

普通高等教育经管类专业“十三五”规划教材

新道 实践教学示范
中心推荐教材

教学资源

- U8 V10.1软件
- 实验账套
- 微课视频
- PPT课件

会计信息系统

实验教程

(用友U8 V10.1)

微课版

王新玲 汪刚 主编

清华大学出版社



普通高等教育经营类专业“十二五”规划教材

会计信息系统实验教程

(用友U8 V10.1) 微课版

王新玲 汪刚 主编



清华大学出版社
北京

内 容 简 介

本实验教程是以普通高等院校本科和专科会计专业、经济管理专业等相关学科的“会计信息系统”课程教学及实验应用为基本目的而编写的。

全书共分 12 章，在第 1 章中简略介绍了会计信息系统用友 U8 管理软件及教学系统的安装；在第 2~12 章中，以用友 U8 V10.1 为蓝本，分别介绍了构成会计信息系统最重要和最基础的总账、报表、薪资、固定资产、应收应付、供应链、采购、销售、库存和存货管理子系统的基本功能，并以实验的方式介绍了以上模块的使用方法。

本实验教程以财务业务一体化管理为主导思想，突破了只单纯介绍财务软件的局限，反映了软件发展的时代特征和最新进展，同时兼顾了可操作性。书中还编写了 13 个实验，并提供了实验准备账套和结果账套，每个实验既环环相扣，又各自独立，以适应不同层次的教学和应用需要。

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签，无标签者不得销售。

版权所有，侵权必究。侵权举报电话：010-62782989 13701121933

图书在版编目(CIP)数据

会计信息系统实验教程：用友 U8 V10.1：微课版/王新玲，汪刚 主编. —北京：清华大学出版社，2017
(普通高等教育经管类专业“十三五”规划教材)

ISBN 978-7-302-46818-9

I. ①会… II. ①王… ②汪… III. ①会计信息—财务管理系—应用软件—教材 IV. ①F232-39

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2017)第 053149 号

责任编辑：刘金喜

封面设计：常雪影

版式设计：孔祥峰

责任校对：曹 阳

责任印制：沈 露

出版发行：清华大学出版社

网 址：<http://www.tup.com.cn>, <http://www.wqbook.com>

地 址：北京清华大学学研大厦 A 座 邮 编：100084

社 总 机：010-62770175 邮 购：010-62786544

投稿与读者服务：010-62776969, c-service@tup.tsinghua.edu.cn

质 量 反 馈：010-62772015, zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn

课 件 下 载：<http://www.tup.com.cn>, 010-62794504

印 装 者：北京国马印刷厂

经 销：全国新华书店

开 本：185mm×260mm 印 张：19.75 字 数：456 千字

版 次：2017 年 4 月第 1 版 印 次：2017 年 4 月第 1 次印刷

印 数：1~4000

定 价：39.80 元

前　　言

在信息技术日新月异、管理理念层出不穷、企业信息化建设全面推进的大背景下，高等教育作为社会输送高端人才的基地，面临着优化课程体系结构，使教学内容更贴近社会、贴近应用的改革和推进。会计信息系统是一门典型的边缘学科，其内容随着管理理论、信息技术和企业应用的发展而不断更新。任何一门应用学科，只有紧密结合企业实际，才能使学科发展更具有生命力，由此也对课程的实践性提出了更高的要求。在现行教育条件下，如何兼顾学科发展的前沿性、实践性和实验条件的差异性，为学习者提供一套先进、完整、可操作的实验体系，成为《会计信息系统实验教程》创作团队共同的目标。

一、实验教程使用导航

使用本实验教程之前，最好先修“会计信息系统”基本工作原理，或者在每一个实验开始之前，由教师简要介绍相关背景知识、企业业务内容及系统实现原理，然后再开始实验，以有效巩固所学理论，熟练掌握财务业务一体化管理软件的基本操作，进一步理解企业管理软件的整体系统结构和运行特征，理解计算机环境下的信息处理方式。

