

PBC C-Pack for Microsoft Dynamics NAV 2009 SP1 Overview

Strongest in Asia Pacific Region.
We know [Navision](#). We know [APAC](#).



Pacific Business Consulting, Inc.





PBC's Localization

Strongest in Asia Pacific Region.
We know Navision. We know APAC.



Unlike in Europe, multiple companies in Asian countries can be managed by single DB of Microsoft Dynamics NAV.

Quite Difficult implementation:

India

Rather difficult implementation:

Japan

China

Taiwan

Korea

Thailand

Indonesia

Rather easy implementation

Hong Kong

Singapore

Malaysia

Australia

New Zealand

The Philippines

- Microsoft officially localizes NAV.
- Microsoft does not localize NAV (Localization from local partners is available.)
- PBC's localization is available.

Taking the market into consideration, PBC will release K-Pack (Korea), T-Pack (Taiwan) and H-Pack (Hong Kong) in coming two years.



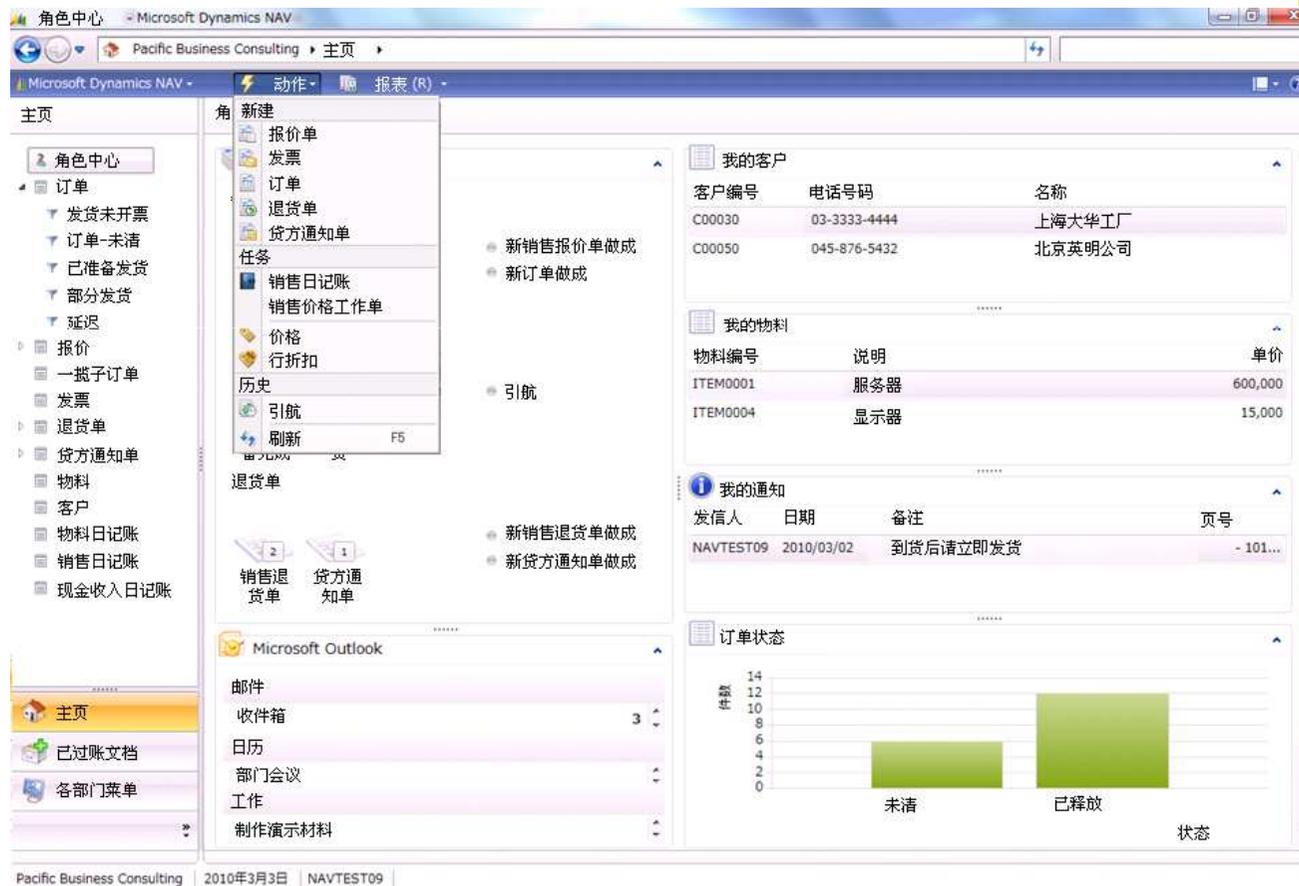


Microsoft Dynamics NAV Chinese Localization (C-Pack)

Strongest in Asia Pacific Region.
We know Navision. We know APAC.



● Chinese Interface (RTC)



All information in the NAV system such as development environment and error message is shown in Chinese.





Microsoft Dynamics NAV Chinese Localization (C-Pack)

Strongest in Asia Pacific Region.
We know **Navision**. We know **APAC**.



● Chinese Interface (Classic Client)



Chinese interface can be used both in Classic Client and Role Tailored Client.



● Chinese Local Functions

Please see the following pages for details.





Microsoft Dynamics NAV PBC C-Pack Function List

Strongest in Asia Pacific Region.
We know **Navision**. We know **APAC**.



PBC C-Pack NAV 2009 SP1 RTC Functional List

Financial Management

- Interface with Golden Tax System
- Chart of Accounts compliant with Chinese standards
