|  |
| --- |
| 九点工作室 |
| 《国际贸易》系统 |
| 数据库设计说明书 |
|  |
| **作者:吕文婷** |
| **2019/11/26** |

|  |
| --- |
| [在此处键入文档摘要。摘要通常为文档内容的简短概括。在此处键入文档摘要。摘要通常为文档内容的简短概括。] |

**文档信息：**

|  |  |
| --- | --- |
| 文档名称 | 《镇江市国际贸易促进委员会在线办理平台》数据库设计说明书 |
| 描述 |  |
| 负责人 | 吕文婷 |
| 状态 |  |

**文档变更历史：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 时间 | 版本号 | 修改人 | 内容 |
| 2019/11/26 | 1.0 | 吕文婷 | 全部 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

审核结果：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 审核人 | 审核时间 | 意见 | 签名 | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

## 1.表清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **中文表名** | **数据库表名** | **功能描述** | **备注** |
| 1 | 用户表 | UserInfoes | 存储用户信息 |  |
| 2 | 使馆认证表 | Embassy | 存储使馆信息 |  |
| 3 | 企业年审审核表 | Annual | 存储企业年审审核 |  |
| 4 | 商展表 | TradeFair | 存储商展信息 |  |
| 5 | 商展申请表 | Commercial | 存储商展申请信息 |  |
| 6 | 留言表 | Message | 存储留言信息 |  |
| 7 | 签证表 | Visa | 存储签证的信息 |  |

## 2.数据库表详细信息

2.1用户表的字段信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **代码** | **数据类型** | **是否为空** | **备注** |
| 用户编号 | UserID | Varchar(50) | Not Null | 主键 |
| 企业名称 | EnterpriseName | Varchar(50) | Not Null |  |
| 企业联系人 | EnterpriseContacts | Varchar(50) | Not Null |  |
| 企业英文名 | EnglishName | varchar(50) | Not Null |  |
| 企业QQ | QQ | varchar(50) | Not Null |  |
| 用户名 | UserName | Varchar(50) | Not Null |  |
| 联系方式 | Phone | Varchar(50) | Not Null |  |
| 联系地址 | Address | Varchar(50) | Not Null |  |
| 邮编 | ZipCode | Varchar(50) | Not Null |  |
| 邮箱 | Mailbox | Varchar(50) | Not Null |  |
| 密码 | Password | Varchar(50) | Not Null |  |
| 添加时间 | AddTime | DateTime() | Not Null |  |
| 用户权限 | Jurisdiction | Varchar(50) | Not Null |  |
| 用户角色 | Roles | Varchar(50) | Not Null | 企业用户、系统管理员,出认证处管理员,国际展览部管理员 |

2.2使馆认证表的字段信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **代码** | **数据类型** | **是否为空** | **备注** |
| 使馆编号 | EnterpriseID | Varchar(100) | Not Null | 主键 |
| 用户编号 | UserID | Varchar(50) | Not Null |  |
| 企业名称 | EnterpriseName | Varchar(100) | Not Null |  |
| 使馆认证状态 | EmbassyState | Varchar(100) | Not Nul | 文件已受理、送外办、使馆认证完成 |
| 认证时间 | AuthenTime | DateTime() | Not Null |  |

2.3企业年审审核表的字段信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **代码** | **数据类型** | **是否为空** | **备注** |
| 企业年审编号 | AnnualID | Varchar(100) | Not Null | 主键 |
| 用户编号 | UserID | Varchar(50) | Not Null |  |
| 年审材料名称 | AnnualName | varchar(50) | Not Null |  |
| 企业名称 | EnterpriseName | Varchar(100) | Not Null |  |
| 付款凭证 | Payment | Varchar(100) | Not Null |  |
| 营业执照 | Business | Varchar(100) | Not Null |  |
| 审核状态 | AnnualState | Varchar(100) | Not Null | 文件已受理、年审通过、年审不通过 |
| 审核时间 | AnnualTime | DateTime() | Not Null |  |

2.4商展表的字段信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **代码** | **数据类型** | **是否为空** | **备注** |
| 商展编号 | TradeFairID | Varchar(100) | Not Null | 主键 |
| 商展标题 | TradeFairName | Varchar(100) | Not Null |  |
| 展览地点 | TradeFairAddres | Varchar(100) | Not Null |  |
| 展览简介 | TradeContents | Varchar(100) | Not Null |  |
| 联系人 | Contacts | Varchar(100) | Not Null |  |
| 传真 | Fax | Varchar(100) | Not Null |  |
| 联系电话 | Phone | Varchar(100) | Not Null |  |
| 展览内容 | TContent | Varchar(100) | Not Null |  |
| 展览时间 | TradeTime | DateTime() | Not Null |  |
| 申请人数 | Number | Varchar(100) | Not Null | **废弃** |
| 添加时间 | AddDate | datetime | Not Null |  |

2.5商展申请表的字段信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **代码** | **数据类型** | **是否为空** | **备注** |
| 商展申请编号 | CommercialID | Varchar(100) | Not Null | 主键 |
| 商展编号 | TradeFairID | Varchar(100) | Not Null |  |
| 用户编号 | UserID | Varchar(100) | Not Null |  |
| 商展面积 | Areas | Varchar(100) | Not Null |  |
| 申请文档 | Document | Varchar(100) | Not Null |  |
| 申请时间 | ApplicationTime | DateTime() | Not Null |  |
| 审核状态 | AuditStatus | Varchar(100) | Not Null | 正在申请、申请通过、申请失败、确认反馈 |
| 反馈信息 | Feedback | Varchar(100) | Not Null |  |

2.6留言表的字段信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **代码** | **数据类型** | **是否为空** | **备注** |
| 留言编号 | MessageID | Varchar(100) | Not Null | 主键 |
| 留言内容 | Contents | Varchar(100) | Not Null |  |
| 用户编号 | UserID | Varchar(100) | Not Null |  |
| 展会编号 | ExhibitionID | Varchar(100) | Not Null |  |
| 留言时间 | MessageTime | DateTime() | Not Null |  |

2.7签证表的字段信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **代码** | **数据类型** | **是否为空** | **备注** |
| 签证编号 | VisaID | Varchar(100) | Not Null | 主键 |
| 用户编号 | UserID | Varchar(100) | Not Null | 外键 |
| 签证状态 | VisaState | Varchar(100) | Not Null | 正在受理、已审核 |
| 签证时间 | VisaTime | DateTime() | Not Null |  |