## 3.4数据需求

### 3.4.1数据定义

DR1：系统要储存3个月内的所有用户信息。

### 3.4.2默认数据

默认数据用于以下两种情况：

1. 系统中增加新数据时
2. 编辑数据时不小心将相关内容清空

Default1：评分最低分默认0分，最高分默认5分

Default2：生日默认为2000/1/1

Default3：时间默认为当前系统时间

Default4：促销策略默认为无

Default6：客户的信用默认值为0

Default6：网站管理员默认账号名为admin，默认密码为admin

Default7：用户的默认身份为客户

Default8：操作人员默认为当前用户

### 3.4.3数据格式要求

Fromat1：充值金额必须为整数切必须大于0

Format2：日期的格式为yyyy/mm/dd，若需精确到秒，则为yyyy/mm/dd hh：mm：ss

Format3：为了便于系统确认当前用户权限，用户ID一律为9位0-9数字组成

Format4：房间价格可以为小数和整数，但必须大于0

Format5：酒店工作人员编号、网站营销人员编号、网站管理人员编号都不能含有非法符号

例如： 、 ‘’ # ￥ ； ！等

Format6： 客户姓名必须全为汉字

Format7：联系方式的位数必须为11位

Format8： 促销策略中折扣力度必须大于0小于10

Format9：客户订单的的离开时间必须晚于入住时间

## 3.5其他需求

Install1：安装系统时，要初始化用户、信用等重要数据。

### Install2：在系统投入使用时，所有类型人员都不需要专门的培训，就可以在10分钟内完成任一个操作任务。

Install3：:所有操作任务的完成时间不会超过1个小时，即使用暂停与中断不会超过1个小时