- Automatic calculation for account total
- Preventive function for selecting multiple bank accounts
- Foreign currency information in General Ledger
- Chinese Prepayment
- Cost Allocation
- Dimension Control in Inter-branch transactions
- Added Account name in Ledgers and Journals
- Chart of Accounts compliant with HQ

PBC Localization Setup

- PBC CP Setup

Other extended functions

- Opening Balance and Cumulative amount in Ledgers
- Added Item name in Item Ledger
- Aging reports Excel export function
- Preventive function for negative inventory
- Variable value in Master Card



Documents and Reports

- Balance Sheet
- Income Statement
- Cash Flow Statement
- Chinese Trial Balance
- Posted Journals
- Bank Account Journals
- Bank Account Journals (Foreign Currency)
- Cash Receipt/Payment Journals
- Cash Receipt/Payment Journals (Foreign Currency)
- Variable value list
- Transactions list
- Transactions list (Foreign Currency)





C-Pack Function – Chinese Legal Documents

Strongest in Asia Pacific Region.
We know Navision. We know APAC.



资产负债表							
2010年12月31日							
例子公司							
行号	资产	年初数	期末数	行号	负债和所有者权益	年初数	期末数
1	流动资产:			39	流动负债:		
2	货币资金	6,715,066.00	6,715,066.00	40	短期借款		
3	短期投资			41	应付票据		
4	应收账款			42	应付账款	-4,625,349.00	-4,625,349.00
5	应收股利			43	预收账款		
6	应收利息						
7	应收账款						
8	其他应收款						
9	预付账款						
10	应收补贴款						
11	存货						
12	待摊费用						
13	其他流动资产						
14	流动资产合计						
15	长期投资:						
16	长期股权投资						
17	长期债券投资						
18	委托贷款						
19	长期投资合计						
20	固定资产:						
21	固定资产原价						
22	减:累计折旧						
23	固定资产净值						
24	减:固定资产减值准备						
25	固定资产净额						
26	工程物资						
27	在建工程						
28	固定资产清理						
29	固定资产合计						
30	无形资产及其他资产:						
31	无形资产						
32	未确认融资费用						
33	长期待摊费用						
34	其他长期资产						
35	无形资产及其他资产合计						
36	递延税项:						
37	递延税款借项						
38	资产总计						