1. 体系结构

本书共分 12 章，第 1 章简略介绍了会计信息系统用友 U8 管理软件及教学系统的安装；第 2~12 章以用友 U8 V10.1 为蓝本，分别介绍了构成会计信息系统最重要和最基础的总账、报表、薪资、固定资产、应收应付、供应链、采购、销售、库存管理和存货核算子系统的基本功能与使用方法。本书附录中还提供了财务业务一体化综合实训习题及 U8 常见问题解答，旨在为不同层次的使用者提供学习检测服务。

2. 内容设计

除第 1 章和第 2 章外，每章都包括系统概述、系统业务处理和数量不等的上机实验等内容。系统概述部分着重用来描述本章所介绍的用友 U8 V10.1 管理系统提供的功能、该系统与其他子系统的数据传递关系、业务操作流程，使学生对该系统有一个大致的了解。系统业务处理部分对子系统提供的功能做了一定程度的展开，使学生了解该系统能处理哪些类型的业务。上机实验部分是本教程的重点，每个上机实验都按照实验目的、实验内容、实验准备、实验资料、实验要求、操作指导的内容展开。实验目的单元明确了通过该实验学生应该掌握的知识和技能；实验内容单元简要地介绍了本项实验应完成的主要工作；实验准备单元指出了为完成本实验应该具备的知识及应事先准备的数据环境；实验资料单元提供了企业真实的经营业务，作为实验的背景资料；实验要求单元对完成实验提出具体要求；为顺利完成实验，操作指导部分则针对实验资料给出具体的操作方法，并借助注意事

项对实验中遇到的问题给予特别提示。对于比较复杂的实验，在其后还附有参考答案。

3. 教学资源

本实验教程提供了配套的教学资源，主要包括四项内容。

(1) 用友 U8 V10.1 教学版软件

用友 U8 V10.1 教学版软件拥有与企业正版软件同样的功能，仅在两个方面做出限制：一是支持自建账日期起三个月的账务处理；二是不提供跨年处理。学员可以对照本章后面介绍的安装方法，自行安装，方便学习。

(2) 实验账套

实验账套即本实验教程中各实验的数据备份。该备份有两个作用，一方面可以作为新实验的基础数据；另一方面可以作为各章实验的参考答案进行对照。

(3) 操作视频

为了帮助学员自主学习，针对本教程实验资料，创作团队贴心地录制了操作视频。视频文件可以在 IE 环境下播放，对环境要求低。

(4) 教学课件

为便于教学，本书提供了 PPT 教学课件，课件中提供了关键步骤的软件截屏图。

上述资源的下载地址及使用方法请参见文前“教学资源使用说明”。

二、本实验教程特色

1. 独具匠心的实验设计

实验教程中的上机实验以一个核算主体的业务活动贯穿始终，每个实验反映企业核算的不同方面。尤其是购销存部分的实验指导，摒弃了一般实验指导书中按子系统功能展开的思路，以企业实际业务流程为主线，便于学员对系统的整体把握。

2. 贴心备至的周密考虑

考虑到学校实验环境的不稳定性，实验教程中对每个实验结果都保留了一个标准账套。这样，学生既可通过它对照自己的实验结果，也可以在实验数据不完备的情况下，按照实验中“实验准备”内容的要求，把基础数据引入系统，以开始下一内容的实验，从而有效地利用教学时间。

3. 随心所欲的拼装组合

考虑到不同专业、不同教学对象的教学学时不同，因此实验设计为“拼板”方式，既可以由上至下顺序进行，也可以由教师根据教学条件的限制，结合学生基础和教学目标，任意选择其中的若干实验，给予教学最大限度的自由度。

4. 无师自通不再是梦

考虑到在一定的教学条件下，很多实验在规定的教学学时内无法安排，需要由学生在

课外自行完成，因此对每个实验的方方面面都做了周密考虑，尤其是操作指导部分，针对不同业务给予非常详尽的操作步骤。不仅如此，还将各项业务处理过程录制成视频资料。以此为对照，学生便可以按部就班地完成全部实验，掌握管理软件的精要。

