



国际化应用

用友软件股份有限公司

一、方案概述

用友 NC6 支持企业全球运营及本地化运行。以私有云方式支持灵活高效的全球部署适配企业跨国业务；结合用友完善的 IT 架构设计，简化跨国企业 IT 治理流程，协助企业协同高效管理跨国业务、延伸企业管控触角，提供实时的数据视图及流畅的用户体验。主要应用体现在几个方面，多语言：遍布在全球各地的终端用户决定了不同的登陆语言；数据格式：支持地址、日期、货币金额等本地化的数据格式，满足全球化经营中按照本地化进行业务数据展现、打印等需求；多时区：用户一般本地时区进行业务处理，但是企业进行跨国经营会跨越多个时区，这种时区的差异会导致诸多的问题，NC 以 UTC 为标准实现多时区的自动调和，支持多时区协同应用和多时区业务处理；多币种：支持多本位币核算和多币种交易时的汇率转换，支持在不同国家地区的汇率制度。支持支持公司本位币、支持集团本位币能够更好的完成跨国经营实时统计分析；多会计准则：NC 提供的多账簿机制，可以支持中国、GAAP 等多种会计准则；多税务制度：不同国家地区有不同的税务制度，NC 提供的税务模型可以满足法人公司在不同的国家进行税务处理和报税的需求。



二、客户需求

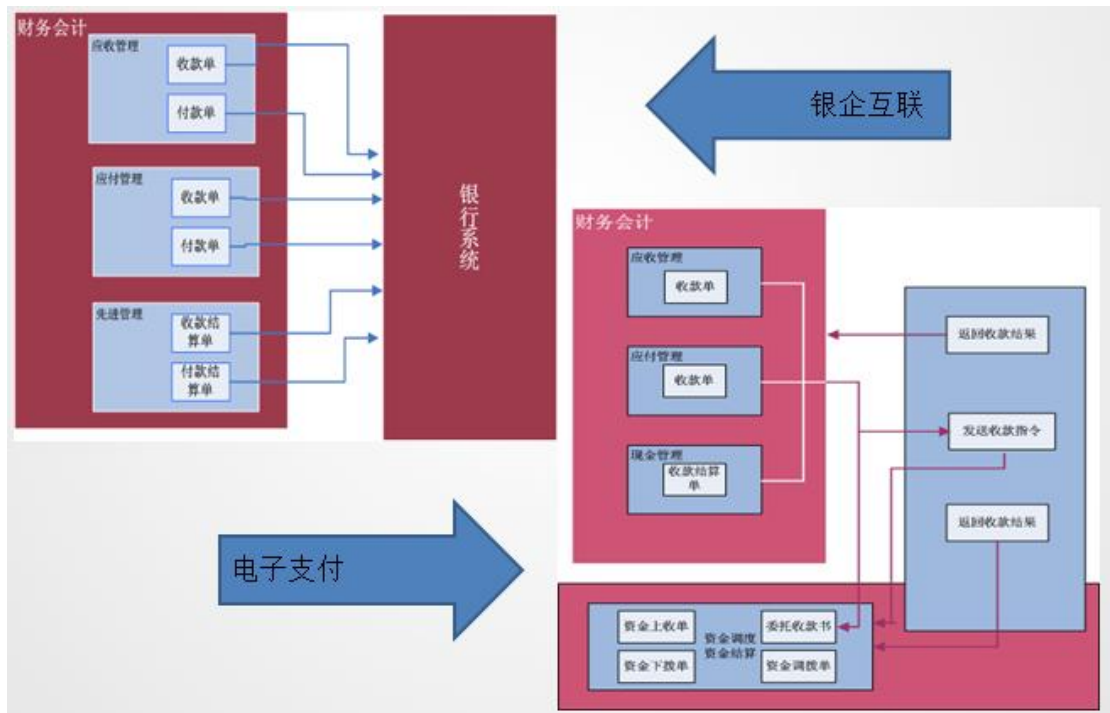
- **国际化通用需求**：满足跨国企业经营特点业务覆盖多地域，一国为主，面向全球市场，进行跨国经营。多语言，多种经济、贸易、会计、税务、劳务制度，需同时满足。
- **欧盟**：作为单一货币区和国家组织，欧盟国家的 ERP 产品准入具有统一性和易操作性的优势；相关商业法规在成员国家趋于相同；危机中衍生出新的对 ERP 解决方案的要求：高成功率，高速交付，成本节约，Vertical, SaaS。
- **亚太、东南亚**：作为全球经济的主要驱动引擎，APAC 地区对于降低成本，优化企业资源，提高全球竞争力等 SaaS ERP 提供的优势心仪已久。

