10:06:57
FM就是 Ztest_3

sydongsun 10:27:29
给你做好的和视频：<http://res.yitaiedu.com/sap/abap/ABAP/Part 5/SAPABAP ProjectSupp 2017 01.htm>

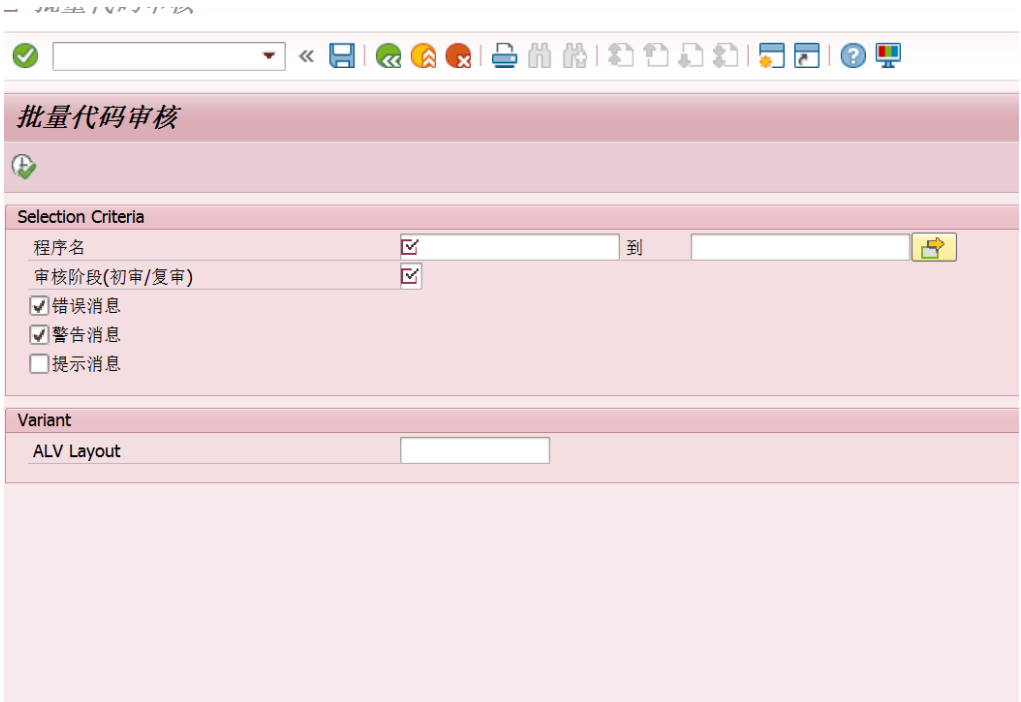
sydongsun 10:56:31
<http://res.yitaiedu.com/sap/abap/ABAP/Part 5/SAPABAP ProjectSupp 2017 02.htm>

ABAP沈阳 12:35:01
好哒，谢谢郭老师

ABAP沈阳 23:03:29

问题背景（发过来的文档信息）：

第一个程序报表结果：



结果：左边：

SAP

保存 全选 反选

审核阶段(初审/复审) C

错误消息 X

警告消息 X

程序名 ZSH217ERP_SDRP334*

批量代码审核

选中	程序名称	开发人员	消息类型	消息文本	描述
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name FUNCTXT for DATA (Global)	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name GDC_TEMPLATE_EXCEL_NAME for CONSTANTS (Global)	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name EVENT_RECEIVER for DATA (Global)	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name LDF_FULLPATH for DATA/STATICS (Local)	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name LDF_FILENAME for DATA/STATICS (Local)	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name LDF_PATH for DATA/STATICS (Local)	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name LDF_USER_ACTION for DATA/STATICS (Local)	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name LDF_ENCODING for DATA/STATICS (Local)	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name LDS_OBJDATA for DATA/STATICS (Local)	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name LDF_OBJ_NAME for DATA/STATICS (Local)	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name LDF_DESTINATION for DATA/STATICS (Local)	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name LDF_OBJID for DATA/STATICS (Local)	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name LDF_SUBRC for DATA/STATICS (Local)	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name EVENTS_BUILD for FORM	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name REGISTER_EVENTS for FORM	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name LAYOUT_BUILD for FORM	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name FIELD CAT_BUILD for FORM	Naming C
<input type="checkbox"/>	ZSH217ERP_SDRP334	ZZZHENGSH	W	Invalid Name D_FIELD CAT_BUILD for DEFINE	Naming C

