

		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

# EP-VMI 流程

1	前言.....	2
1.1	目的.....	2
1.2	版本变更记录.....	2
1.3	文档结构与导读.....	2
1.4	声明.....	2
1.5	关联文件.....	2
1.6	测试环境.....	3
	硬件环境.....	3
	软件环境.....	3
1.7	前提及假设.....	3
1.8	反馈及建议.....	3
2	VMI 流程.....	4
2.1	FULL VMI 流程 .....	4
2.2	客户管理仓库流程（warehouse management by customer） .....	20

		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

# 1 前言

## 1.1 目的

NA

## 1.2 版本变更记录

序号	版本号	变更日期	变更记录	变更人
1	V1R0C	2009/10/20	新做成	柏均 Andy.Bai
2				
3				

## 1.3 文档结构与导读

NA

## 1.4 声明

事先未经作者的正式书面允许，不得以任何方式或途径，包括但不限于影印或记录， 对此材料的任何部分进行复制、存储于检索系统或传播

## 1.5 关联文件

本测试手册参考以下文件:

序号	文档号	文件名称	出版社/日期
1	P3638B-US	Different study between FP3-FP5	Infor 手册
2	U9501A-US	User Guid Vendor Inventory management	INFOR 用户手册

		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

## 1.6 测试环境

### 硬件环境

服务器 IBMZ61T

客户端 IBM Z61T

### 软件环境

环境	产品	版本	语言	补丁	备注
OS	Windows 2003	企业版	中文	SP2	
DB	SQL Server 2005	标准	中文	SP2	
ERP	Baan	LN	中文	FP5	
关联软件					

## 1.7 前提及假设

NA

## 1.8 反馈及建议

如果您对此有任何的批评,建议,指导,请发送至以下地址:

MSN: [andy\\_baijun@hotmail.com](mailto:andy_baijun@hotmail.com)

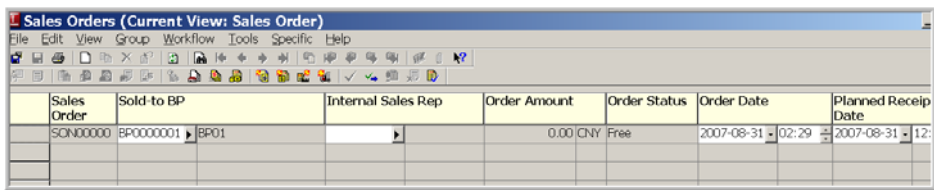
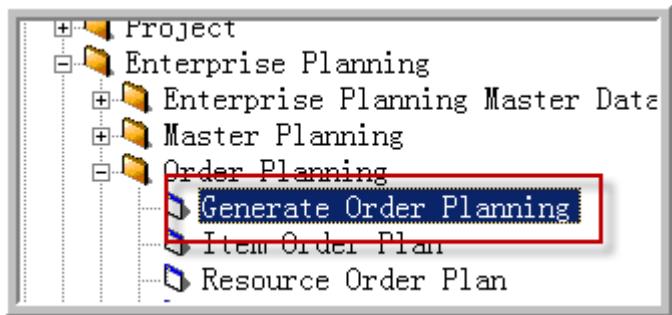
Skype: andy\_baijun

QQ: 746820834

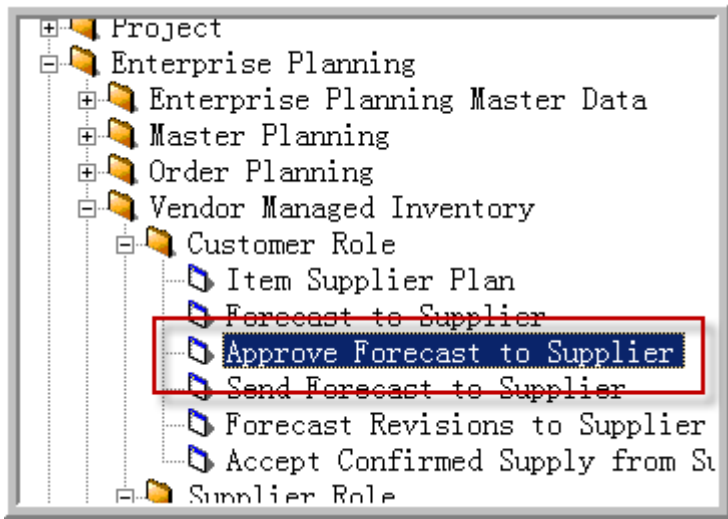
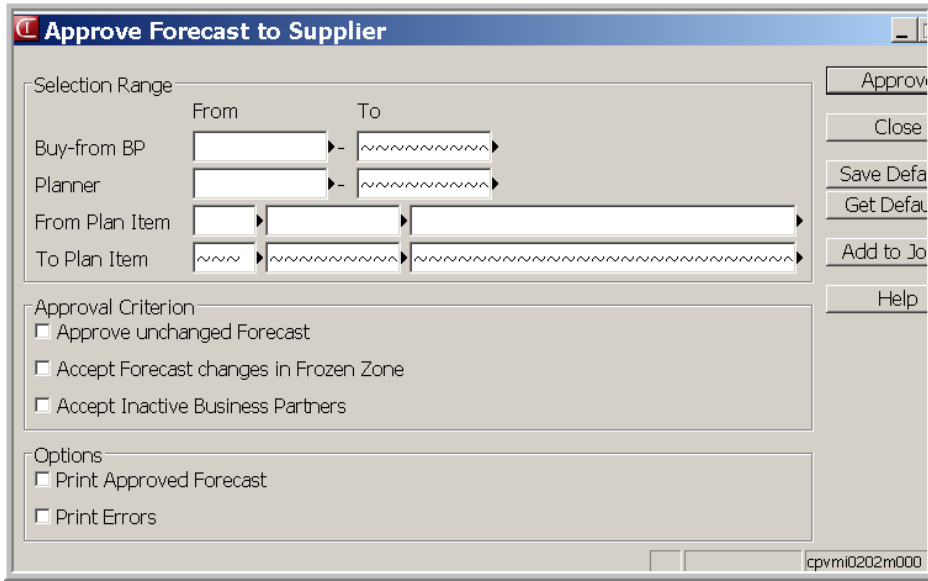
		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