- 本地化需求：支持多语环境；实现多时区及夏令时问题；体现本地习惯的数据格式；多国不同经济、商业法规支持；欧盟和东南亚地区 VAT 报表，支持欧盟税率算法规则；欧盟银企直连和电子支付需求；普遍应用的三角贸易支持

三、关键应用

银企互联与电子支付

总体架构目前支持直接借记和贷记转账导 Xml 文件的离线应用，不与银行直连。



欧盟 V A T 制度:

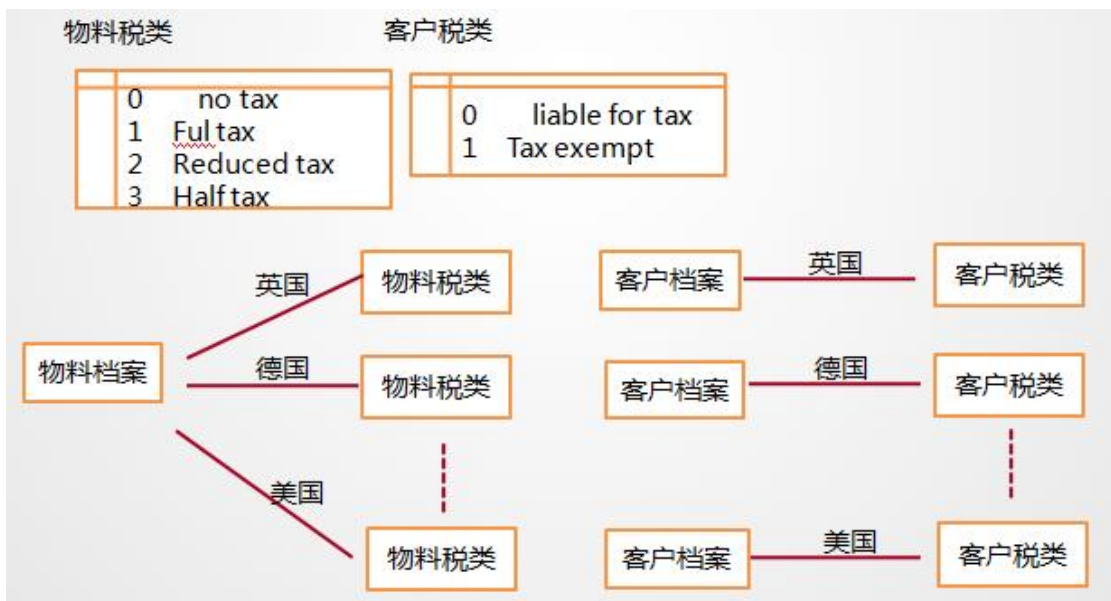
欧盟的特殊处在于进出口特殊政策

欧盟国之间的出口免征销项税；所有进口做逆向征税来抵消。其成员国国内购销业务以及成员国与欧盟外国家的出口业务的增值税处理模型并无特殊。欧盟要求的报表中需要在进出口业务中都要区分出是否三角贸易并有报表要求上报有关信息，但实际税率与是否三角贸易无关。B2B 同样需要申报 EC sales list。B2C 不需申报

		征收地点	VAT征收税率	谁交付	报表
欧盟内	出口	货物发运地所在国家	如果客户也是欧盟的纳税企业，则销项税率=0	销售方。（如果发运方与交易方所在国家不同，并且发运方是销售方的库存组织，则销售方向发运方所在国家税务机关报税	1. VAT return 2. EC sales list 3. Intrastat supplementary declaration
	进口	收货所在国家	向收货国国家税务机关缴纳 acquisition tax. 各国税率不同。 acquisition tax 类同于进项税。在做账时正负抵消。	收货客户	1. VAT return 2. Intrastat supplementary declaration
欧盟外	向非欧盟国家出口	货物发运地所在国家	按照发运国的销项税率征收	销售方	NA
	从非欧盟国家进口	货物进入欧盟的报关国家	向当地国家税务机关缴纳 VAT. 也享受逆向征税优惠	交易客户	NA