三、教学建议

为了使本实验适用于不同教学条件下的教学需要，根据实验内容为教师提供以下教学课时分配供参考。以每课时标准 45 分钟计算，每个实验所需课时如表 1 所示。

表 1 实验教学课时分配一览表

实验内容	讲授课时	上机课时	合计
实验一 系统管理和基础设置	2	2	4
实验二 总账管理系统初始设置	2	4	6
实验三 总账管理系统日常业务处理	2	4	6
实验四 总账管理系统期末处理	2	2	4
实验五 UFO 报表管理	2	4	6
实验六 薪资管理	2	4	6
实验七 固定资产管理	2	4	6
实验八 应收款管理	2	4	6
实验九 供应链管理系统初始设置	2	2	4
实验十 采购管理	4	6	10
实验十一 销售管理	4	6	10
实验十二 库存管理	2	4	6
实验十三 存货核算	2	4	6
附录 综合实验		(24)	(24)
总计	30	50	80

本实验教程可以作为不同《会计信息系统》读本的配套实验用书，也适用于不同专业、不同教学学时的上机实验。表 2 中给出了不同教学条件下的教学建议。

表 2 教学建议

实验课时	必选内容	可选内容	能达到的教学要求
26	实验一至实验五	财务业务一体化简介	掌握总账、报表操作，实现财务核算信息化；了解财务业务一体化工作原理
56	实验一至七、九至十一	实验十二和十三	掌握财务核算信息化和财务业务一体化管理及相应软件模块基本操作
80	实验一至十三及附录		熟练掌握财务业务一体化管理软件基本操作；深刻理解管理软件工作原理

本书主要供高等院校会计、经济信息管理等相关专业教学使用，也可以作为会计、财务人员及业务人员会计信息系统应用培训和业务培训的学习资料。

本书由王新玲(天津财经大学)、汪刚(北京信息科技大学)主编,此外,参加编写工作的还有李天宇、李冬梅、王晨、王贺雯、石焱、吕志明、康丽、张霞、宋郁、吴彦文、辛德强、陈利霞、张冰冰、王腾、房琳琳、周宏、赵建新、张恒嘉等。本实验教程编写过程中得到了用友新道科技有限公司的倾力支持和帮助,在此深表谢意。

由于计算机会计是一个发展极为迅速的领域,而其理论框架和方法体系还处于逐步发展和不断完善的阶段,因此在本实验教程的编写过程中我们虽然做了不少努力,但由于作者本身的局限,疏漏在所难免。我们诚挚地希望读者对本实验教程的不足之处给予批评指正。

服务邮箱: wkservice@vip.163.com

作 者

2017年1月

再版说明

自 2013 年 6 月《会计信息系统实验教程(用友 ERP-U8 V10.1)》出版至今, 已然走过四年。四年间, 该教程得到广大师生的厚爱, 本人深感荣幸, 在此向一直信任并支持我的广大师生表示诚挚的谢意。本书创作团队也再接再厉, 力创精品, 以回馈大家的厚爱。

为了方便广大教师了解本次再版较前一版本的变化, 特总结本次再版主要修订的三个方面内容。

1. 与会计准则有关的业务案例调整

三年间, 企业会计准则不断优化调整。特别是, 自 2016 年 5 月 1 日起, 金融业、房地产业、建筑业和生活服务业等全部纳入“营改增”的范畴。虽然本书案例企业原型为制造业, 但各个行业共存于同一社会经济环境中, 经济业务必然会交叉关联。因此对书中所涉案例相关内容做出相应调整, 以反映这一重大变化。

2. 对教材中错漏信息的更正

在“会计信息化学习交流”和“会计信息化教师俱乐部”两个群中, 通过广大师生互相问答、经验交流等, 发现了首版教材中一些错漏和处理不当的问题, 本版一并改正。

3. 全方位立体化教学支持

首版对经济业务内容的操作指引采用详细的文字说明方式, 对于初学者来说可读性差, 不易理解。本版增加了对重点、难点环节的截图, 以增加可读性和可理解性。

为了更好地服务广大师生, 本版教材还特别新增加了对本书所涉实验内容的视频录像。每段视频录像针对一项业务操作, 短小精悍。学员在学习过程中遇到问题可以直接打开对应视频, 一目了然。