记帐凭证		
2009年1月5日		
第 1 / 1 页		
凭证号码: GEN00008	摘要	科目代码
管理费用-装修费用		550213
管理费用-员工宿舍		550229
管理费用-设备维护费用		550246
管理费用-顾问费用		550253
管理费用-电话及邮寄费用		550255
银行存款-浦发人民币		100201

银行存款日记帐							
2009年3月1日 - 2010年4月13日							
例子公司							
科目: 100201 银行存款-浦发人民币							
日期	凭证号数	摘要	对方科目	借方	贷方	余额	
月	日						
		期初结余					借 2,751,632.00
3	1	GEN00020 银行存款-浦发人民币	100101 现金-人民币		50,000.00	借	2,701,632.00
		2009-3-1合计			50,000.00	借	2,701,632.00
3	4	GEN00013 银行存款-浦发人民币	215101 应付工资-中方员工		35,100.00	借	2,666,532.00
3	4	GEN00017 3月份广告费	550106 营业费用-广告费用		2,000.00	借	2,664,532.00
3	4	GEN00018 银行存款-浦发人民币	550201 管理费用-差旅费		2,500.00	借	2,662,032.00
		2009-3-4合计			39,600.00	借	2,662,032.00
3	5	GEN00021 银行存款-浦发人民币	550213 管理费用-装修费用		62,099.00	借	2,599,933.00
		2009-3-5合计			62,099.00	借	2,599,933.00
3	6	GEN00023 银行存款-浦发人民币	113101 应收账款-非关联方	273,310.00		借	2,873,243.00
3	6	GEN00024 银行存款-浦发人民币	212101 应付账款-非关联方		6,910.00	借	2,866,333.00
		2009-3-6合计		273,310.00	6,910.00	借	2,866,333.00
		本月合计		273,310.00	158,609.00	借	2,866,333.00
4		GEN00019 银行存款-浦发人民币	215101 应付工资-中方员工		35,000.00	借	2,831,333.00
		2009-4-4合计			35,000.00	借	2,831,333.00
		本月合计			35,000.00	借	2,831,333.00
		累计		273,310.00	193,609.00	借	2,831,333.00

Equipped with all necessary legal documents compliant with Chinese standards.

打印人:

第 1 / 1 页

打印日期: 2010年4月13日



C-Pack Function

- Chinese style account code

Strongest in Asia Pacific Region.
We know Navision. We know APAC.



科目表	编号	名称	收入/余额	科目类型	合计	普
	1001	现金	资产负债表	合计	100102	
	100101	现金-人民币	资产负债表	过帐		
	100102	现金-美元	资产负债表	过帐		
	100103	现金-日元	资产负债表	过帐		
	1002	银行存款	资产负债表	合计	100200..100299	
	100201	银行存款-浦发人民币	资产负债表	过帐		
	100202	银行存款-浦发美元	资产负债表	过帐		
	100203	银行存款-浦发日元	资产负债表	过帐		
	1131	应收账款	资产负债表	合计	113100..113399	
	113101	应收账款-非关联方	资产负债表	过帐		
	113102	应收账款-关联方	资产负债表	过帐		
	1133	其他应收款	资产负债表	合计	113300..11339	
	113301	其他应收款-房租押金	资产负债表	过帐		
	113302	其他应收款-员工借款	资产负债表	过帐		
	1151	预付账款	资产负债表	合计	115100..115199	
	115101	预付账款-非关联方	资产负债表	过帐		
	115102	预付账款-关联方	资产负债表	过帐		