## 2 VMI 流程

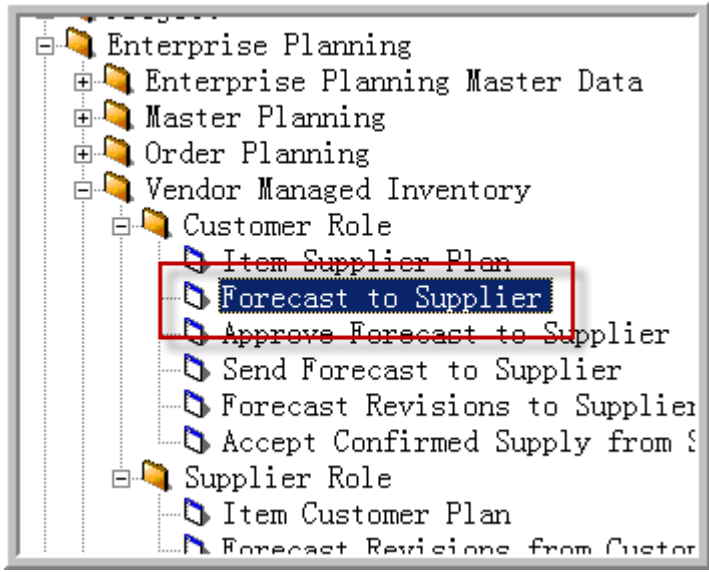
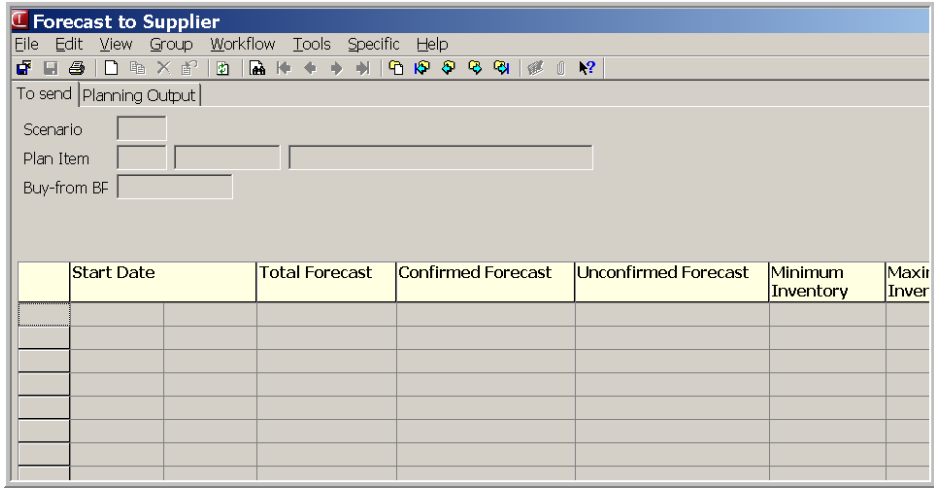
### 2.1 FULL VMI 流程

目的	作用与目的描述	
步骤	操作过程/步骤描述	备注
S1	客户发送消费需求至供应商	
S1-1	S0 录入	Tds1s4100m000
		
S1-2	EP 中生成订单计划	
		
S1-3	同意预测数据	Cpvmi0202m000

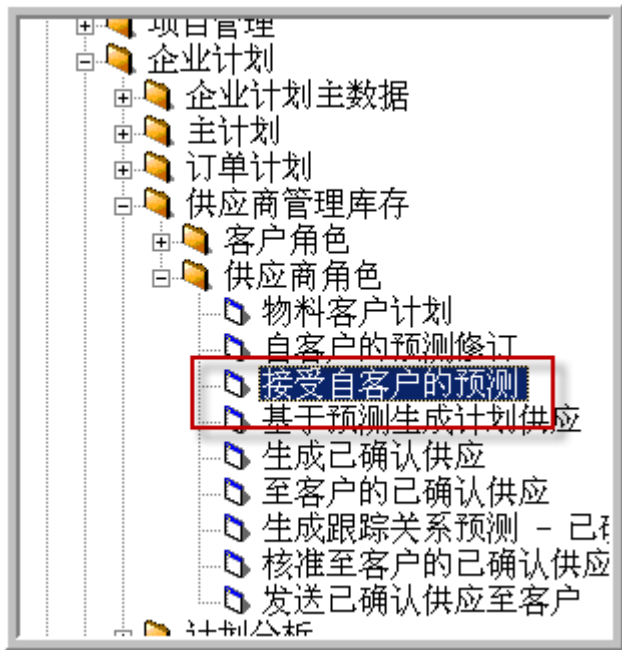
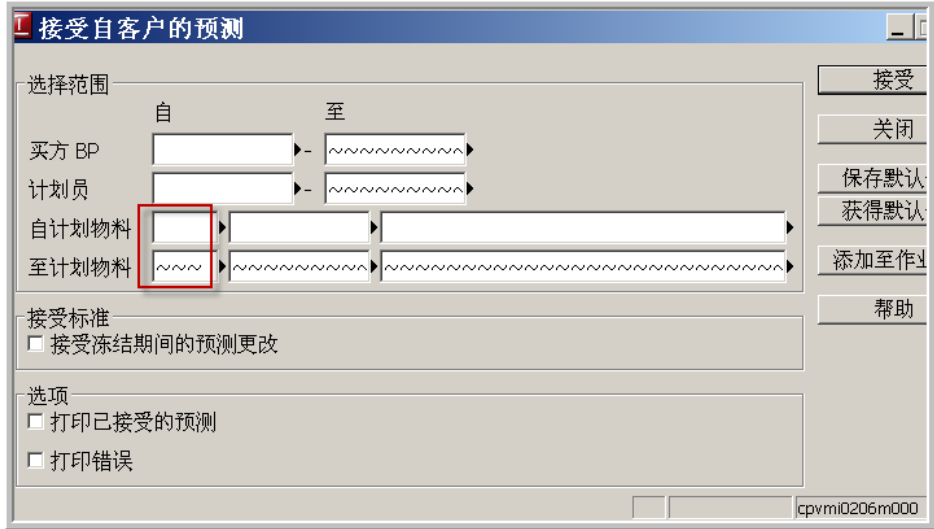
		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