适应多国家、区域的 VAT 模型

定义物料税类和客户税类基础档案，分别为物料和客户的 V A T 计算分类；不同国家的物料的税类有可能不同；客户在不同的国家分别维护。



其他基础档案

Tax type（税类型，例如销项税、进项税等）用于报表的输出；Tax code（税码）用于定义不同国家的税码及其对应的税率。

Tax type	Description
1	Output Tax
2	Input Tax
3	Non Deductible Input Tax
4	Acquisition tax
5	Acquisition tax deductible

Country code	Tax code	Tax code description	Triangular indicator
UK	A0	0% rate output tax	
UK	A0	0% rate output tax	T
UK	A1	5% rate output tax	
UK	A2	25% rate output tax	
UK	A3	6% acquisition tax	
UK	A4	25% rate input tax	
BE	B0	0% rate output tax	
BE	B0	0% rate output tax	T
BE	B1	5% rate output tax	

为公司所在国家维护税码，及需要提交税务报表的国家：

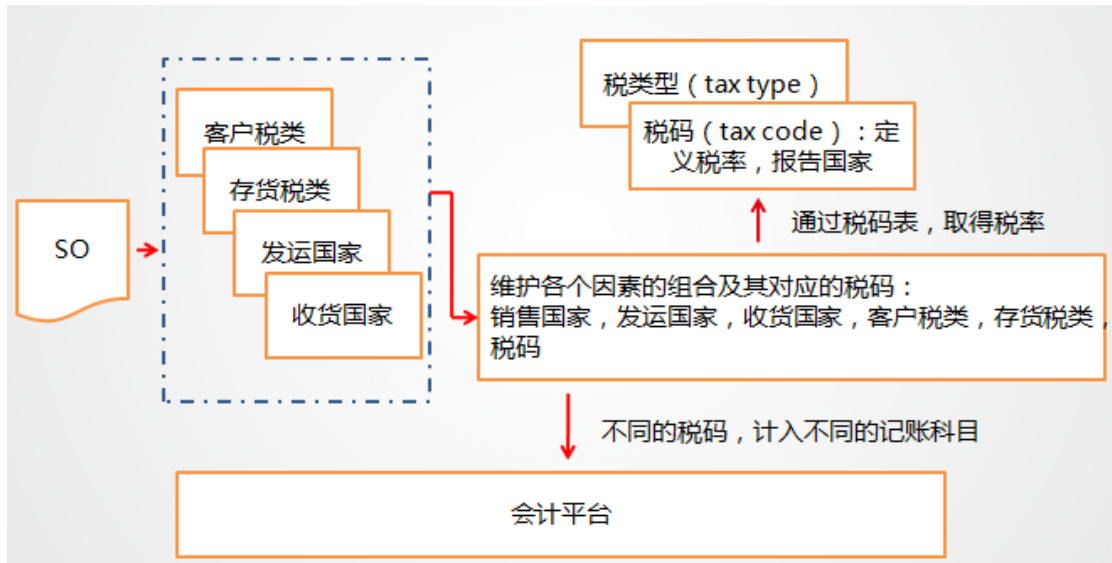
Country code	Tax code	Tax type	Tax rate	EU code	Reporting country	From date	End date
UK	A0	1	0	2	UK	2011-1-1	1999-12-31

需要维护决定税码的数据表：

Indicator	Shipping country	Destination country	Material tax class	Customer tax class	Tax code
outgoing	UK	DE	1	1	A2