总而言之, 一部经典作品是读者、作者、出版方三方面合力的结果。希望在未来的日子里, 能继续与广大师生互动、教学相长, 为会计信息化的普及贡献一己之力。

作 者

教学资源使用说明

欢迎使用《会计信息系统实验教程(用友 U8 V10.1)(微课版)》。

为便于教学和自学,本教程提供了以下资源:

- 用友 U8 V10.1 软件(教学版)
- 实验账套备份
- 微课操作视频
- PPT 教学课件

上述资源分两部分存放在百度网盘上(均为压缩文件),读者可通过 <http://www.tupwk.com.cn/downpage>,输入书名或书号搜索到具体网盘链接地址;也可以手工输入链接地址,具体如下:

- 第一部分: <http://pan.baidu.com/s/1dFkogaH>
- 第二部分: <http://pan.baidu.com/s/1dEHhUST>

其中部分微课操作视频和 PPT 教学课件已关联到一起,读者可直接在 PPT 课件中点击播放相应的微课视频。微课视频也可通过浏览器(htm 格式文件)或 Flash 播放器播放(swf 文件)。

实验账套备份所用数据库版本为 SQL Server 2000。

读者还可通过扫描下方二维码下载 PPT 课件和微课视频。



读者若因链接问题出现资源无法下载等情况,请致电 010-62784096,也可发邮件至服务邮箱 wkservice@vip.163.com。

任课教师可以加入“会计信息化教师俱乐部”QQ 群(群号: 228595923),进行会计信息化教学交流。

目 录

第1章 系统应用基础	1
1.1 用友U8管理软件简介	1
1.1.1 功能特点	1
1.1.2 总体结构	2
1.1.3 数据关联	2
1.2 教学系统安装	3
1.2.1 系统技术架构	3
1.2.2 系统运行环境	3
1.2.3 SQL Server 2000数据库的安装	5
1.2.4 用友U8管理软件安装	5
第2章 系统管理与企业应用平台	9
2.1 系统管理	9
2.1.1 功能概述	9
2.1.2 比较相关概念	10
2.2 企业应用平台	12
2.2.1 企业应用平台概述	12
2.2.2 基础设置	12
2.2.3 业务处理	13
实验一 系统管理和基础设置	13
第3章 总账管理	31
3.1 系统概述	31
3.1.1 功能概述	31
3.1.2 总账管理系统与其他系统的 主要关系	32
3.1.3 总账管理系统的业务 处理流程	33
3.2 总账管理系统初始设置	34
3.2.1 设置选项	34
3.2.2 设置基础数据	34
3.2.3 输入期初余额	37
3.3 总账管理系统日常业务处理	37
3.3.1 凭证管理	37
3.3.2 出纳管理	40
3.3.3 账簿管理	41
3.4 总账管理系统期末处理	42
3.4.1 银行对账	42
3.4.2 自动转账	44
3.4.3 对账	45
3.4.4 结账	46
实验二 总账管理系统初始设置	46
实验三 总账管理系统日常 业务处理	62
实验四 总账管理系统期末处理	76
第4章 UFO报表管理	85
4.1 系统概述	85
4.1.1 功能概述	85
4.1.2 UFO报表管理系统与 其他系统的主要关系	86
4.1.3 UFO报表管理系统的 业务处理流程	86
4.1.4 UFO报表管理系统的 基本概念	86
4.2 报表管理	89
4.2.1 报表定义及报表模板	89
4.2.2 报表数据处理	91
4.2.3 表页管理及报表输出	91
4.2.4 图表功能	91
实验五 UFO报表管理	92
第5章 薪资管理	103
5.1 系统概述	103
5.1.1 功能概述	103