		将预测发至供应商前进行审批
		
S1-4	发送预测至供应商	Cpvmi0102m000

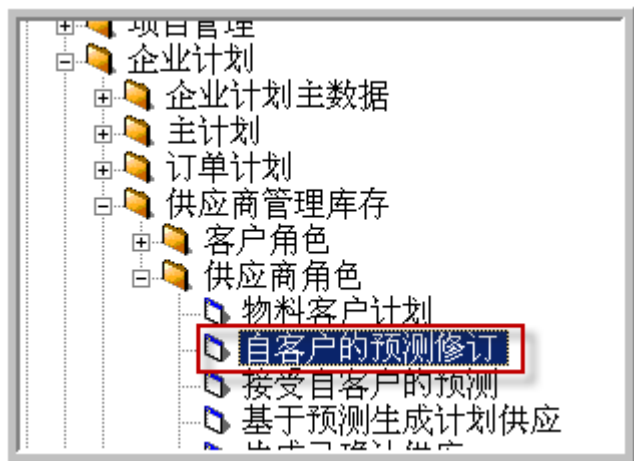
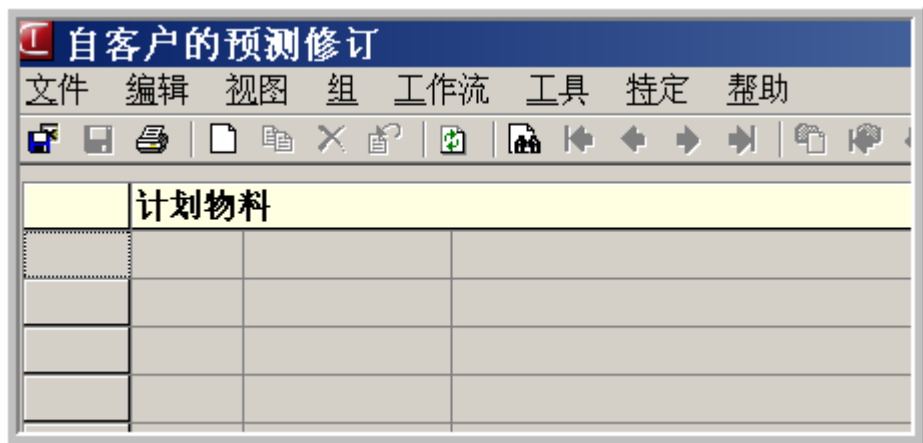
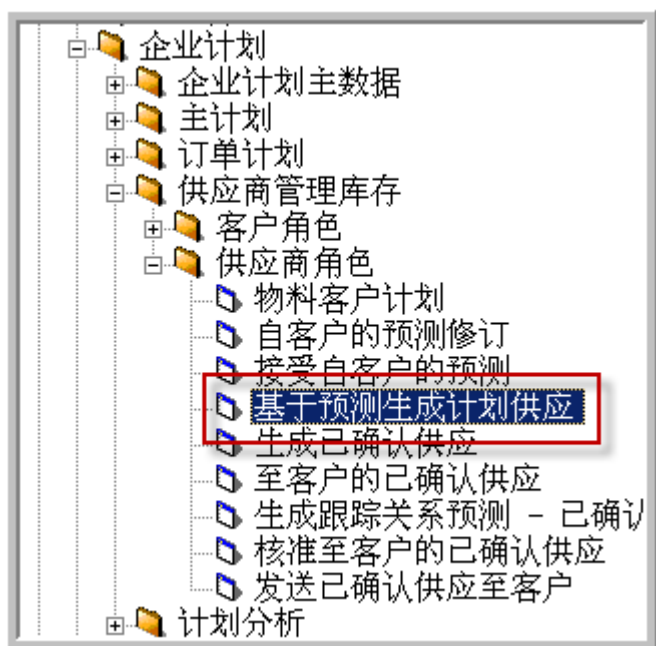
		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

		
		
S2	供应商计划供应	
S2-1	从客户处接收预测数据	Cpvmi0206m000

		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

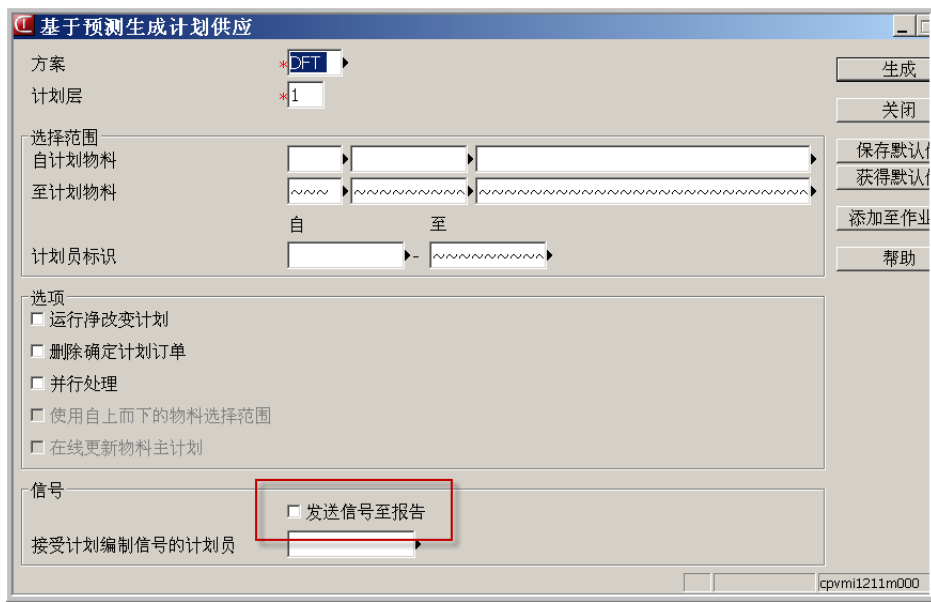
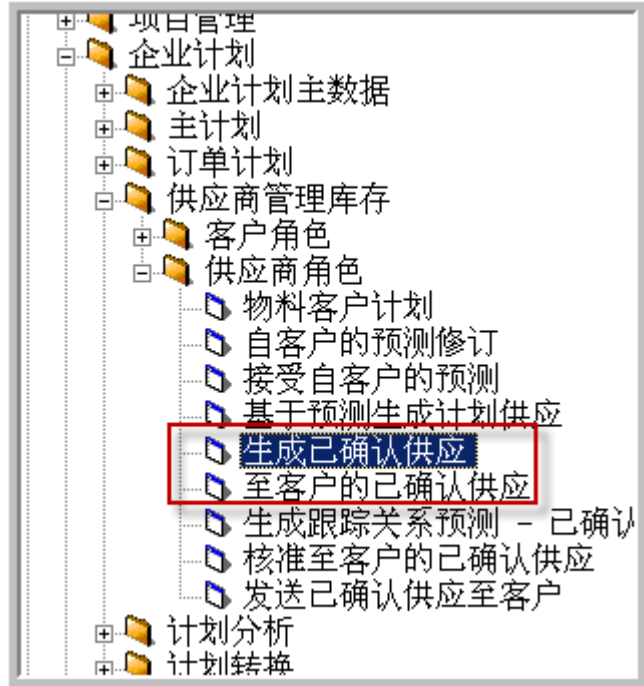
		
