Windows 7 环境下安装用友 ERP-U8.72 步骤

在 Windows 7 下安装 U8.72 时, 需注意:

- 1. Windows 7 只能是旗舰版和专业版,家庭版不能安装。
- 2. 数据库可使用 SQL Server 2005 SP2,并使用 regedit 更改注册表。
- 3. 以管理员权限进行安装,最好是超级用户。
- 4. 用户权限控制:设置为最低,即对安装不做限制。
- 5. 安装时,防火墙、杀毒软件必须停止运行。可以先卸载,安装完成后再安装防火墙。

一、Windows 7 下安装 IIS

IIS(Internet Information Services, Internet 信息服务),是由微软公司提供的基于运行 Windows 的互联网基本服务。

IIS 的默认安装不完整,需要用户手动安装。 进入控制面板后,选择"程序",如下图所示。

控制面板主页		程序和功能
系统和安全	KG .	卸载程序 V 打开或关闭 Windows 功能
网络和 Internet		运行为以前版本的 Windows 骗与的程序
硬件和声音		默认程序
程序		更改媒体或设备的默认设置 始终使用指
用户帐户和家庭安全		桌面小工具
外观和个性化	-15	向桌面添加小工具 联机获取更多小工具
时钟、语言和区域		
轻松访问		

选择"程序和功能"中的"打开或关闭 Windows 功能",出现的界面如下图所示。

🔂 Windows 功能
打开或关闭 Windows 功能
若要打开一种功能,请选择其复选框。若要关闭一种功能,请清除其复选 框。填充的框表示仅打开该功能的一部分。
Indexing Service
🛛 📔 Internet Explorer 9
□】 Internet Information Services 可承載的 Web 核心
田 □ ↓ Internet 信息服务
🕀 🔳 🖟 Microsoft .NET Framework 3.5.1
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

选择"Internet 信息服务"的所有选项。可单击该选项前的方框,显示对勾。

单击"确定"后,系统会自动完成 IIS 的安装,若需插入安装光盘,请按提示插入,安装完成后,会重新启动系统。

二、设置其他环境

1. 设置安装用户

安装软件时,一般都要更改有关的环境设置,要具有管理员权限才能安装,最好在安装 时使用超级用户。

Windows 7 旗舰版默认登录的不是超级用户(Administrator),可使用下述方法将超级用户释放出来。

鼠标右键单击桌面上的"计算机"图标,打开的菜单如下图所示。



选择"管理"——"本地用户和组"——"用户"——"Administrator",如下图所示。

上 计算机管理				
文件(F) 操作(A) 查看(V) 帮助(H)				
🗢 🔿 🙋 🗊 🗙 🖻 😖	? 🗊			
🌆 计算机管理(本地)	名称	全名	描述	
▲ 🕌 系统工具	👧 Administrat		管理计算机(域)的内置帐户	
▷ 🕑 任务计划程序	👧 Guest		供来宾访问计算机或访问域的内…	
▷ 🛃 事件查看器	💭 liuiinxi			
▶ 👸 共享文件夹				
🔺 🜆 本地用户和组				
📔 用户				
📔 组				
▷ 🔊 性能				
🚑 设备管理器				

双击"Administrator",单击"账户已禁用",把前面的"√"去掉,如下图所示。单击"确定",然后重新启动操作系统。

Administrator 属性		? <mark>x</mark>		
常规 隶属于 配置文件				
Administrator				
全名():				
描述(0):	管理计算机(域)的内置帐户			
□ 用户下次登录时须更改密码 (M)				
□用戶不能更改否確 図密码永不过期(P)	-j(c)			
■ 帐户已禁用 (B)	■ 帐户已禁用 (B)			
● 帐户已锁定 (0)				
	<u> </u>	帮助		

2. 更改用户账户控制设置

为了系统安全, Windows 7 对用户的权限进行了限制, 以防止非法软件自行安装。但在 安装一些软件时, 是需要最高权限的, 不然软件安装后可能无法使用。可通过下述方法解决:

选择"控制面板"|"用户账户和家庭安全"|"用户账户",如下图所示。

○			
文件(F) 编辑(E) 查看(V) 工具	.(T) 帮助(H)		
控制面板主页	更改用户帐户		
管理您的凭据 创建密码重设盘 链接联机 ID 管理文件加密证书 配置高级用户配置文件属性 更改我的环境变量	更改密码 删除密码 更改图片 受 更改帐户名称 受 更改帐户类型		
	管理其他帐户 更改用户帐户控制设置		

单击"更改用户账户控制设置",然后设为"从不通知",如下图所示。

选择何时) 用户帐户控制 有关用户帐户	通知您有; 「有助于预防 「控制设置的	关计算机更改的消息 有害程序对您的计算机进行更改。 详细信息		
始终通知				
- [·	-	出现以下情况时始终不要通知我	÷ _	
	-	 程序试图安装软件或更改新的计算机 我更改了 Windows 设置 	Ê	
	_	不推荐。仅在需要使用未 获得 Windows 7 认证的 程序时,才选择此选项, 因为这些程序不支持用户 帐户控制。		
			_	
从小通知			.	
		🛛 🕅 确定	取消	

3. 更改计算机名称

打开"控制面板",选择"系统和安全",界面如下图所示。



选择"系统",打开的界面如下图所示。

	和安全 ▶ 系统	★ 4 搜索控制面板 \$
文件(F) 编辑(E) 查看(V) 工具(「) 帮助(H)	
控制面板主页 设备管理器 远程设置 系统保护 高级系统设置	查看有关计算机的基 Windows 版本 Windows 7 旗舰版 版权所有 © 2009 Mid Service Pack 1	基本信息 crosoft Corporation。保留所有权利。
	系统	
	分级:	5,3 Windows 体验指数
	处理器:	Intel(R) Pentium(R) CPU G2030 @ 3.00GHz 3.00 GHz
	安装内存(RAM):	4.00 GB (3.48 GB 可用)
	系统类型:	32 位操作系统
另请参阅	笔和触摸:	没有可用于此显示器的笔或触控输入
操作中心	计算机名称,域和工作组设	2音
Windows Update	计算机名:	liuix · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
性能信息和工具	计算机全名:	liujx

安装 U8 时,计算机名中不能带有"-"等特殊字符,若含有特殊字符,可选择计算机 名右侧的"更改设置"功能完成。

3. 设置日期分隔符

用友 U8 系统中,要求日期分隔符号为"-",设置方法为:

进入控制面板,选择"时钟、语言和区域"——"更改日期、时间或数字格式",按照 下图所示设置短日期的格式(设置为 yyyy-MM-dd 格式)。

⑦ 区域和语言					
格式位置置。 键盘和语言 管理					
格式(F):	格式(F):				
中文(简体,中国)	•				
更改排序方法					
日期和时间格式]				
短日期(S):	yyyy-MM-dd				
长日期(L):	yyyy'年'M'月'd'日' ▼				
短时间(H):	H:mm 🔻				
长时间(O):	H:mm:ss 🔹				
——周的第一天(W):	星期日 ▼				
符号的含意是什么?					
示例					
短日期:	2014-07-02				
长日期:	2014年7月2日				
短时间:	15:57				
长时间:	15:57:51				
其他设署(D)					
	 确定 取消应用(A)				

三、安装数据库

用友 U8 系统使用微软的 SQL Server 数据库管理数据,这里以 SQL Server 2005 的 EXPRESS SP2 版本(免费版)为例,介绍具体安装方法。

提示: Windows 7 家庭版不能安装 SQL Server 2005。

安装步骤:

进入 MSSQLSERVER2005EXPRESS_sp2 目录,双击 setup.exe 安装程序进行安装。在 安装之前,一定要停用杀毒软件、其他防火墙软件,如 360 卫士、金山毒霸等。 安装过程中,可能会出现"此程序存在已知的兼容性问题",此时,仍然选择"运行程 序"继续安装。