税务模型：

N C 按照基于基础资料设置，依照上述模型自动寻税；VAT 和 Intrastat 适用于欧盟的 27 个国家。

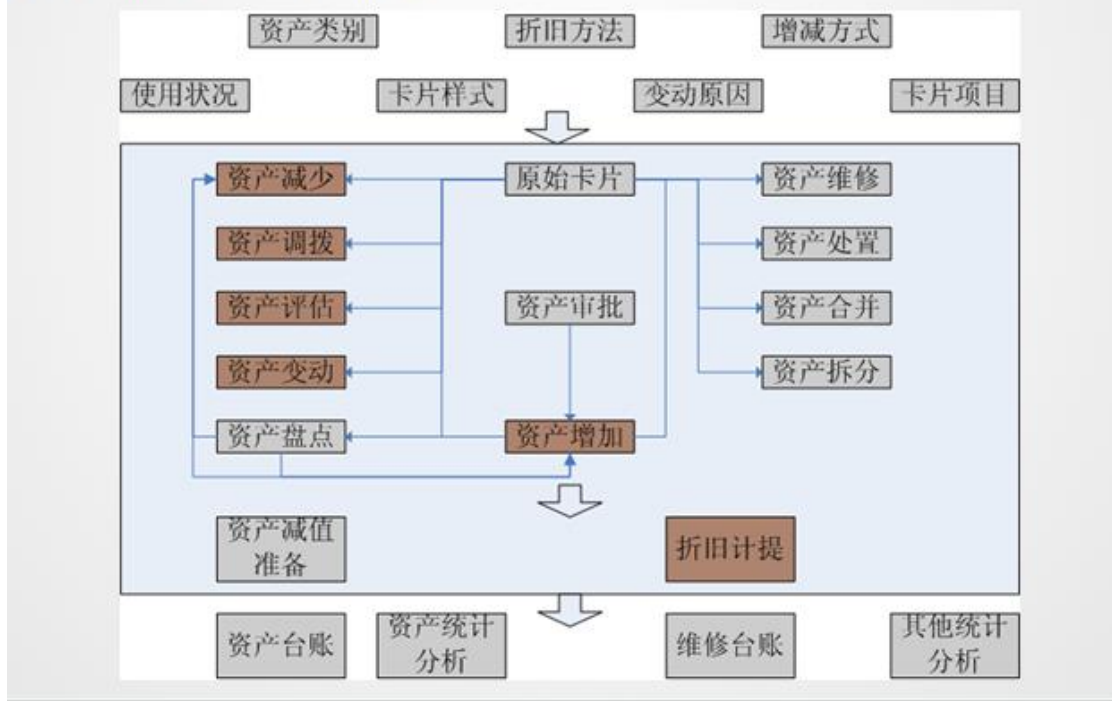


固定资产折旧

需求来源：比利时、荷兰等国的企业较多执行按日计提折旧的资产折旧方法

固定资产按日计提折旧目标：当期增加当期计提，当期减少当期不计提。仅针对直线法（平均年限法一）。月末计提折旧，按期间出折旧清单

NCV6固定资产核算实现流程



四、应用价值

- 支持国际化应用的 UI 控件，能够对国际化数据的编辑和显示
- 提供了支持国际化应用的基础技术类库，如时间类型、日期类型等数据类型、日志框架等；提供了支持多语界面、多语元数据和多语业务数据等功能。基础数据和多种国际化开发工具。

- 支持多角色和多层次的个性化配置框架;该框架运去定制可扩展的个性化资源类型及访问策略;提供统一个性化管理,统一访问多角色、多层次的个性化。

五、成功案例

马来西亚 Felda 集团子公司 ProData ;Prodata 是马来西亚最大的上市公司 Felda 下属的全资子公司,提供对集团内 IT 咨询业务。NC6 本项目的目的:提供对报表的集成平台,NC 对大马市场的适用性,用 NC 取代某国际知名厂商以实现降低成本,实现功能不同,但要同样的结果在规定时间内完成。

Prodata 项目是 NC6+国际化应用的第一次实战。

客户的反馈:

易用性强,操作界面直观

产品知识转移和客户化程度较高

国际化、本地化符合度较高

很高的性能价格比

配置灵活,支持个性化应用

用友 推动管理进步

地址：北京市海淀区北清路 68 号用友软件园
邮编：100094 总机：+86 10 6243 6688
网址：www.yonyou.com 客户专线：4006 600 588
服务邮箱：contact@yonyou.com