右边：

	描述	校验代码	SOBJNAME	行	列	参数1	参数2	参数3	参数4
S (Local)	Naming Conventions	LOCDAT	ZSH217ERP_SDRP334	637	8	LDS_OBJDATA			
CS (Local)	Naming Conventions	LOCDAT	ZSH217ERP_SDRP334	638	8	LDF_OBJ_NAME			
ATICS (Local)	Naming Conventions	LOCDAT	ZSH217ERP_SDRP334	639	8	LDF_DESTINATION			
.local)	Naming Conventions	LOCDAT	ZSH217ERP_SDRP334	640	8	LDF_OBJID			
Local)	Naming Conventions	LOCDAT	ZSH217ERP_SDRP334	641	8	LDF_SUBRC			
	Naming Conventions	FORM	ZSH217ERP_SDRP334	714	5	EVENTS_BUILD			
	Naming Conventions	FORM	ZSH217ERP_SDRP334	732	5	REGISTER_EVENTS			
	Naming Conventions	FORM	ZSH217ERP_SDRP334	761	5	LAYOUT_BUILD			
	Naming Conventions	FORM	ZSH217ERP_SDRP334	776	5	FIELD CAT_BUILD			
	Naming Conventions	DEFINE	ZSH217ERP_SDRP334	781	9	D_FIELD CAT_BUILD			
	Naming Conventions	FORM	ZSH217ERP_SDRP334	821	5	ALV_DISPLAY_DATA			
	Naming Conventions	FORM	ZSH217ERP_SDRP334	852	5	USER_COMMAND			
	Naming Conventions	FORM	ZSH217ERP_SDRP334	928	5	F_SET_STATUS			
	SELECTs in Loops	0002	ZSH217ERP_SDRP334	999	8	LOOP/ENDLOOP			
	SELECTs in Loops	0002	ZSH217ERP_SDRP334	1005	10	LOOP/ENDLOOP			
	SELECTs in Loops	0002	ZSH217ERP_SDRP334	1101	8	LOOP/ENDLOOP			
	SELECTs in Loops	0002	ZSH217ERP_SDRP334	1107	10	LOOP/ENDLOOP			

几个表：ZTBC_KFGLjyt

字典：显示表

技术设置 索引... Append Structure...

转帐表 ZTBC_KFGL 激活

短文本 开发任务管理

Attribut... Delivery and Maintenance Fields Entry help/check Currency/Quantity Fields



Srch Help

Predefined Type

Field	Key	Initi...	数据元素	数据类型	长度	小数位	短文本
<u>MANDT</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>MANDT</u>	CLNT		3	0 客户端
<u>KFBH</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<u>ZEBC KFBH</u>	CHAR		12	0 开发编号
<u>SSMK</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>ZEOT SSMK</u>	CHAR		2	0 所属模块
<u>KFMC</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>ZEBC KFMC</u>	CHAR		200	0 任务名称
<u>YXJB</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>ZEOT YXJB</u>	CHAR		1	0 开发优先级
<u>KFPC</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>ZEBC KFPC</u>	NUMC		3	0 开发批次
<u>CXLX</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>ZEOT CXLX</u>	CHAR		1	0 程序类型
<u>RWLB</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>ZEOT RWLB</u>	CHAR		1	0 任务类别
<u>XQBBH</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>ZEBC XQBBH</u>	CHAR		12	0 需求版本号
<u>QQH</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>TRKORR</u>	CHAR		20	0 请求/任务
<u>QQHMS</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>AS4TEXT</u>	CHAR		60	0 描述 R/3 资源库对象的短文本
<u>YWGW</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>ZEBC YWGW</u>	CHAR		12	0 业务顾问
<u>PZRJ</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>ZEBC PZRJ</u>	DATS		8	0 批准日期
<u>FSJHTJSJ</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>ZEOT FSJHTJSJ</u>	DATS		8	0 FS计划提交时间
<u>FSSJTJSJ</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<u>ZEOT FSSJTJSJ</u>	DATS		8	0 FS实际提交时间