进入安装界面后,选择"我接受许可条款和条件"(否则无法后续安装),然后单击"下 一步"。

在"安装必备组件"界面中,选择"安装",系统将自动进行安装,然后出现"系统配置检查"界面,如下图所示。

(》 威功	13 总计 13 成功	0 错误 0 警告	
洋组	暗息(D):			
	操作	状态	消息	
0	SQL Server 版本的操作系统兼容性	成功		
Ø	最低硬件要求	成功		
Ø	挂起的重新启动要求	成功		
Ø	默认安装路径权限要求	成功		
Ø	Internet Explorer 要求	成功		
Ø	COM+ 目录要求	成功		Ξ
Ø	ASP.Net 版本注册要求	成功		
Ø	MDAC 版本的最低要求	成功		
Ø	版本变更检查	成功		-
	筛选(T) 🔻	停止 (S) 报告(R)	•

单击"下一步",出现注册信息,如下图所示。

樹 Microsoft SQL Server 2005 安装程序	x
注册信息 下列信息将对您安装的系统进行个性化设置。	
在继续操作之前,必须填写"姓名"字段。"公司"字段是可选的。	
姓名(A): liujx	
公司 @):	
,	
□隐藏高级配置选项 (0)	
【 帮助 (H) 【 < 上─步 (B) 【 下─步 (N) > 【 取;	消

这里取消选择"隐藏高级配置选项"(默认是选择的),单击"下一步",出现下图所 示界面。



按照系统默认的选择即可,也可以全部安装,单击"下一步",出现下图所示界面。

影 Microsoft SQL Server 2005 Express Edition 安装程序	×
实例名 您可以安装默认实例,也可以指定一个命名实例。	
请提供实例名称。对于默认系统,请单击"默认实例",然后再单击"下一步" 要升级现有默认实例,请单击"默认实例"。若要升级现有命名实例,请选择" 实例",然后指定实例名称。	。若 命名
◎ 默认实例 (D) ◎ 命名实例 (A) 	
帮助 (H) < 上─步 (B) 下─步 (H) > 取消	Í

选择"默认实例"。接下来的"服务账户"选择默认的方式,如下图所示。

😸 Microsoft SQL Server 2005 Express Edi	tion 安装程序
服务帐户 服务帐户定义登录时使用的帐户。	
□ 为每个服务帐户进行自定义(C) 服务(E):	
▲ 伸田内署系统帐户(Y)	Network service
◎使用域用户帐户 (&)	(
用户名 (1):	
密码 @):	
域(2):	
安装结束时启动服务	
🔽 SQL Server(S)	
🔄 SQL Browser(W)	
帮助(H) < 上-	步(B) 下一步(M) > 取消

后续按照系统默认的选择方式,进入"身份验证模式",如下图所示。

影 Microsoft SQL Server 2005 Express Edition 安装程序
身份验证模式 身份验证模式指定了连接 SQL Server 时使用的安全设置。
选择此系统要使用的身份验证模式。
◎ Windows 身份验证模式(W) ◎ 混合模式(Windows 身份验证和 SQL Server 身份验证)(M)
在下面指定 sa 登录密码:
输入密码 (E): ●●●●●
确认密码 (2):
帮助 (H) < 上一步 (B) 下一步 (M) > 取消

此处的身份认证方式选择"混合模式",可设置 sa 登录密码,也可不设置。若设置了 密码,请记牢。

单击"下一步",排序规则按照默认设置。

进入配置选项设置时,选择"将用户添加到 SQL Server 管理员角色",如下图所示。

影 Microsoft SQL Server 2005 Express Edition 安装程序
配置进项 配置用户帐户和管理员帐户
☑ 启用用户实例(函) 通过此选项,不具备管理员权限的用户可以运行 SQL Server Express 数据库 引擎的单独实例。
☑ 将用户添加到 SQL Server 管理员角色(A) 使用此选项,可以将运行 SQL Server Express 安装程序的用户添加到 SQL Server 系统管理员角色。默认情况下,Microsoft Windows Vista 操作系统 的用户不是 SQL Server 系统管理员角色的成员。
帮助 OH) < 上一步 OB) 下一步 OH) > 取消