C-Pack 设定	
一般	财务
银行交易规则使用... <input checked="" type="checkbox"/>	使用中国科目结构... <input checked="" type="checkbox"/>
复制描述信息到物料... <input checked="" type="checkbox"/>	中国科目结构级数... <input type="text" value="3"/>
银行科目负值禁止... <input checked="" type="checkbox"/>	中国科目结构定义... <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="0"/>
禁用自动复制搜索名... <input checked="" type="checkbox"/>	使用中国科目汇总... <input checked="" type="checkbox"/>
在总帐中使用外币币... <input checked="" type="checkbox"/>	BS科目范围... <input type="text" value="1000"/> .. <input type="text" value="4999"/>
使用预付款交易功能... <input checked="" type="checkbox"/>	PL科目范围... <input type="text" value="5000"/> .. <input type="text" value="9999"/>
费用分摊功能... <input checked="" type="checkbox"/>	
单一凭证复数纬度禁止 <input checked="" type="checkbox"/>	
显示科目名称(日记账)... <input checked="" type="checkbox"/>	

帮助

Possible to setup account structures as you like.
Total amount is automatically calculated.





C-Pack Function

- Interface with Golden Tax System

Strongest in Asia Pacific Region.
We know **Navision**. We know **APAC**.



订单 SO00002 10000 0 - 金税系统接口

一般

日期 09/01/01..09/12/31 交易类型 订单

购方

导出状态 未导出

交易类型	单据号	合同日期	购方编号	购方名称	购方地址	购方电
订单	SO00002	09/01/09	C002	上海化学材料有限公司	上海市四平路389号	
订单	SO00002	09/01/09	C002	上海化学材料有限公司	上海市四平路389号	
订单	SO00002	09/01/09	C002	上海化学材料有限公司	上海市四平路389号	
	SO00002			限公司	上海市延安西路1319号	
				限公司	上海市延安西路1319号	
				限公司	上海市延安西路1319号	

购方银行账号 BNK002

复核人 PBC

收款人 PBC

清单行商品名称 原材料

生成 取消 功能(U) 帮助 导出数据(E)

**Dynamics NAV
Invoicing sub system**

**Increased value tax
bill issuing system
(Golden Tax System)**

Interface with Golden Tax System is implemented by standard. Users do not need to input information twice.





C-Pack Function

- Financial Statements compliant with Japanese Standard

Strongest in Asia Pacific Region.
We know Navision. We know APAC.



The screenshot shows two windows from the Navision system. The top window, titled '100101 现金-人民币 - 总帐科目卡', is used for configuring account cards. It has tabs for '一般', '过帐', '合并', and '报告'. The '合并' (Consolidation) tab is active, showing fields for '合并借方科目', '合并贷方科目', '合并转换方法' (set to '平均比率(手...)'), '总部科目编号' (HQ00001), and '总部科目名称' (Cash). A red box highlights the '总部科目编号' and '总部科目名称' fields. A yellow sticky note with a paperclip icon is placed over the top right of this window, containing the text: 'The system can hold both Local (Chinese) and Headquarters chart of accounts. Users can prepare Financial Statements compliant with both Chinese and Japanese standards.' Below this window is a callout box with an orange background containing the text: 'Headquarters' account code' and 'Headquarters' account name'. The bottom window, titled 'ANALYSIS Capital Structure - 科目', displays a table of account details. The table has columns for '行号' (Line No.), '说明' (Description), '借方' (Debit), '贷方' (Credit), '行.金.显.新子' (Balance, Display, New, Child), and '净.发.是' (Net, Issue, Yes). The table lists various asset and liability categories such as 'ACID-TEST ANALYSIS', 'Current Assets', 'Inventory', 'Accounts Receivable', 'Securities', 'Liquid Assets', 'Current Assets, Total', and 'Short-term Liabilities'. A red box highlights the '插入总部科目' (Insert Headquarters Account) button in the bottom right corner of the table area. Below this window is a callout box with an orange background containing the text: 'Insert Headquarters Accounts'. At the bottom left of the screenshot area is a small landscape illustration with green mountains and palm trees.