		<p>此进程接收自客户的预测数据，基于此目的，确保 CLUSTER 数据已插入。</p>
S2-2	客户预测修订	Cpvmi0506m000

		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

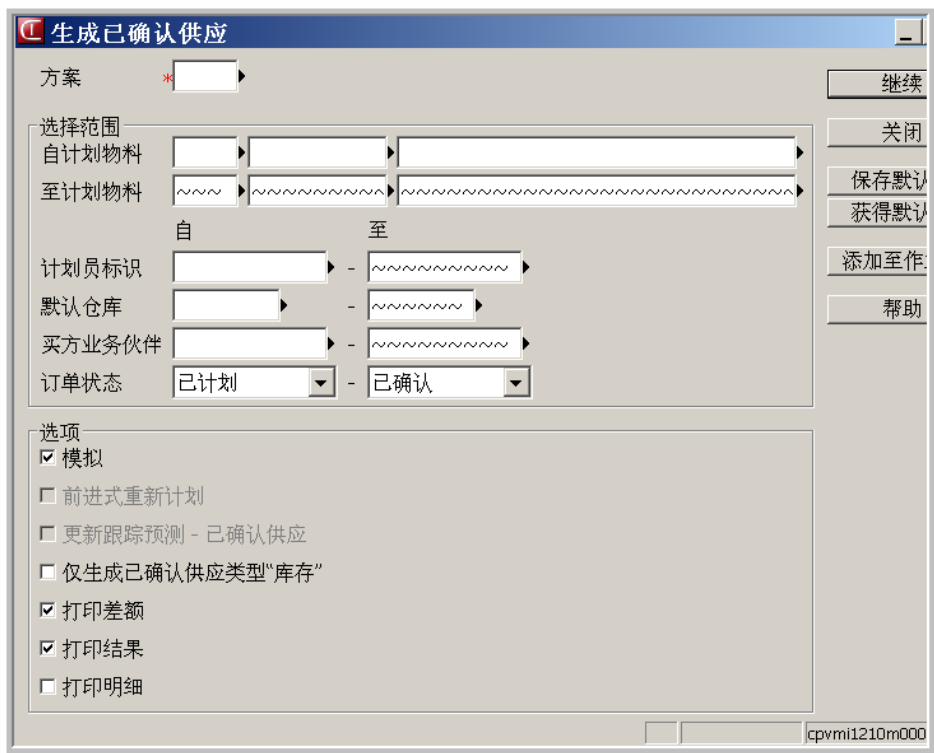
		
		检查与确认客户的预测修订。
S2-3	基于预测生成供应计划	Cpvmi1211m000
		



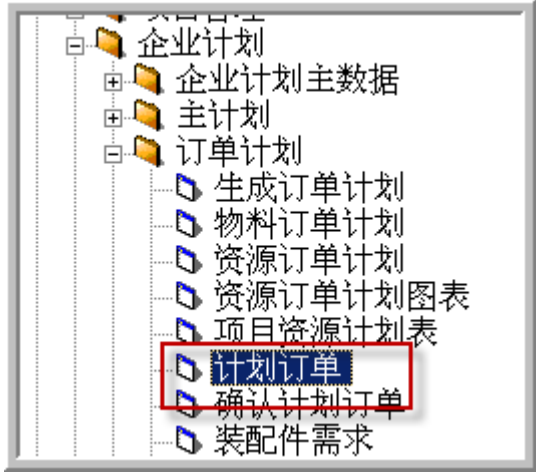
		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

		<p>基于确认的预测计划，供应商产生计划的分销订单。</p> <p>如果没有产生计划的订单，选择 [发送信号到报表] 选项并重新运行。</p>
S2-4	生成确认的供应	Cpvmi1210m000
		<p>供应商生成已确认的供应，基于在 CPVMI1211m000（基于预测生成的计划进程）中产生的计划订单。</p>

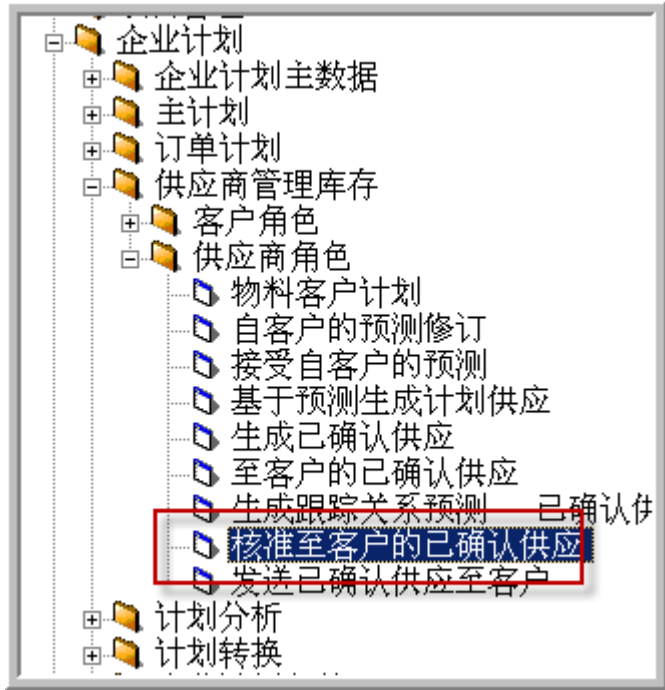
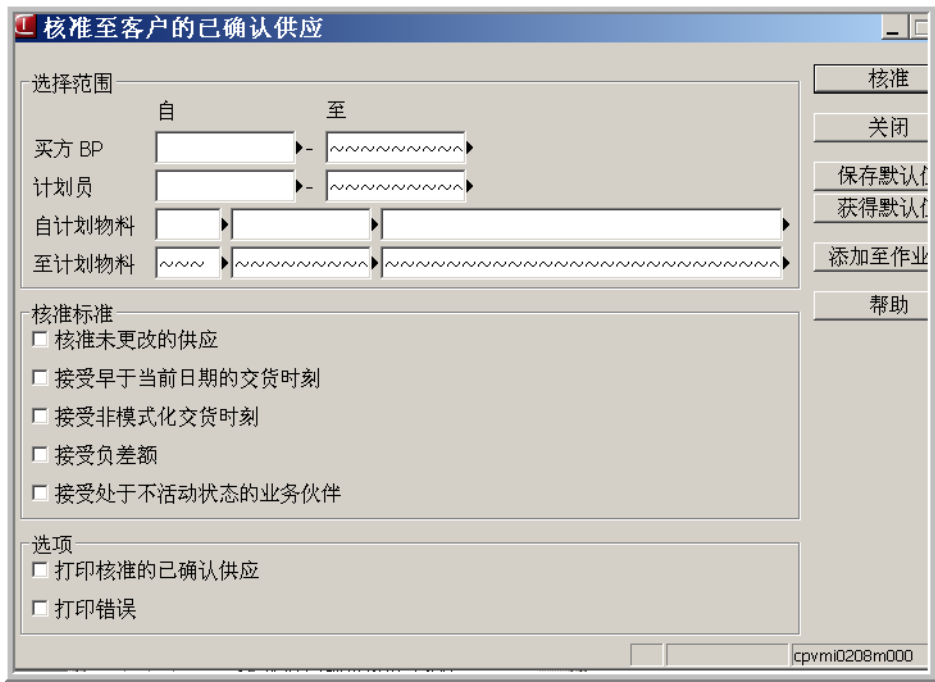
		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

					
<p>the supplier generates confirmed supply based on the planned orders generated in the Generate Planned Supply based on Forecast (cpvmi1211m000) session.</p> <p>This step is required if, in the Terms and Conditions Line (tctrm1620m000) session, on the <b>Planning</b> tab, the <b>Confirm Supply</b> check box is selected for the relevant terms and conditions agreement.</p>					
S2-5	转换计划的 D0 为分销订单		Cprrrp1100m000		

