

当 SAP 安装好之后，系统默认给了几个 Client 了，里面都带有一些测试的数据还有基础数据，比如国家代码，币别等等最基本的东西。一个 Client 相当于一个域，跟 QAD 系统一样。不同的 Client 各自独立，可以近似理解为就是一套不同公司的系统。

所以一旦企业做大，难免会有分公司的情况，也就会有不同的业务，流程也不尽相同，所以此时就必须新建 Client。SAP 允许新建 Client 之后可以从其他 Client 拷贝数据过来使用，甚至配置信息和权限都可以拷贝过来，相当方便。

下面，我们就来新建一个 Client~

SAP 版本：ECC6 SR2 X64

系统环境：Windows7 旗舰版 X64

数据库：MS sql server 2005 开发版 x64

首先我们可以进任意一个 Client，确保用户有新建 Client 的权限，可以使用 SAP*账户~

1、新建逻辑系统

T-code: SALE



进入之后点击新条目，如下：



在弹出的窗口中输入逻辑系统的名字及描述。逻辑系统的命名规范为 <SID>CLNT<CLIENTNUMBER>，我们测试输入为：D01CLNT888

保存之后如下：



2、创建 Client 或 将逻辑系统分配到集团

T-code: SCC4

点击新条目，如下图：

The screenshot shows the SAP 'Modify View Customer: Details' form. The title bar reads '修改视图 "客户": 细节'. Below the title bar is a toolbar with icons for 'New Entry', 'Save', 'Cancel', 'Print', 'Copy', 'Paste', and 'Help'. The form contains several input fields and sections:

- 客户端 (Client):** 888 888新系统 (highlighted with a red circle)
- 城市 (City):** 福建厦门
- 逻辑系统 (Logical System):** D01CLNT888 (highlighted with a red circle)
- 最后修改人 (Last Modified By):** MENGXIN
- 日期 (Date):** 04.12.2010
- 标准货币 (Standard Currency):** CNY
- 测试 (Test):** 测试 (dropdown menu)
- 更改并传输特定集团对象 (Change and Transport Specific Group Objects):**
 - 不带自动记录的更改
 - 自动记录修改 (highlighted with a red circle)
 - 不容许更改
 - 未经自动记录的更改,不允许传输
- 与集团无关的对象修改 (Change Objects Independent of Group):**
 - 允许的对资源库和跨集团定制的更改 (highlighted with a red circle)
- 保护:客户拷贝和比较工具 (Protection: Customer Copy and Comparison Tools):**
 - 保护级别 0: 没有限制
- Einschränkungen beim Starten von CATT und eCATT (Restrictions when Starting CATT and eCATT):**
 - (Empty dropdown menu)

保存

修改视图 客户: 总览

新条目

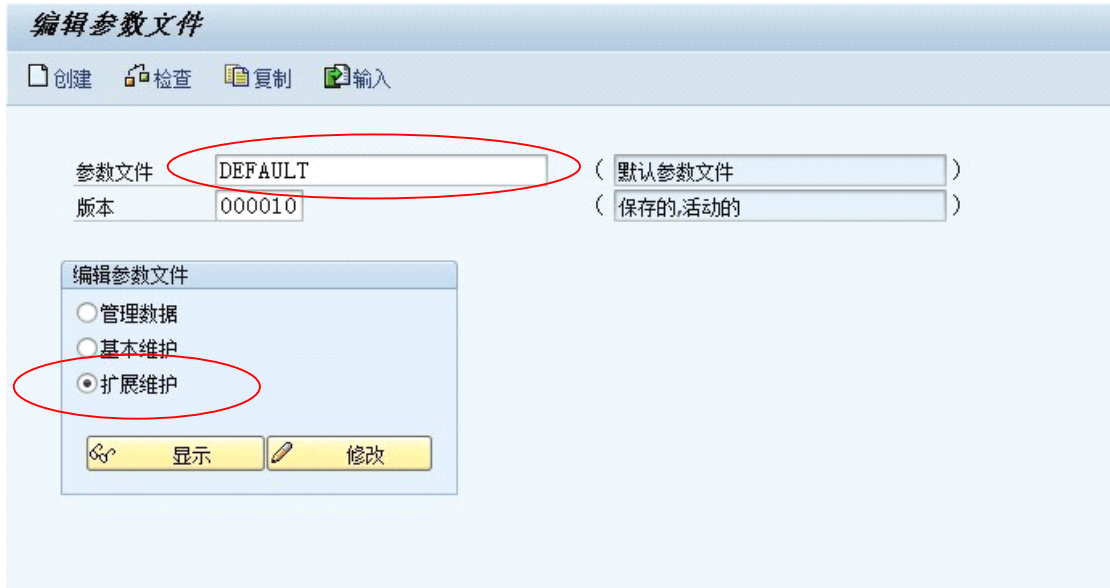
集团	名称	城市	货币	更改日期
000	SAP AG	Walldorf	DEM	15. 03. 2006
001	SAP AG	Walldorf	DEM	28. 11. 2006
066	early Watch	Walldorf	EUR	28. 04. 2004
800	IDES-ALE: Central FI Syst	Frankfurt - Deutschland	EUR	03. 11. 2006
810	IDES-ALE: Sales System	Barcelona - Spanien	DEM	23. 03. 2001
811	IDES-ALE: Production	Porto - Portugal	EUR	17. 09. 2004
812	IDES-ALE: Warehouse	Dallas, USA	DEM	20. 03. 2003
888	888新系统	福建厦门	CNY	04. 12. 2010