C-Pack Function

- Accumulated amount (quantity) field of Ledgers

Strongest in Asia Pacific Region.
We know Navision. We know APAC.



This is the essential function for Chinese accountants. Fields for opening balance, accumulated amount (quantity) and closing balance are added in each ledger. Users can understand all amount variation at a glance.

2320 Customers, Foreign - 总帐分录

过帐日期	单. 单据号	总帐科...	说明	累计金额	金额	借方金额	贷方
10/02/01	2010-2	2320	Entries, February 2010	33,089.24	33,089.24	33,089.24	
10/02/01	2010-2	2320	Entries, February 2010	126,309.46	93,220.22	93,220.22	
10/02/01	2010-2	2320	Entries, February 2010	141,248.37	14,938.91	14,938.91	
10/02/01	2010-2	2320	Entries, February 2010	-19,558.06	-160,806.43		
10/03/01	2010-3	2320	Entries, March 2010	93,302.82	112,860.88	112,860.88	
10/03/01	2010-3	2320	Entries, March 2010	100,863.07	7,560.25	7,560.25	
10/03/01	2010-3	2320	Entries, March 2010	-35,178.49	-136,041.56		

20000 Selangorian Ltd. - 客户分类帐分录

过帐日期	单. 单据号	客户代码	说明	货...	累计剩余金额(LCY)	剩余金额
11/01/16	发. 103008	20000	Order 101004		787.40	787.40
11/01/18	发. 103009	20000	Order 101012		1,003.23	215.83
11/01/24	发. 103014	20000	Order 101007		2,148.56	1,145.33
11/01/24	发. 103002	20000	Invoice 103002		9,120.34	6,971.78

物料 1000 Bicycle - 物料分类帐分录

过帐日期	分录类型	单据类型	单据号	物料代码	货仓代码	累计剩余数量	剩余数量	数量	发票
11/09/09	产出		1011001	1000		5.00	5	5	5
11/09/10	产出		1011002	1000		32.00	27	27	27
11/01/27	销售	销售发货	102033	1000	BLUE	33.00	1	1	1

期初数量 发生数量 期末数量

0.00 33.00 33.00

C-Pack Function - Cost allocation

Strongest in Asia Pacific Region.
We know Navision. We know APAC.



A001 通关费分担 - 费用分摊

一般

费用分摊代码 A001

费用分摊名称 通关费分担

Name of Cost Application

Cost for customs clearance

A001 50000 - 费用分摊设定

Costcenter Code	Xm Code	Branch Code	分摊百分比%
ADMIN	P001	DL	20.00
FIN	P001	DL	20.00
HR	P001	DL	30.00
MANUFACT	P001	HZ	10.00
SALES	P001	HZ	20.00

Allocation rate

费用分摊

分摊	单据号	单据日期	科目类型	科目号	说明	过帐日期	借方金额	贷方金额
	DOC001	10/02/13	银行帐户	BANK-RMB	银行存款-浦发人民币	10/02/13	18,000.00	
✓	DOC001	10/02/13	总帐科目	550199	营业费用-通关费	10/02/13		18,000.00

Cost for customs clearance

DEFAULT Default Journal - 总帐日记帐

批量名称 DEFAULT

Allocation results

过帐日期	单据号	科目类型	科目号	说明	金额	Costc... Code	Branch Code
10/02/13	DOC001	银行帐户	BANK-RMB	银行存款-浦发人民币	18,000.00		
10/02/13	DOC001	总帐科目	550199	营业费用-通关费	-3,600.00	ADMIN	DL
10/02/13	DOC001	总帐科目	550199	营业费用-通关费	-3,600.00	FIN	DL
10/02/13	DOC001	总帐科目	550199	营业费用-通关费	-5,400.00	HR	DL
10/02/13	DOC001	总帐科目	550199	营业费用-通关费	-1,800.00	MANU...	HZ
10/02/13	DOC001	总帐科目	550199	营业费用-通关费	-3,600.00	SALES	HZ

Costs can be automatically allocated according to predefined allocation rate and dimension values.