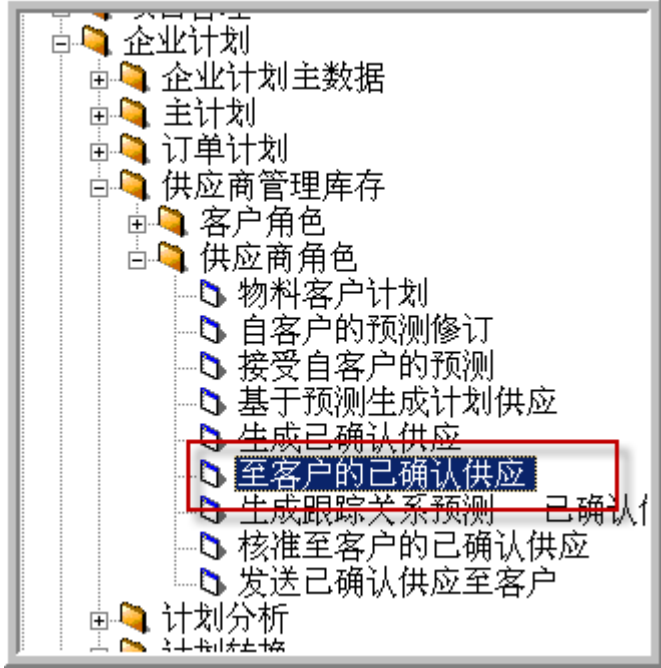
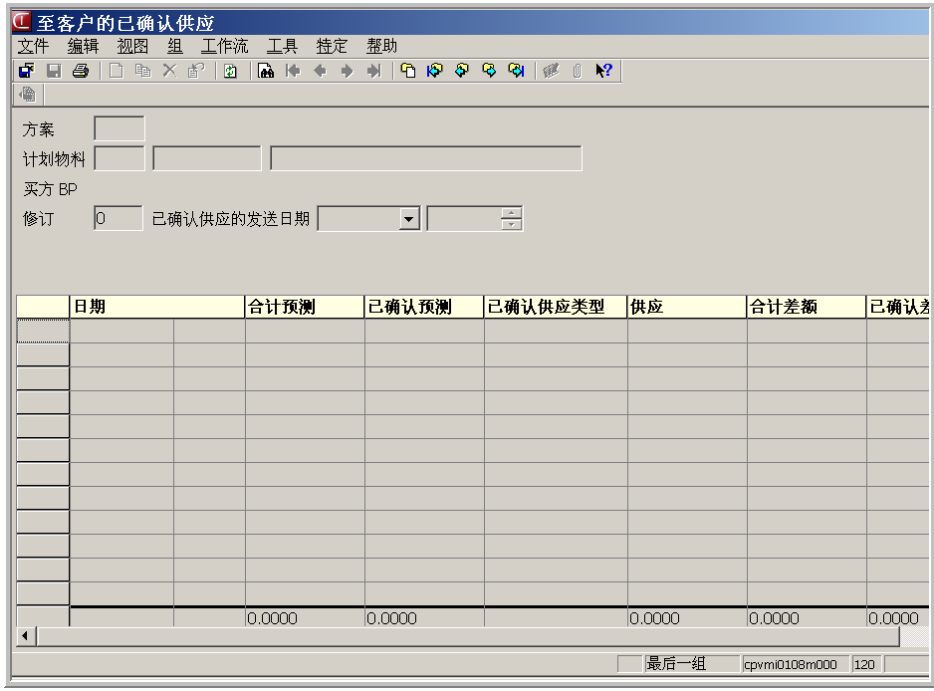
		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

		
	<p>In the Planned Orders (cprp1100m000) session, the supplier transfers the <u>planned distribution orders</u> to <u>warehouse transfer orders</u> using the <b>Transfer Planned Orders</b> option on the <b>Specific</b> menu. Note that the supplier does not execute the transfer orders until the supplier has approved and sent the confirmed supply to the customer and the customer has approved the confirmed supply from the supplier</p>	
S2-6	核准供应商已确认的供应	
	用以下方法，供应商执行同意供应	
	方法 I: 核准至客户的已确认供应	Cpvmi0208m000

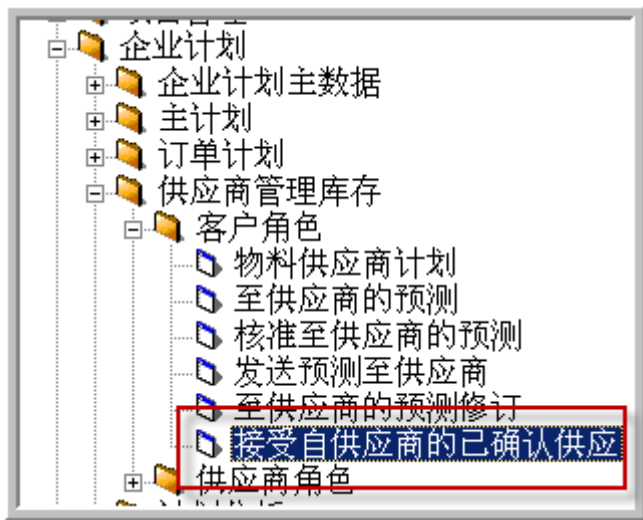
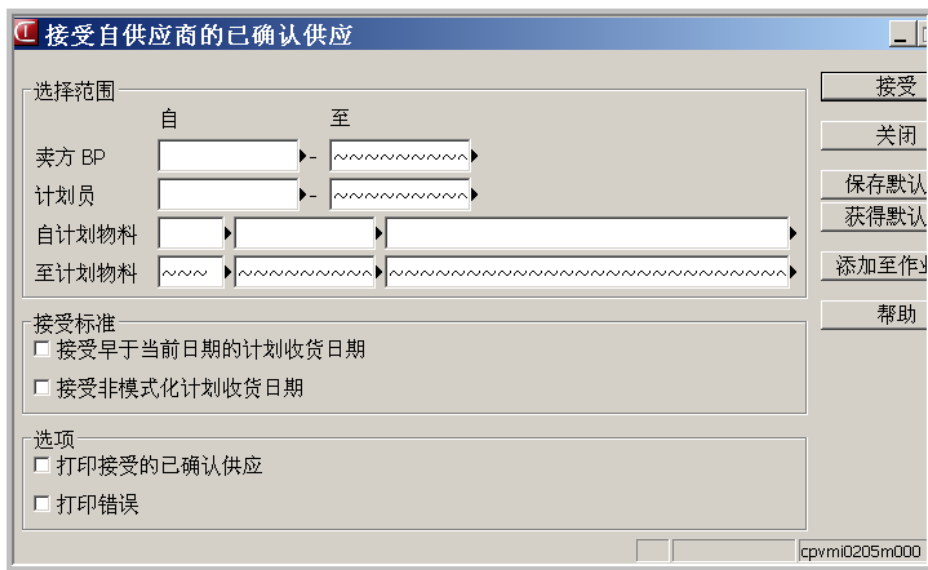
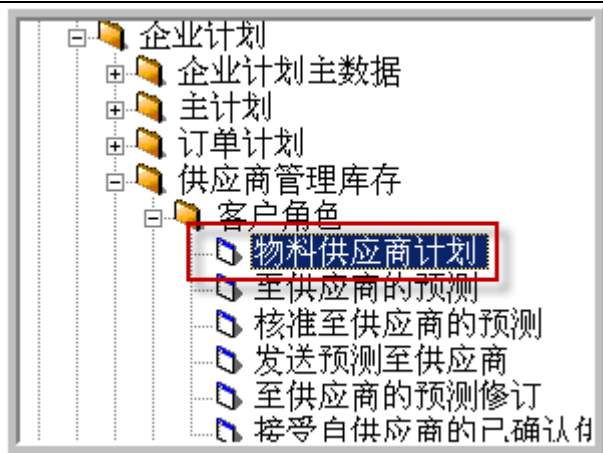
		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