5.1.2 薪资管理系统与其他 系统的主要关系 104	第 8 章 供应链管理 165
5.1.3 薪资管理系统的业务 处理流程 104	8.1 系统概述 165
5.2 薪资管理系统日常业务 处理 105	8.1.1 供应链管理系统应用 方案 165
5.2.1 初始设置 105	8.1.2 供应链管理系统的业务 处理流程 165
5.2.2 日常处理 106	8.2 供应链管理系统初始化 166
5.2.3 期末处理 108	8.2.1 供应链管理系统建账 166
实验六 薪资管理 108	8.2.2 基础档案设置 166
第 6 章 固定资产管理 127	8.2.3 供应链管理系统期初 数据 168
6.1 系统概述 127	实验九 供应链管理系统 初始设置 169
6.1.1 功能概述 127	
6.1.2 固定资产管理系统与 其他系统的主要关系 127	第 9 章 采购管理 179
6.1.3 固定资产管理系统的 业务处理流程 127	9.1 系统概述 179
6.2 固定资产管理系统日常 业务处理 128	9.1.1 功能概述 179
6.2.1 初始设置 128	9.1.2 采购管理系统与其他 系统的主要关系 180
6.2.2 日常处理 129	9.2 采购管理系统日常业务 处理 180
6.2.3 期末处理 132	9.2.1 普通采购业务处理 180
实验七 固定资产管理 133	9.2.2 采购入库业务 182
第 7 章 应收应付款管理 145	9.2.3 直运采购业务 183
7.1 系统概述 145	9.2.4 采购退货业务 184
7.1.1 功能概述 145	9.2.5 现付业务 185
7.1.2 应收款管理系统与 其他系统的主要关系 146	9.2.6 受托代销业务 185
7.1.3 应收款管理系统的业务 处理流程 146	9.2.7 综合查询 186
7.2 应收款管理系统日常 业务处理 147	9.2.8 月末结账 186
7.2.1 初始设置 147	实验十 采购管理 186
7.2.2 日常处理 149	
7.2.3 期末处理 151	第 10 章 销售管理 205
实验八 应收款管理 152	10.1 系统概述 205
	10.1.1 功能概述 205
	10.1.2 销售管理系统与其他 系统的主要关系 206
	10.2 销售管理系统日常业务 处理 206
	10.2.1 普通销售业务处理 206

10.2.2 以订单为中心的销售业务	208	12.2.2 出库业务处理	257
10.2.3 委托代销业务	209	12.2.3 单据记账	257
10.2.4 直运销售业务	209	12.2.4 调整业务	257
10.2.5 分期收款销售业务	211	12.2.5 暂估处理	257
10.2.6 销售调拨业务	211	12.2.6 生成凭证	257
10.2.7 零售业务	212	12.2.7 综合查询	258
10.2.8 代垫费用	213	12.2.8 月末处理	258
10.2.9 销售退货业务	214	实验十三 存货核算	258
10.2.10 现收业务	214		
10.2.11 综合查询	214		
10.2.12 月末处理	215		
实验十一 销售管理	215		
第 11 章 库存管理			
11.1 系统概述	237	第一章 总则	263
11.1.1 功能概述	237	第二章 会计软件和服务	264
11.1.2 库存管理系统与其他系统的 主要关系	238	第三章 企业会计信息化	265
11.2 库存管理系统日常 业务处理	238	第四章 监督	267
11.2.1 入库业务处理	238	第五章 附则	267
11.2.2 出库业务处理	239		
11.2.3 其他业务	240		
实验十二 库存管理	241		
第 12 章 存货核算 255			
12.1 系统概述	255	附录 A 企业会计信息化工作规范	263
12.1.1 功能概述	255	第一章 总则	263
12.1.2 存货核算系统与其他 系统的 主要关系	255	第二章 会计软件和服务	264
12.1.3 存货核算系统应用 模式	256	第三章 企业会计信息化	265
12.2 存货核算系统日常业务 处理	256	第四章 监督	267
12.2.1 入库业务处理	256	第五章 附则	267
		附录 B 财务业务一体化应用	
		综合实训	269
		实验一 系统管理	269
		实验二 基础档案设置	270
		实验三 总账管理系统初始 设置	275
		实验四 总账管理日常业务 处理	278
		实验五 总账管理期末处理	280
		实验六 编制财务报表	282
		实验七 工资管理	283
		实验八 固定资产管理	286
		实验九 供应链管理初始设置	289
		实验十 采购管理	293
		实验十一 应付款管理	294
		实验十二 销售管理	295
		实验十三 应收款管理	297
		实验十四 库存管理	298
		实验十五 存货核算	299

