### 注册会员

* + - 1. **特性描述**

在客户想要将自身账户升级为普通会员或者企业会员的进行，客户填写相应信息，系统对客户信息进行更新

优先级＝中

* + - 1. **刺激／响应序列**

|  |
| --- |
| 刺激／响应序列 |
| 刺激：客户已经注册过会员，选择注册会员功能 |
| 响应：系统提示客户已经是会员，无需重复注册 |
| 刺激：客户不是会员，选择注册普通会员的功能 |
| 响应：系统提示客户进行输入生日 |
| 刺激：客户想要注册普通会员，填写生日并进行提交 |
| 响应：系统提示客户注册普通会员成功，并对客户信息进行更新 |
| 刺激：客户之前不是会员，注册企业会员，且填写的企业名称没有注册过该系统 |
| 响应：系统提示客户注册企业会员成功，并对客户信息进行更新 |
| 刺激：客户之前不是会员，注册企业会员，且填写的企业名称已注册过该系统 |
| 响应：系统提示客户，企业已经注册过，不能重复注册，并退出注册功能 |

* + - 1. **相关功能需求**

|  |  |
| --- | --- |
| 编 号 | 需求描述与度量 |
| RegisterMember.Input  RegisterMember.Input.Exist  RegisterMenber.Input.ChooseCommon  RegisterMember.Input.ChooseCompany  RegisterMember.Input.Exit | 系统应该允许客户在注册会员任务中进行键盘输入  如果客户已经是会员，系统显示已经是会员不能重复注册，并返回主界面  如果客户选择的是普通会员，系统显示普通会员的注册界面，参见RegisterMember.Common  如果客户选择的是企业会员，系统显示企业会员的注册界面，参见RegisterMember.Company  如果客户选择退出功能，系统退出注册会员界面 |
| RegisterMember.Common.ChooseBirthday  RegisterMember.Common.Submit | 系统显示并允许客户选择自己的生日，默认显示参见Default1  当客户选择提交的时候，系统更新客户信息参见Register.Update.Common |
| RegisterMember.Company.InputName  RegisterMember.Company.Exit  RegisterMember.Company.Submit  RegisterMember.Company.Submit.Valid  RegisterMember.Company.SubmitInvaild | 系统显示并允许客户输入企业名称  客户选择退出，系统提示客户退出将不能保存，是否继续，参见RegisterMember.Confirm  客户选择提交，系统检查注册企业是否已经注册过  客户输入的企业名称注册过，系统提示企业已经注册过不能重复注册，退出注册会员功能，参见RegisterMember.Input.Exit  客户输入的企业名称没有注册过，系统更新客户信息，参见RegisterMember.Update.Company |
| RegisterMembe.Update.Common  RegisterMember.Update.Company | 客户提交正确的普通会员信息，系统计算相应的会员等级（参见），将客户的身份改为普通会员X级，退出注册会员功能，参见RegisterMember.Input.Exit  客户提交正确的企业会员的信息，系统将客户的身份改为企业会员,退出注册会员功能，参见RegisterMember.Input.Exit |
| RegisterMember.Confirm.True  RegisterMember,Confirm.False | 客户编辑中退出时选择的是确定，退出注册会员功能，参见RegisterMember.Input.Exit  客户编辑中退出时选择的是取消，系统重新回到企业名称输入界面，参见RegisterMember.Company.InputName |

**默认数据**

**Default1：注册会员生日默认为1970年1月1日**