		
		
方法 II：确认供应至客户		Cpvmi0108m000

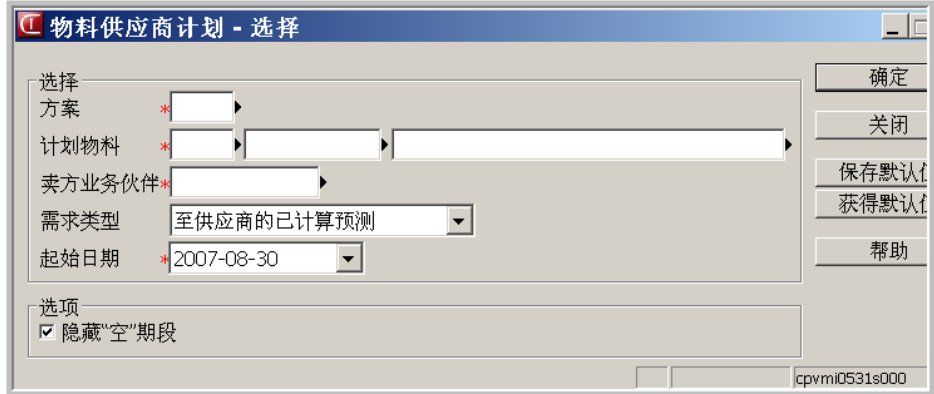
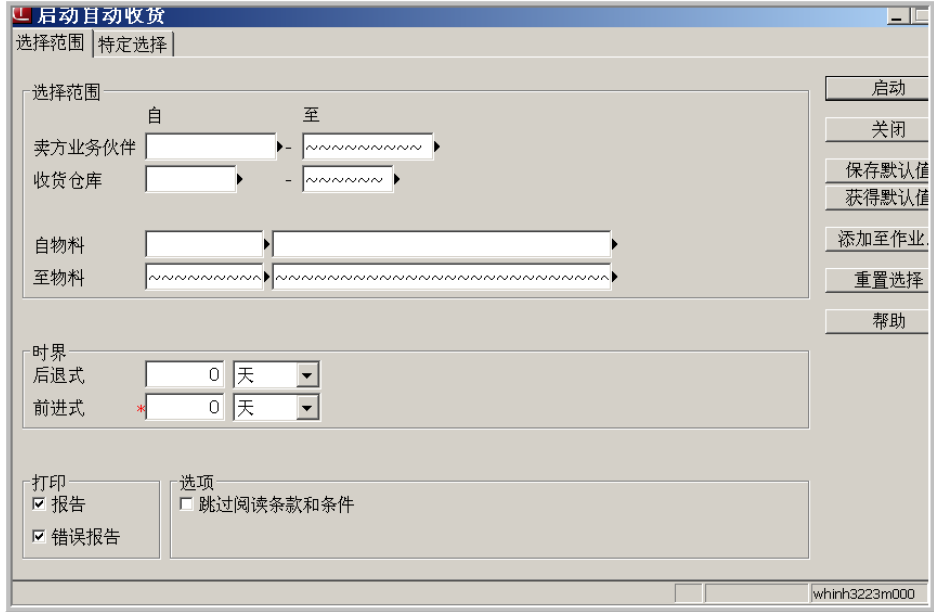
		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

		
		
S3	客户同意供应 customer approve supply	
S3-1	接收自供应商的已确认供应	Cpvmi0205m000

		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

		
		
S3-2	物料供应计划	Cpvmi0530m000
		

		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

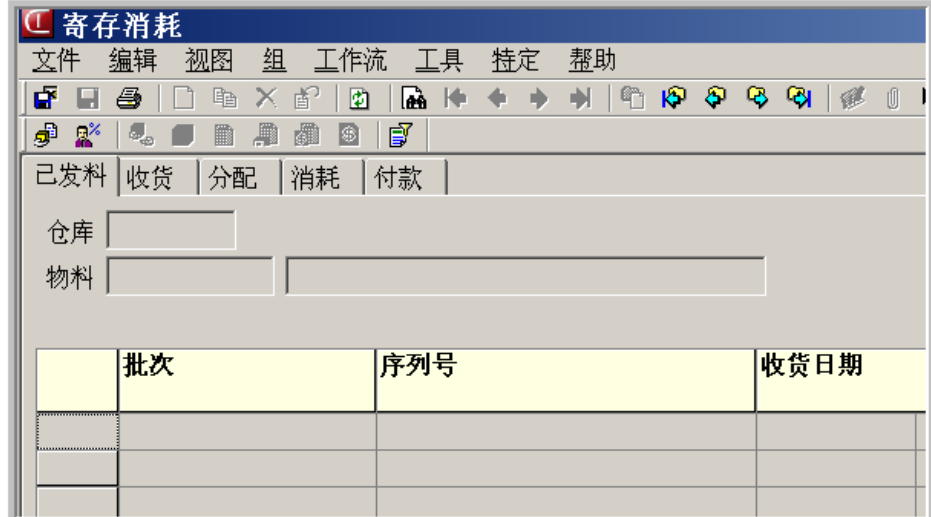
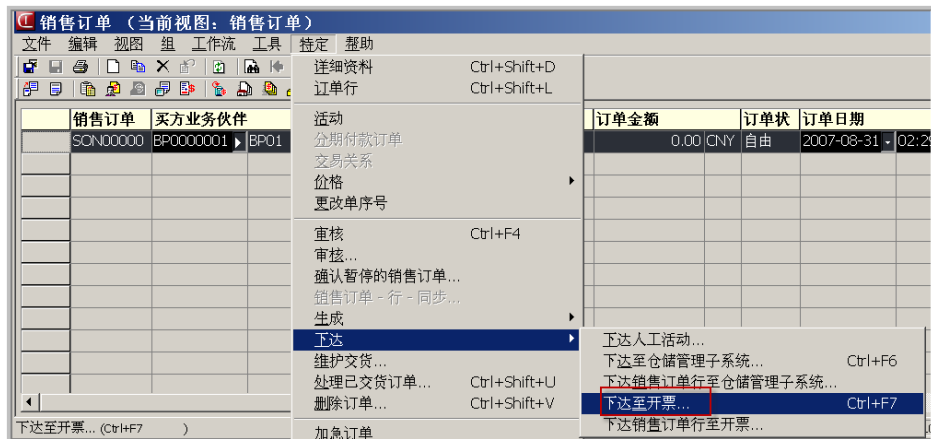
		