第1章

系统应用基础

会计信息系统融会了会计、管理、信息技术等多门学科的相关知识，是一门典型的边缘学科。在信息技术日新月异、管理理念层出不穷的市场形势下，只有更密切地结合企业实际，才能使学科发展更具有生命力，由此对“会计信息系统”课程的实践性提出了更高的要求。在现行教育条件下，如何兼顾学科发展的前沿性、实践性、实验条件的差异性，为学习者提供一套先进、完整、可操作的立体化实验体系成为《会计信息系统实验教程》创作团队共同的目标。

本实验教程选择了用友 U8 V10.1(以下简称用友 U8)管理软件作为实训平台。用友 U8 管理软件是面向中型企业普及应用的一款产品，其功能全面、运行稳定，在教育市场拥有广大的合作伙伴。

1.1 用友 U8 管理软件简介

1.1.1 功能特点

用友 U8 是企业级解决方案，定位于中国企业管理软件的中端应用市场，可以满足不同的竞争环境，不同的制造、商务模式，以及不同的运营模式下的企业经营，提供从企业日常运营、人力资源管理到办公事务处理等全方位的企业管理解决方案。

用友 U8 是一个企业综合运营平台，用以满足各级管理者对信息化的不同需求：为高层经营管理者提供大量收益与风险的决策信息，辅助企业制定长远发展战略；为中层管理人员提供企业各个运作层面的运作状况，帮助进行各种事件的监控、发现、分析、解决、反馈等处理流程，力求做到投入产出最优配比；为基层管理人员提供便利的作业环境、易用的操作方式，帮助他们有效履行工作职能。

1.1.2 总体结构

历经二十多年的发展，用友 U8 管理软件汇聚了几十万成功用户的应用需求，累积了丰富的行业先进企业管理经验。它以销售订单为导向，以计划为主轴，其业务涵盖财务、物流、生产制造、CRM(客户关系管理)、OA(办公自动化)、管理会计、决策支持、网络分销、人力资源、集团应用，以及企业应用集成等全面应用。用友 U8 管理软件的总体结构如图 1-1 所示。



图 1-1 用友 U8 管理软件的总体结构

从图 1-1 可见，用友 U8 管理软件提供了企业信息化全面解决方案，它对应了高等教育的多个专业方向，如企业管理、物流管理、信息管理、会计、人力资源管理等。对于教学而言，如果全面展开上述所有内容无疑面临着资源瓶颈——教学学时。因此在综合考虑教学对象、教学内容、教学学时的基础上，在此选择了其中的财务管理和供应链管理两部分中的常用模块搭建了本教材的实验体系，以支撑企业财务业务的一体化管理。财务管理中选择了总账管理、UFO 报表、固定资产、应收管理、应付管理、存货核算等主要模块。供应链管理中选择了采购管理、销售管理、库存管理等主要模块。另外，还包括人力资源管理中的薪资管理和计件工资管理。

1.1.3 数据关联

本教程选用用友 U8 软件的财务管理、供应链管理、人力资源管理中共计 11 个常用模块作为学习对象，为了使学习者对财务业务一体化运行模式有一个总体认识和了解，现以