至此我们 Client 算是新建完毕了。接下去就是要设定基础数据。

3、取消 SAP*登陆限制（能正常登陆的可以 PASS）

系统默认新建的 Client 只有一个账户，那就是 SAP*，默认密码是 pass 或 06071992~
不过有的时候 SAP*会默认禁止登陆，或许是出于安全考虑，如果 SAP*禁止登陆的话，那么系统在用这个帐号登陆的时候会提示用户名或密码错误！

随便进入一个 Client，确保账号有足够的权限，运行事务：RZ10，如下图：



参数文件里选择 DEFAULT，如果不能选择的话就需要在菜单里面 utilities----import profile --- -active server 导入 profile~

选择 扩展维护，点击修改，弹出的画面里点击 参数 新建参数



参数名称输入: login/no_automatic_user_sapstar

参数值: 0

0 代表 SAP*可以登录, 1 代表 SAP*不能登陆!



保存并激活之后要重启 SAP 服务!!!

4、COPY Client

新建的 Client 里面什么东西都没有，就一个空壳，接下去就是要拷贝基础资料了。不拷贝的结果就是累死你，因为很多的数据需要设定，直接从 Client 000 里面复制出来可以省事非常多！

现在就用 SAP*登录 Client 888 吧，初始密码是 pass

运行 T-code: RZ10

集团复制 - 复制集团

Als Hintergrundjob einplanen Sofort starten

目标客户系统: 800 IDES-ALE: Central FI Syst

选择参数文件: SAP_ALL

描述: 所有集团指定的数据

源集团: 000 SAP AG

源集团用户主: 000

测试运行

选择参数文件：使用 SAP_ALL，代表拷贝所有数据，如果源 Client 里有客户信息，也一并拷贝过来的！

源集团：就是要从哪里拷贝数据

源集团用户主：000

选择红框的按钮，下一步：

在后台规划客户复制

调度作业

源集团: 000

参数文件名: SAP_ALL

后台服务器: []

Sofortstart

Kein Druckerdialog

选择调度作业，如下：



这里是设定运行时间的，我选择立刻，然后保存，系统就自动复制数据了！

运行 T-code: SCC3 可以查看作业状态：

集团中的集团复制 888 : 4						
日期	时间	源文件	状态文字	参数文	模式	测试方
2010-12-04	23:19:23	000	处理...	SAP_ALL	本地	
2002-07-09	17:46:40		Abgebrochen!	DELETE	删除	
2001-11-14	10:28:52		已成功完成	DELETE	删除	
1996-09-18	09:32:31	850	已成功完成	ZSK888	本地	

双击所要查看的作业，查看详情：

目标集团	888
源客户用户主	000
复制类型	本地的复制
概要	SAP_ALL
状态	处理...
用户	SAP*
最后运行于	2010-12-04 / 23:19:23
最后输入到	2010-12-04 / 23:38:17
当前动作:	复制表
- 正被编辑的表:	/LIME/STOCK_I012
这次运行统计	
-表号	2623 的 56818 139250

上图中：2623 代表目前表号，56818 代表所有表号。

END