S4	供应商补货客户库存	
S4-1	供应商做移库	
	从供应商的仓库作出库至 VMI 仓库中	
S4-2	启动自动接收	Whinh3223m000
		
	客户启动自动接收去更新 VMI 仓库。此 VMI 仓库为管理仓库。	
S5	供应商为客户出库	
	供应商接到客户的要货，执行出货。在供应商的仓库与客户的管理 VMI 仓库中均要进行登记。这个出货用于生产或销售。	
	在客户 VMI 的 ERP 中，一个付款凭证与消费记录将会创建，寄存消费凭证中。（ whwmd2551m000 ）	

		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

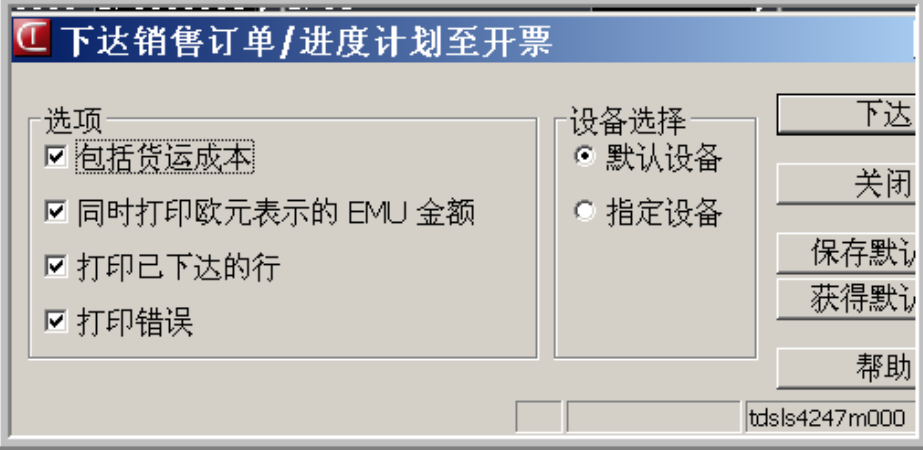
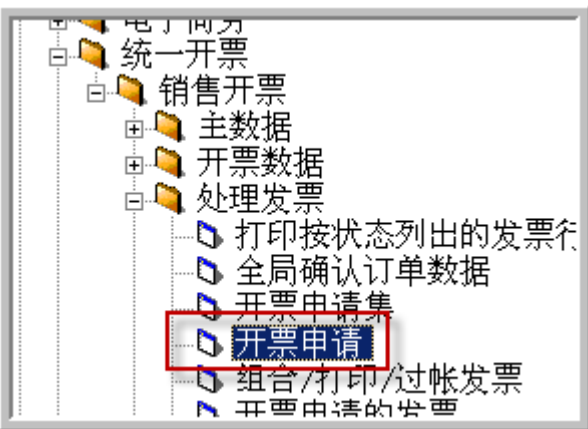
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>仓储管理 <ul style="list-style-type: none"> <li>仓库管理器仪表盘</li> <li>仓库仪表盘</li> <li>库存仪表盘</li> <li>仓储主数据</li> <li>库存计划</li> <li>仓单</li> <li>库存更改单</li> <li>跨站台</li> <li>直接材料供应</li> <li>处理单元</li> <li>收货/检验</li> <li>入库</li> <li>出库/检验</li> <li>装运</li> <li>周期盘点/调整订单</li> <li>冻结</li> <li>库存报告 <ul style="list-style-type: none"> <li>库存情况</li> <li><b>库存事务处理</b></li> <li>批次控制</li> </ul> </li> <li>序列化物料</li> <li>库存分析</li> <li>历史记录</li> <li>仓库管理系统接口</li> </ul> </li> </ul>	
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>冻结</li> <li>库存报告 <ul style="list-style-type: none"> <li>库存情况</li> <li>库存事务处理 <ul style="list-style-type: none"> <li>按仓库、物料和库位列出的库存</li> <li>按物料和仓库列出的库存事务处理</li> <li>按订单列出的库存事务处理</li> <li>寄存收货</li> <li><b>库存消耗</b></li> <li>按业务伙伴列出的消耗百分比</li> <li>客户所拥有的收货</li> <li>客户所拥有的消耗</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>批次控制</li> <li>序列化物料</li> </ul>	



		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

		
	对于供应商方面，当进行了消费时，会创建一个 S0 与付款，会启动开票过程。	
S6	开票-供应商开票	
S6-1	通过 S0 开票销售发票行	Tds1s4106m100
	For the sales order with payment type Pay on Receipt, the supplier creates invoice lines in the Sales Order Invoice Lines (tds1s4106m100) session	
S6-2	下达开票行至开票	Tds1s4247m000
		

		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

		
S6-3	创建开票申请	Cisli2100m000
		

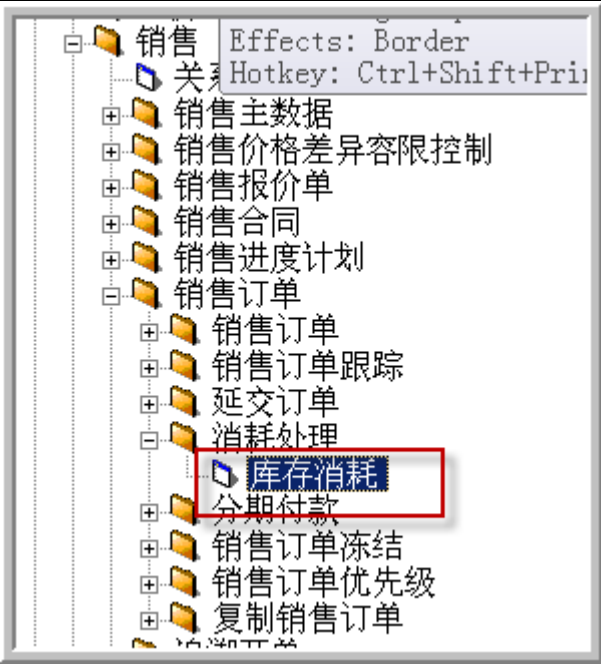
		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