后续安装都按照默认设置,直至安装完毕,然后重新启动系统。

系统启动后,选择"开始"——"所有程序"——"Microsoft SQL Server 2005"—— "SQL Server 配置管理器",单击"SQL Server 2005 服务"后,可以看到该服务已运行, 如下图所示。

ĺ	SQL Server Configuration Manager						
	文件(F) 操作(A) 查看(V) 帮助(H)						
	♦ 2 0 0 0 0						
	🥵 SQL Server 配置管理器 (本地)	名称	状态	启动模式			
	SQL Server 2005 服务	👼 SQL Server Browser	已停止	其他("…			
▶ <u>見</u> SQL Server 2005 网络配置							
	▷ <u>學</u> SQL Native Client 配置						

如果服务没有启动,可以用鼠标右键单击 SQL Server 选项,选择"启动"就会启动 SQL Server 服务。

四、用友 ERP-U8 .72 安装

1. 设置 MDAC 组件参数

在 Windows 7 下安装 U8.72, 在检测组件窗口时, 会出现 MDAC 组件没有安装的提示,

这是因为 Windows 7 所带的 MDAC 版本太高, U8.72 无法检测到。可通过修改这个版本检测值来解决。

进入"开始"菜单,选择"所有程序"——"附件"——"运行",打开如下图所示界面,在文本框中输入"regedit"。Regedit 是修改注册表的程序。

📨 运行	X	
	Windows 将根据您所输入的名称,为您打开相应的程序、 文件夹、文档或 Internet 资源。	
打开(0):	regedit 🗸	
	🖁 使用管理权限创建此任务。	
	确定 取消 浏览(<u>B</u>)	

打开注册表后,进入HKEY_LOCAL_MACHINE/SOFTWARE/Microsoft/DataAccess,在 注册表窗口右侧找到 FullInstallVer 和 Version 键值项,这里需要更改这两个键值项的值。

提示:由于最后需要更改回这两个键值项的值,因此请提前记下这两个键值项的类型 和数据。

通过双击键值项,将"FullInstallVer"="6.1.7600.16385"和"Version"="6.1.7600.16385"(也可能是其他值)修改为"FullInstallVer"="2.82.3959.0"和"Version"="2.82.3959.0",如下图所示。

注册表编辑器					
文件(F) 编辑(E) 查看(V) 收藏夹(A) 帮助(H)					
DataAccess	*	名称	类型	数据	
⊳ - DataFactory		赴 (默认)	REG_SZ	(数值未设置)	
⊳- <mark>]</mark> } Dfrg		Full21Install FullInstallVer	REG_DWORD REG_SZ	0x1111111 (4294967295) 2.82.3959.0	
▷ - Direct3D▷ - DirectDraw		ab Version	REG_SZ	2.82.3959.0	

当 U8.72 全部安装完成后,再改回这两个键值项的原值。

2. 安装环境检测

进入用友 U8.72 安装目录,双击 Setup.exe 安装程序,然后单击"下一步",在"许可 证协议"窗口选择接受协议,单击"下一步"进入客户信息设置,输入公司名称,这里可自 行输入。单击"下一步"后进入"选择目的地位置"窗口,选择安装路径。一般按照默认选 择即可,也可以更改,如下图所示。

用友ERP-U872 安装		x
选择目的地位置 选择安装程序在其中安装文	件的文件夹。	新道
	将用友ERP-U872安装到以下路径: D:\U8SOFT	更改
	提示:安装路径只能由字母、数字、空格和下划线组成	
新過教育教育新過 用友ERP-196 V8.72		
Install5hield	< <u><上−歩</u> (E) 下−步 (E) >	取消