图 1-2 所示来描述这些模块之间的数据关系。

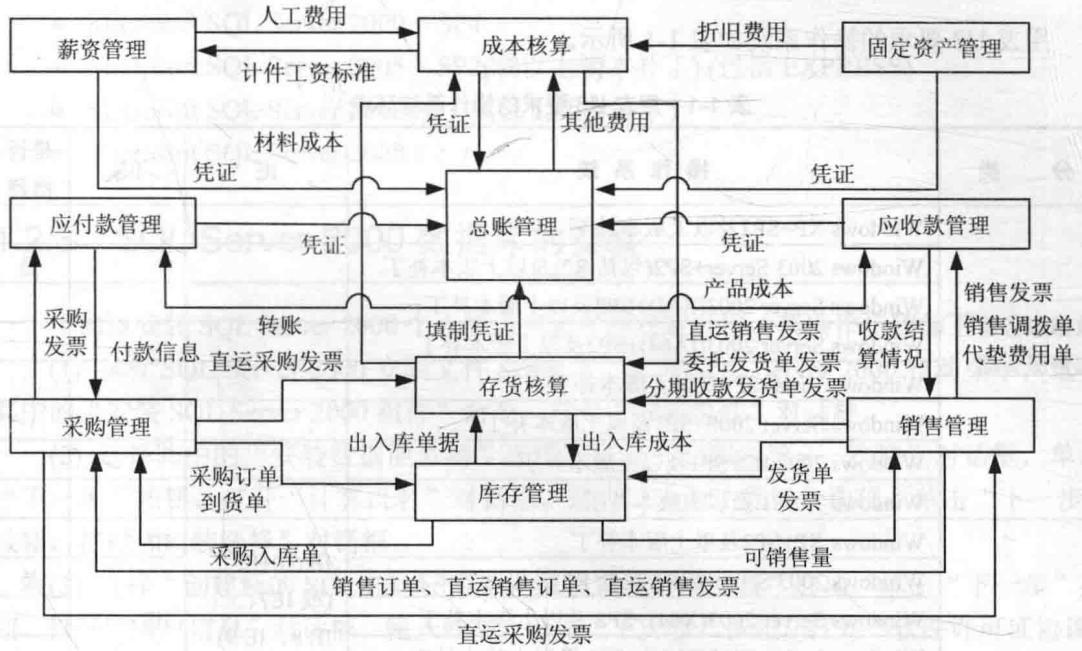


图 1-2 用友 U8 模块间的数据关系

1.2 教学系统安装

1.2.1 系统技术架构

用友 U8 管理软件采用三层架构体系，即逻辑上分为数据服务器、应用服务器和客户端。采用三层架构设计，可以提高系统效率与安全性，降低硬件投资成本。

物理上，既可以将数据服务器、应用服务器和客户端安装在一台计算机上(即单机应用模式)，也可以将数据服务器和应用服务器安装在一台计算机上，而将客户端安装在另一台计算机上(网络应用模式，但只有一台服务器)；当然，还可以将数据服务器、应用服务器和客户端分别安装在不同的三台计算机上(网络应用模式，且有两台服务器)。如果是C/S(Client/Server)网络应用模式，在服务端和客户端分别安装了不同的内容，则需要进行三层结构的互联。在系统运行过程中，可根据实际需要随意切换远程服务器，即通过在登录时改变服务器名称来访问不同服务器上的业务数据，从而实现单机到网络应用模式的转换。

1.2.2 系统运行环境

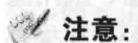
用友 U8 管理软件属于应用软件范畴，需要按以下要求配置运行环境，准备系统软件。

1. 操作系统

用友 U8 要求的操作系统如表 1-1 所示。

表 1-1 用友 U8 要求的操作系统环境

分 类	操作 系 统	IE	IIS	是否推荐
数据服务器 加密服务器	Windows XP+SP2及以上版本补丁			
	Windows 2003 Server+SP2(包括 R2)及以上版本补丁			是
	Windows Server 2003(X64)+SP2及以上版本补丁			
	Windows Server 2003(IA64)+SP2及以上版本补丁			
	Windows Vista+SP1及以上版本补丁			
	Windows Server 2008+SP1及以上版本补丁			
	Windows 2008 R2+SP1及以上版本补丁			
	Windows 7+SP1 及以上版本补丁			
应用服务器	Windows XP+SP2及以上版本补丁	IE 6.0+SP1 (或 IE7、 IE 8、 IE 9)	IIS 5.1	
	Windows 2003 Server+SP2(包括 R2)及以上版本补丁			是
	Windows Server 2003(X64)+SP2 及以上版本补丁			
	Windows Server 2003(IA64)+SP2 及以上版本补丁			
	Windows Vista+SP1及以上版本补丁	IE 7.0(或 IE 8、 IE 9)	IIS 6.0	
	Windows Server 2008+ SP1及以上版本补丁			
	Windows 2008 R2+SP1及以上版本补丁			
	Windows 7+SP1 及以上版本补丁			
客户端	Windows XP+SP2及以上版本补丁	IE 6.0+SP1 (或 IE7、 IE 8、 IE 9)	IIS 7.0	
	Windows 2003 Server+SP2(包括 R2)及以上版本补丁			是
	Windows Server 2003(X64)+SP2及以上版本补丁			
	Windows Server 2003(IA64)+SP2 及以上版本补丁			
	Windows Vista+SP1 及以上版本补丁	IE 7.0(或 IE 8、 IE 9)		
	Windows Server 2008+SP1及以上版本补丁			
	Windows 2008 R2+SP1及以上版本补丁			
	Windows 7+SP1 及以上版本补丁			