<div><div>开票申请</div><div>文件 视图  workflow 工具 特定 帮助</div><div><div>公用</div><div>销售/折让/自开发票</div><div>内部发票</div><div>项目</div><div>服务</div><div>财务/货运</div></div><div><div>销售发票公司</div><div>120</div></div><div><div>开票申请</div><div>*999999999</div></div><div><div>详细资料</div><div><div>说明</div><div></div></div><div><div>模板</div><div>*<div></div></div></div><div><div>开票申请附加项</div><div>*<div></div></div></div><div><div>替代默认值</div><div><div></div><div>0000</div></div></div></div><div><div>公用选择标准</div><div><div>自</div><div>至</div></div><div><div>财务公司</div><div>000</div><div>-</div><div>999</div></div><div><div>买方业务伙伴</div><div><div></div></div><div>-</div><div><div></div></div></div><div><div>部门</div><div><div></div></div><div>-</div><div><div></div></div></div><div><div>销售代表</div><div><div></div></div><div>-</div><div><div></div></div></div><div><div>截止日期</div><div>2007-08-31</div><div>11:39</div></div></div><div><div>背景信息</div><div><div>状态</div><div>冻结</div></div><div><div>输入日期</div><div><div></div></div><div><div></div></div></div><div><div>上次更新</div><div><div></div></div><div><div></div></div></div><div><div>用户登录</div><div></div></div></div></div>			
S6-4	组合打印与过帐发票	Cisli2200m000	
<div><div><div>统一开票</div><div><div>销售开票</div><div><div>主数据</div><div>开票数据</div><div>处理发票</div><div><div>打印按状态列出的发票行</div><div>全局确认订单数据</div><div>开票申请集</div><div>开票申请</div><div><div>组合/打印/过帐发票</div><div>开票申请的发票</div><div>发票</div></div></div></div></div></div></div>			
客户采用自开发票，在固定的期段做组合的付款。			

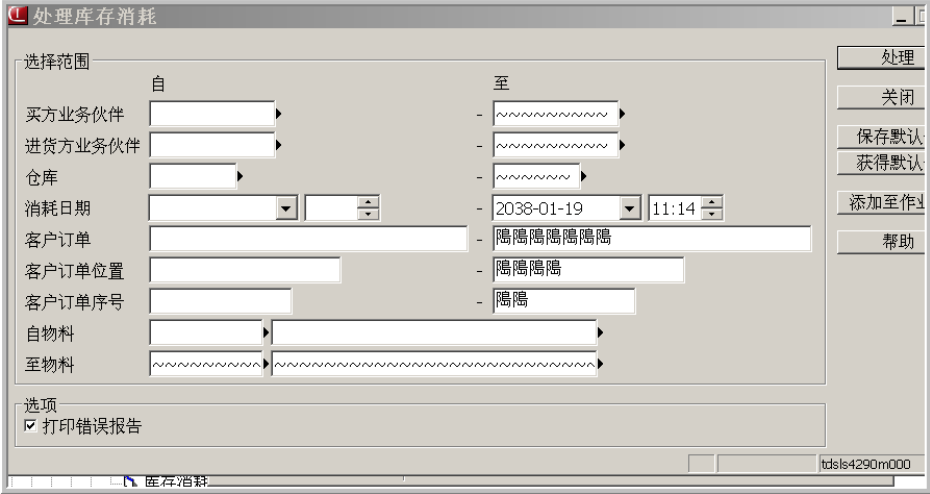
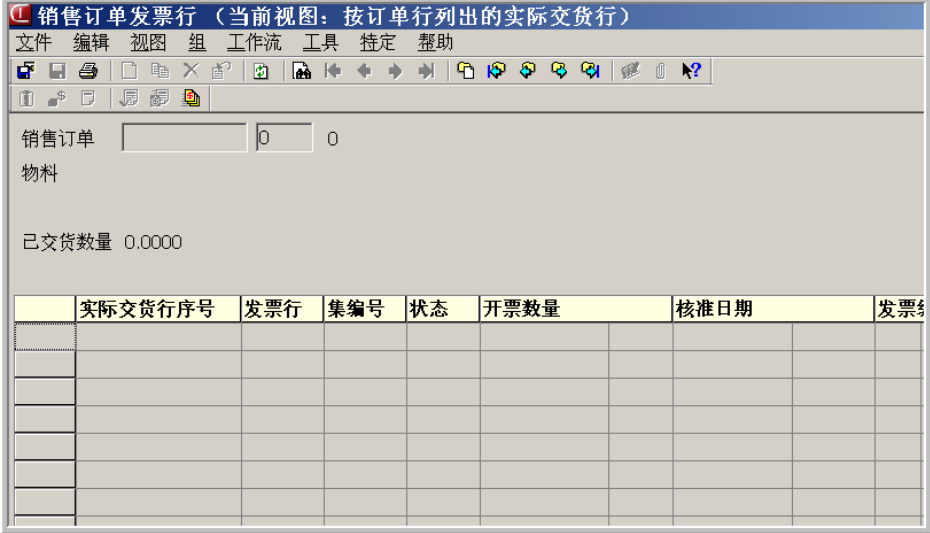
Baan		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

S7	付款	

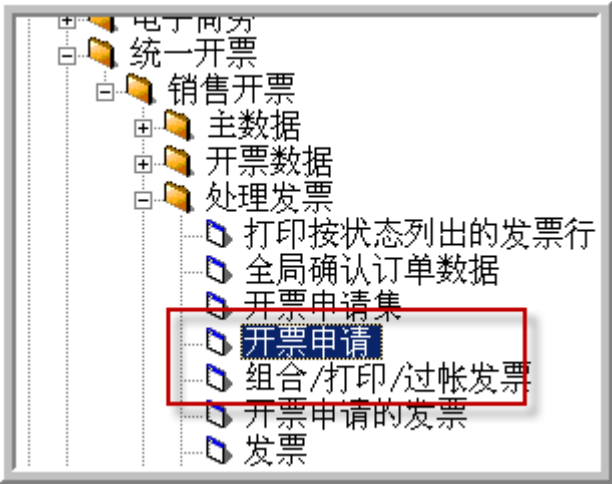
## 2.2 客户管理仓库流程（warehouse management by customer）

目的	作用与目的描述	
	其它没有列出的，FULL VMI 方案。	
步骤	操作过程/步骤描述	备注
S5	供应商为客户发货 supplier issue stock for customer	
	双方在各自的 ERP 中登记发货。消费记录存在 whwmd2551m000 库存消费。	
	在供应商的 ERP 中，库存消费记录中记录有出库记录（tdsls4140m000）	
		
S6	开票	
S6-1	处理库存消费中（tdsls4290m000）	Tdsls4290m000

		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	EP-VMI 流程		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

		
	发票行位于 tds1s406m100 中。	
		
S6-2	启动开票	
	开票申请，打印过帐开票	

		Baan ERP 测试报告			
类别	Baan-STR	<b>EP-VMI 流程</b>		日期	2009/10/20
模块	EP			作者	Andy.Bai
文档号	Baan-STR-353			版本	V1R0C

		
S6-3	客户自开票	

<本节到此结束>