技术设置 索引... Append Structure...

转帐表 ZTBC_KFGL 激活

短文本 开发任务管理

Attribut... Delivery and Maintenance Fields Entry help/check Currency/Quantity Fields

Srch Help Predefined Type

Field	Key	Initi...	数据元素	数据类型	长度	小数位	短文本
KFGW	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC KFGW	CHAR	12	0	开发顾问
KFJHKSS.I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC KFJHKSS.I	DATS	8	0	开发计划开始时间
KFJHWCS.I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC KFJHWCS.I	DATS	8	0	开发计划完成时间
KFSJKSS.I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEOT KFSJKSS.I	DATS	8	0	开发实际开始时间
KFSJWCS.I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEOT KFSJWCS.I	DATS	8	0	开发实际完成时间
KFJD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC KFJD	INT1	3	0	开发进度
DQZT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEOT DQZT	CHAR	1	0	当前状态
CXMC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC CXMC	CHAR	100	0	程序名称
TCODE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC TCODE	CHAR	20	0	事务代码
XQDW	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEOT XQDW	CHAR	20	0	需求单位
CJZH	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEOT CJZH	CHAR	12	0	创建账号
CJRQ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC CJRQ	DATS	8	0	创建日期
ZHXGR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC ZHXGR	CHAR	12	0	最后修改账号
ZHXGRQ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC ZHXGRQ	DATS	8	0	最后修改日期
CKKFBH	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC CKKFBH	CHAR	12	0	参考任务编号

技术设置 索引... Append Structure...

转帐表 ZTBC_KFGL 激活

短文本 开发任务管理

Attribut... Delivery and Maintenance Fields Entry help/check Currency/Quantity Fields

Srch Help Predefined Type

Field	Key	Initi...	数据元素	数据类型	长度	小数位	短文本
CKKFBH	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC CKKFBH	CHAR	12	0	参考任务编号
CSBZ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC CSBZ	CHAR	30	0	传输备注
QZT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC QZT	CHAR	4	0	Q系统状态
PZT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC PZT	CHAR	4	0	P系统状态
QQHZT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC QQHZT	CHAR	4	0	请求号是否释放
KFQDXH	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC KFQDXH	CHAR	10	0	开发清单序号
XQDWID	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC XQDWID	INT1	3	0	需求单位ID
SOLGER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZTBC SOLGER	CHAR	10	0	solution manager
SOLGER TXT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZTBC SOLGER TXT	CHAR	100	0	solution manager 描述
BCSXZ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC BCSXZ	CHAR	2	0	BCS所属小组
BCSCXGN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC BCSCXGN	CHAR	3	0	BCS程序功能
BCS.JSMC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC BCS.JSMC	CHAR	40	0	BCS技术名称
ZCSKSRQ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZCSKSRQ	DATS	8	0	顾问测试开始日期
ZCS.JSRQ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZCS.JSRQ	DATS	8	0	顾问测试结束日期

表: ZTBC_JSSH_INSPH

字典: 显示表

← → ↻ 🔄 📄 📁 🔍 📊 📑 📄 📑 技术设置 索引... Append Structure...