C-Pack Function

- Functions Supporting Chinese Specific Fiscal Law

Strongest in Asia Pacific Region.
We know Navision. We know APAC.



CASH Cash receipts and payments - 总帐日记帐

批量名称: CASH

过帐日期	单据类型	单据号	科目类型	科目号	说明	普, 普, 普, 金额	平, 平, 平, 金额
11/01/27		G00001	总帐科目	2330	Accrued Interest	200.00	总, 200.00
11/01/27							
11/01/27							

Microsoft Dynamics NAV Classic

单据号 G00001 的科目号 2920 是调节科目。同一单据号下, 该科目同一侧只能有一行数据。

OK

帐户名称: Accrued Interest

余额科目名称:

余额: 200.00

余额合计: 0.00

Users cannot select multiple bank accounts in the same entry.

CASH Cash receipts and payments - 总帐日记帐

批量名称: CASH

过帐日期	单据类型	单据号	科目类型	科目号	说明	普, 普, 普, 金额	平, 平衡科... 平
/27		G00001	总帐科目	2330	Accrued Interest	200.00	总, 200.00
/27		G00001	银行帐户			-100.00	总, -100.00

Microsoft Dynamics NAV Classic

记账后GIRO的余额为负值。

OK

余额科目名称:

余额: 200.00

余额合计: 100.00

L行 | c科目 | u功能 | o过帐 | 帮助

Bank account negative balance restriction function.



C-Pack Function - Security Function

Strongest in Asia Pacific Region.
We know Navision. We know APAC.



编号	名称	损益类/...	科目类型	锁住下拉	进入层级
3141	利润分配	资产负...	合计		公共的
314115	利润分配-未分配利润	资产负...	过帐		公共的
5101	主营业务收入	损益表	合计		公共的
510101	主营业务收入-内销	损益表	过帐	<input checked="" type="checkbox"/>	受保护的
510102	主营业务收入-外销	损益表	过帐	<input checked="" type="checkbox"/>	受保护的
5102	其他业务收入	损益表	过帐	<input checked="" type="checkbox"/>	受保护的
510201	其他业务收入-运费收入	损益表	过帐	<input checked="" type="checkbox"/>	受保护的
510202	其他业务收入-处理费收入	损益表	过帐	<input checked="" type="checkbox"/>	受保护的
5301	营业外收入	损益表	过帐	<input checked="" type="checkbox"/>	受保护的
5401	主营业务成本	损益表	合计		公共的
540101	主营业务成本-外销	损益表	过帐	<input checked="" type="checkbox"/>	专门的
540102	主营业务成本-内销	损益表	过帐	<input checked="" type="checkbox"/>	专门的
540199	主营业务成本-内部核销	损益表	过帐	<input checked="" type="checkbox"/>	专门的
5402	主营业务税金及附加	损益表	过帐	<input checked="" type="checkbox"/>	专门的
5501	营业费用	损益表	合计		公共的
550101	营业费用-包装费	损益表	过帐		公共的

3 Level of Access rights can be assigned to related accounting staffs.
Set up permission to Read/ Post accounts per user.



用户代码	在总账上显示金额...	在总账上允...	总账科...	GJNL 过账	S.. 过	P.. 过	R.. 过	P.. 过	I.. 过	R.. 过	SO 过	PO 过	S.. 过	P.. 过	TO 过	ITJ 过	R.. 过	P.. 过	F 过
PBC	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	专门的	是	是	是	是	是	是	是	全	全	全	全	全	是	是	是	是
SUPER	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	受保护的	是	是	是	是	是	是	是	全	全	全	全	全	是	是	是	是
TESTUSER			公共的	是	是	是	是	是	是	是	全	全	全	全	全	是	是	是	是