数据库名称iKnow

相关数据表有：账户表（Account），客户表（Customer），技师表（Massagist），服务项目表（Service），技师-服务表（Has\_Service），目录表（Category），订单表（Order），评论表（Comment），优惠券表（Promotion）。

账户表Account

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 默认值 | 允许非空 | 自动递增 | 备注 |
| Phone | Varchar(15) |  | NO |  | 手机号码作为登录名和主键 |
| Password | Varchar(45) |  | NO |  | 账户密码 |
| Type | Varchar(45) |  | NO |  | 账户所属角色 |

客户表 Customer

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 默认值 | 允许非空 | 自动递增 | 备注 |
| customerid | INT |  | No | Yes | 客户表主键 |
| cphone | Varchar(15) |  | No |  | 客户手机号码 |

技师表 Massagist

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 默认值 | 允许非空 | 自动递增 | 备注 |
| masaid | INT |  | No | Yes | 技师表主键 |
| mphone | Varchar(15) |  | No |  | 技师手机号码 |

服务项目表 Service

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 默认值 | 允许非空 | 自动递增 | 备注 |
| Serviced | INT |  | NO | YES | 服务编号，主键 |
| store | Varchar(45) |  | NO |  | 提供该服务项目的店铺名 |
| hours | varchar(45) |  | NO |  | 店铺的营业时间 |
| name | varcahr(45) |  | NO |  | 服务项目的名称 |
| shortdesc | varchar(200) |  | NO |  | 对服务项目的一个简单的描述 |
| address | varchar(200) |  | NO |  | 店铺地址或者提供服务项目的地址 |
| price | FLOAT |  | NO |  | 服务项目的价格 |
| funcdesc | varchar(200) |  | NO |  | 产品功效 |
| intro | varchar(200) |  | NO |  | 产品说明 |
| Phonenum | varchar(15) |  | NO |  | 联系电话 |
| carid | INT |  | NO |  | 所属的目录编号 |
| pic | LONGBLOB |  | NO |  | 项目展示图片 |

技师-服务表 Has\_Service

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 默认值 | 允许非空 | 自动递增 | 备注 |
| hsid | INT |  | NO | YES | 编号 |
| masaid | INT |  | NO |  | 技师编号 |
| serviced | INT |  | NO |  | 服务项目编号 |

目录表 Category

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 默认值 | 允许非空 | 自动递增 | 备注 |
| catid | INT |  | NO | YES | 目录项编号 |
| name | varchar(45) |  | NO |  | 目录名 |
| describe | varchar(45) |  | NO |  | 目录描述 |
| pic | LONGBLOB |  | NO |  | 目录展示图片 |

订单表 Order

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 默认值 | 允许非空 | 自动递增 | 备注 |
| ordered | INT |  | NO | YES | 订单编号 |
| customerid | INT |  | NO |  | 客户编号 |
| massaid | INT |  | NO |  | 技师编号 |
| serviced | INT |  | NO |  | 服务项目编号 |
| qty | INT |  | NO |  | 数量 |
| time | DATETIME |  | NO |  | 下单时间 |
| Promotion | varchar(45) |  | YES |  | 优惠券编号 |
| status | varchar(45) |  | NO |  | 订单状态 |

评论表 Comment

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 默认值 | 允许非空 | 自动递增 | 备注 |
| ordered | INT |  | NO |  | 订单号 |
| masaid | INT |  | NO |  | 技师编号 |
| date | DATETIME |  | NO |  | 评论日期 |
| content | varchar(300) |  | NO |  | 评论内容 |
| customerid | INT |  | NO |  | 客户编号 |

优惠券表 Promotion

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 数据类型 | 默认值 | 允许非空 | 自动递增 | 备注 |
| Promotionid | varchar(45) |  | NO |  | 优惠券编号 |
| value | FLOAT |  | NO |  | 优惠券价值 |
| valid | BOOLEAN |  | NO |  | 优惠券是否有效 |