转帐表 ZTBC_JSSH_INSPH 激活

短文本 技术审核信息表-审核问题抬头表

Attribut... Delivery and Maintenance Fields Entry help/check Currency/Quantity Fields



Srch Help

Predefined Type

Field	Key	Initi...	数据元素	数据类型	长度	小数位	短文本
MANDT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	MANDT	CLNT	3	0	0客户端
ZKFBH	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ZEBC KFBH	CHAR	12	0	0开发编号
ZJSSHBB	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ZEBC SHBB	INT1	3	0	0技术审核版本
ZCSFS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC CSFS	CHAR	1	0	0技术审核阶段状态
ZDATE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DATUM	DATS	8	0	0日期
ZTIME	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	/BCV/FND CREATED	TIMS	6	0	0创建时间
CJZH_JS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEOT CJZH	CHAR	12	0	0创建账号
ZHXGR_JS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC ZHXGR	CHAR	12	0	0最后修改账号
ZHXGRQ_JS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC ZHXGRQ	DATS	8	0	0最后修改日期

表:

字典: 显示表

← → ↻ 🔄 📄 📁 🔍 📊 📑 📄 📑 技术设置 索引... Append Structure...

转帐表 ZTBC_JSSH_INSPD 激活

短文本 技术审核信息表-审核问题明细表

Attribut... Delivery and Maintenance Fields Entry help/check Currency/Quantity Fields



Srch Help

Predefined Type

Field	Key	Initi...	数据元素	数据类型	长度	小数位	短文本
MANDT	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	MANDT	CLNT	3	0	0客户端
ZKFBH	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ZEBC KFBH	CHAR	12	0	0开发编号
ZJSSHBB	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ZEBC SHBB	INT1	3	0	0技术审核版本
ZJSSHNO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ZEBC SHNO	INT4	10	0	0技术审核序号
ZJSSHY_I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZEBC _JSSHY_I	CHAR	255	0	0技术审核问题
ZJSSHBZ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Z REMARK	CHAR	255	0	0备注
. APPEND	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ZSCIR ALVLIST	STRU	0	0	0SCI: Output Structure for ALV - Result
OBJTYPE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SCI_TYPID	CHAR	4	0	0Code Inspector: Object Type
OBJNAME	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SOBJ_NAME	CHAR	40	0	0对象目录中的对象名
DEVCLASS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DEVCLASS	CHAR	30	0	0传输组织器的开发类
COMPONENT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	UFPS_POSID	CHAR	24	0	0Application component ID
AUTHOR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	RESPONSIBL	CHAR	12	0	0仓库对象的负责人
KIND	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SCI_ERRTY	CHAR	1	0	0Code Inspector: Message Type (Info,

字典: 显示表

帐表 ZTBC_JSSH_INSPD 激活
 文本 技术审核信息表-审核问题明细表

Attribut... Delivery and Maintenance Fields Entry help/check Currency/Quantity Fields

Srch Help Predefined Type

Field	Key	Initi...	数据元素	数据类型	长度	小数位	短文本
KIND	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SCI_ERRTY	CHAR	1	0	Code Inspector: Message Type (Info, Warning, ...)
TEXT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SCI_MESSAGE	CHAR	120	0	CI: Message Text
DESCRIPTION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SCI_ALVCHKTXT	CHAR	60	0	Code Inspector: Check Description for ALV Output
TEST	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SCI_CHK	CHAR	30	0	Code Inspector: Name of Check Class
CODE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SCI_ERRC	CHAR	10	0	Code Inspector: ID for Message Code
SOBJTYPE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SCI_TYPID	CHAR	4	0	Code Inspector: Object Type
SOBJNAME	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SOBJ_NAME	CHAR	40	0	对象目录中的对象名
LINE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SCI_LINE	NUMC	6	0	Code Inspector: Line Number for Error
COL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SCI_CLMN	NUMC	4	0	Code Inspector: Column Number for Message
PARAM1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SYCHAR80	CHAR	80	0	短文
PARAM2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SYCHAR20	CHAR	20	0	SYST 的 CHAR20
PARAM3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SYCHAR20	CHAR	20	0	SYST 的 CHAR20
PARAM4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SYCHAR20	CHAR	20	0	SYST 的 CHAR20
HELP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CHAR4	CHAR	4	0	没有更多的定义范围, 可以使用插入级
ZSELECTED	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CHAR1	CHAR	1	0	单一字符标识