单击"下一步",在安装类型窗口,选择"全产品",就是将全部组件安装在同一台机器上,如下图所示。

用友ERP-U872 安装				×
安装类型 选择最适合您需求的安装类型及语	吾种∘		新 101	
	单击所需的安装类型。 标准 服务器 客户端 自定义		描 述 完全安装	
新遊教育 教育新道 用友ERP-165 V8.72	─ 请选择安装哪些语种资源 ─ ▶ 简体中文	□ 繁体中文	☞ 英语	
InstallShield	< <u><上─步</u> ®〕[下一步 @) >]		测

选择只安装简体中文版,单击"下一步",进入"环境检测"窗口,单击"检测",如 下图所示。

统环境检查 系统环	· 境检查			
	可以直接安装1/8			
基础环	不境			
	检测	状态	信息	
)操作系统)数据库)浏览器)IIS服务器)NET运行环境	符合 符合 符合 符合 符合		
- 缺省组) 注册表大小 目件	符合		
	检测	状态	信息	
) Windows Installer) MDAC组件) IE Web Control 组件	已安装 已安装 已安装	WindowsInstaller3.exe MDAC_TYP.EXE iewebcontrols.msi	
			安装缺省组件	
			据告 确定 (X)	

如果显示出有未安装的组件,可单击"安装缺省组件"进行安装,也可以直接单击相应项目进行安装。

3. 后续安装

系统环境检查通过后,单击"确定",进入"可以安装程序了"窗口,选择"安装"进行后续的安装。

安装中如果出现下图所示的兼容性提示信息,可选择"使用推荐的设置重新安装"。

➡ 程序兼容性助手						
这个程序可能安装不正确						
如果此程序没有正确安装,请使用与此版本的 Windows 兼容的设置重新安装。						
程序: 未知程序 发布者: 未知发布者 位置: D:\Users\ liujx \AppData\Lo\ufCA24.tmp.exe						
😵 使用推荐的设置重新安装						
→ 这个程序已经正确安装						
取消						
① 应用了什么设置?						

安装时间较长,请耐心等待。 安装完成后,重新启动系统。

系统重新启动后,提示进行数据源配置,在"数据库"文本框中输入本机计算机名称(图中示例为 liujx),在"SA 口令"文本框中输入前面安装数据库时设定的密码。

单击"测试连接",若正确连接到数据库,则显示"测试成功"的提示。否则说明数据库 没有连接上,注意检查数据库名和密码,如下图所示。

用友ERP-U8 安装		
	正在完成最后的配置	提示
		间 测试成功!
The -	─数据源配置	确定
1102	数据库 liujx	
	SA□� *****	测试连接
请设置数据源,点击[完成]结5	₹.	完成

测试成功后,单击"确定",再单击"完成",接下来系统还会提示是否初始化数据库。这里可以选择初始化,也可不进行初始化,而在后续操作步骤中再进行。(选择"开始" | "所

有程序" | "用友 ERP-U872" | "系统服务" | "系统管理", 打开 ERP-U8 系统管理窗口, 然后选择"系统" | "初始化数据库"。)

	若单击 "是"	按钮,	提示"正在	三初始化数据库实	例,请稍	候"。	,数据库初	1始化完成
后,	出现下图所示	的"登	录"窗口。					

● 登录		
	版本:	正型智建软件 用友ERP-18 1.72 精细管理 敏捷经营
登录到: 操作员: 密码:	PC200904291730	▼
账 套: 语言区域:	(default) 简体中文	▼ ▼
确定(0)	, 取消(C) ₹	習助

图 5

在"登录"窗口中, "登录到"选择本地计算机, "操作员"输入"admin", 密码为空, 账套选择"default"(U8.72系统默认), 单击"确定"按钮。

提示:若在"登录"窗口中未出现登录到的服务器名称和账套 default,则可参考本 文档最后所述步骤进行设置。

以后进入"登录"界面时,需选择"开始"|"程序"|"用友 ERP-U872"|"系统服务" |"系统管理"菜单,打开"系统管理"界面,然后选择"系统"|"注册"菜单,打开"登录"窗口,登录系统。