注意：

如果是单机安装，即把数据服务器、应用服务器、客户端安装在一台机器上，需要满足以上几项配置要求。

2. 数据库管理系统

用友 U8 的运行需要数据库管理系统的支持，U8 V10.1 支持以下 SQL Server 版本的标准版、企业版和数据中心版。

- Microsoft SQL Server Desktop Engine 2000(MSDE 2000) + SP4(推荐单机使用)
- Microsoft SQL Server 2000 + SP4
- Microsoft SQL Server 2005 + SP2(或以上版本补丁)(包括 EXPRESS)
- Microsoft SQL Server 2008(SP1 或以上版本补丁)
- Microsoft SQL Server 2008 R2

1.2.3 SQL Server 2000 数据库的安装

下面以安装 SQL Server 2000 个人版为例来介绍安装过程，其操作步骤如下。

(1) 执行 SQL Server 2000 安装文件 Setup 后，打开 SQL Server 2000 自动菜单，选择其中的“安装 SQL Server 2000 组件”命令，打开“安装组件”对话框。

(2) 选择其中的“安装数据服务器”选项，打开“安装向导——欢迎”对话框，单击“下一步”按钮，打开“计算机名”对话框。选择“本地计算机”选项，单击“下一步”按钮，打开“安装选择”对话框。

(3) 选择“创建新的 SQL Server 实例，或安装客户端工具”选项，单击“下一步”按钮，打开“用户信息”对话框。输入姓名，单击“下一步”按钮，打开“软件许可证协议”对话框。阅读后，单击“是”按钮，打开“安装定义”对话框。

(4) 选择“服务器和客户端工具”选项，单击“下一步”按钮，打开“实例名”对话框，采用系统默认，单击“下一步”按钮，打开“安装类型”对话框。选择“典型”选项，并选择文件安装路径，单击“下一步”按钮，打开“选择组件”对话框。采用系统默认，单击“下一步”按钮，打开“服务账户”对话框。

(5) 选择“对每个服务使用同一账户。自动启动 SQL Server 服务”选项，将服务设置为“使用本地系统账户”，单击“下一步”按钮，打开“身份验证模式”对话框。

(6) 为了加强系统安全性，选择“混合身份验证模式”，选中“空密码”复选框，单击“下一步”按钮，打开“开始复制文件”对话框。

(7) 单击“下一步”按钮，打开“Microsoft Data Access Components 2.6 安装”对话框，按系统提示关闭列表中的任务；单击“下一步”按钮，打开安装“软件”对话框，单击“完成”按钮开始安装。

(8) 系统安装结束，显示“安装结束”对话框，单击“完成”按钮，结束 SQL Server 2000 的安装。

(9) 接下来，安装 SQL Server 2000 的 SP4 补丁包(可通过网上下载，先解压，再安装)。

1.2.4 用友 U8 管理软件安装

为确保系统安装成功，提醒大家在安装之前注意以下问题。

- 最好是计算机在安装操作系统和必要的补丁后，没有安装过任何其他软件。
- 安装前，请用系统管理员或具有同等权限的人员登录(用户 ID 属于 Administrators 组)，进行安装。