第二个程序报表结果：

ZZHRIS_CODE_SEARCH

ZZHRIS_CODE_SEARCH

PROGRAM: ZSH217ERP_SDRP334				
程序: ZSH217ERP_SDRP334	:	行数:	870	: 代码: DELETE ZTSD_NMJHDATA1 FROM TABLE GT_Z
程序: ZSH217ERP_SDRP334	:	行数:	901	: 代码: MODIFY ZTSD_NMJHDATA1 FROM TABLE GT_Z
程序: ZSH217ERP_SDRP334	:	行数:	910	: 代码: MODIFY ZTSD_NMJHCON2 FROM TABLE GT_ZT
程序: ZSH217ERP_SDRP334	:	行数:	914	: 代码: MODIFY ZTSD_NMJHCON1 FROM TABLE GT_ZT
ZSH217ERP_SDRP334		ZZZHENGSH		神宁集团月度销售计划

第三个程序报表结果：

ZZHRIS_CODE_SEARCH - FOR_ALL_ENTRIES IN 规范性检查

ZZHRIS_CODE_SEARCH - FOR_ALL_ENTRIES IN 规范性检查

PROGRAM: ZSH217ERP_SDRP334					
程序: ZSH217ERP_SDRP334	:	行数:	251	:	代码: FOR ALL ENTRIES IN GT_ZTSD_NMJHDATA1
程序: ZSH217ERP_SDRP334	:	行数:	259	:	代码: FOR ALL ENTRIES IN GT_ZTSD_NMJHCON2
程序: ZSH217ERP_SDRP334	:	行数:	331	:	代码: FOR ALL ENTRIES IN GT_OUT
程序: ZSH217ERP_SDRP334	:	行数:	339	:	代码: FOR ALL ENTRIES IN GT_ZTSD_NMJHCON2
ZSH217ERP_SDRP334		ZZZHENGSH			神宁集团月度销售计划

2.2 实现思路和方案

1. 第二个程序、第三个程序是 Write list 报表的，第一个程序是 OO-ALV，没有办法直接融合的。
2. 把第二个程序和第三个程序，改造成 FM。
3. 第一个程序中，去调用这两个 FM，得到两个内表。
4. 三个内表进行融合就可以了。

我已经给你把第三个程序改造成了 FM 程序。

并制作了视频：

http://res.yitaiedu.com/sap/abap/ABAP/Part_5/SAPABAP_ProjectSupp_2017_01.htm

http://res.yitaiedu.com/sap/abap/ABAP/Part_5/SAPABAP_ProjectSupp_2017_02.htm

小沈，你需要做的：

1. 你自己负责把第二个程序修改成 FM 程序，
2. 然后在第一个程序中，调用者两个 FM 程序，把得到的内表的数据融合到现有的内表中。即可实现显示功能。

这两个功能的修改对你来说应该很容易。请今天尽量要完成才好。

你提到的 OO-ALV 的编程和方法，晚上我可以把我以前讲的 5 个视频供你看看，等你方便的时候和我约

时间到 IPAD 中观看。

结果记录：

sydongsun 2017/3/30 14:00:45

昨天的需求已经完成了如何了？

ABAP沈阳 2017/3/30 14:04:04

那个OO-ALV的只是得到一个初步的结果，还有一些小小的问题，我跟领导说先做业务顾问的任务行吗（他昨天说这只是给程序也是给我们自己用的，我怎么做都行）

sydongsun 2017/3/30 14:07:11

恩。让领导看到你的进度和成果即可。因为你目前的速度是很快的。我想要不了一两个星期，你就会完全独立的承担项目的工作了。