系统提示创建账套,见下图。

创建账套		
	账套信息	
	已存账套	_
	账套号(<u>A</u>)	001
	账套名称(图)	
	账套语言	 ▶ 简体中文 □ 繁體中文 □ English
111mm	账套路径(P)	C:\U8SOFT\Admin
	启用会计期(2)	2009 6 月 会计期间设置
	□ 是否集团账套 □ 建立专家财务评	■估数据库 数据库名称
		一步 (公) 下一步 (2) 取 消 帮助 (3)

根据提示创建账套完成后,会出现下图所示的信息,问是否现在进行系统启用的设置。

创建账纸	
?	公司账套:[001]建立成功您可以现在进行系统启用的设置,或以后从[企业门户_基础信息]进入[系统启用]功能 现在进行系统启用的设置?
	[] 否

若单击"是"按钮,在进行系统启用设置后,会出现如下图所示的用友 ERP-U8"系统管理"窗口。用户可选择"账套"|"引入"命令,引入光盘中解压缩后的账套数据。

写 用友	ERP-U8[系	统管理][演习	*厳]					
系统(S)	账套(<u>A</u>)	年度账 (Y)	权限(0)	视图(V) 帮	助(H)			
子》	系统	站点	运行	行状态	注	册时间	任务号	
系统	管理	PC-20090429.	正	常(0)	2009-06-	08 13:48:45	484953	
	<u></u>							
账套号	年度	操作员		执行	丁功能			
 操作员[。	adminl	服条器[F	°C-200904291	2009-06-08	13:58			[用友软件]
操作员[s	admin]	服务器[I	°C-200904291	2009-06-08	13:58			[用友软件]

写 用友E	RP-U8[]	系统管理][演习	*厳]					
系统(S)	账套 (A) 年度账 (Y)	权限 (0)	视图(V) 希	5助(H)			
子系	建立	Ź(C)	运	行状态	Ì	E册时间	任务号	
系统'	修改	ξ(E)	Ĩ	(常(0)	2009-06	-08 13:48:45	484953	
	决制	转管理设置(E).						
	517 输出	ζ(<u>μ</u>)	b					
	年度	操作员		执行	行功能			
操作员[a	dmin]	服务器[H	°C-200904291	2009-06-08	3 13:59			[用友软件]

在"登录"窗口中未出现登录到的服务器名称和账套

default 的解决方法:

(1) 选择"开始" | "程序" | "用友 ERP-U872" | "系统服务" | "应用服务器配置", 打开下图所示窗口。

👓 U8应用服务器配置工具
异常处理 帮助
服务器配置 数据库服务器
消息中心 消息中心参数配置
□其他操作 ↓↓↓↓ 服务器参数配置

(2) 单击"数据库服务器"图标,打开下图所示"数据源配置"窗口。

數据源配置				
■ ● ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	₽ 退出			
默认数据源:				
数据源	数据服务器	用户	认证方式	超时(秒)

(3) 单击"增加"按钮,打开下图所示"增加数据源"窗口。在"数据源"文本框 中输入"default",在"数据库服务器"文本框中输入数据库服务器名称(若 为单机安装,则为本机计算机名称)。

增加数据源		×
连接信息 高级 3	全部汇总	
数据源	default	
数据库服务器	PC2012022014KMD .	
 ┌─连接使用		
用户名	SA	
密码		
	修改密码 测试连接	
	确定(0) 取消	

提示:

计算机名称查看方法: Windows XP 系统中,用鼠标右键单击桌面上"我的电脑"图标,选择"属性",在打开的窗口中选择"计算机名"选项卡,然后单击"更改"按钮即可查看。

- (4) 保持密码为空,单击"测试连接"按钮,提示"连接串测试成功",则表示成 功配置数据源。然后连续单击"确定"按钮即可。
- (5) 选择"开始" | "程序" | "用友 ERP-U872" | "系统服务" | "系统管理"菜单, 打开"系统管理"界面,然后选择"系统" | "注册"菜单,打开"登录"窗口, 登录系统。