同·学 数据库

1. user表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 属性描述 | 内容描述 | 是否允许为空 |
| User\_Id | Varchar(20) | 主键 | 账号 | 否 |
| username | varchar(32) |  | 用户名 | 否 |
| password | varchar(20) |  | 密码 | 否 |
| commentlicense | bool |  | 评论权限 | 否 |
| postlicense | bool |  | 发帖权限 | 否 |
| Persontitle | Varchar（20） |  | 头衔称号 | 是 |
| Avater | Varchar(50) |  | 头像 | 是 |
| Points | int |  | 积分 | 是 |
| Description | Varchat(200) |  | 个人简介 | 是 |
|  |  |  |  |  |

2.UserVideo(收藏视频表）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 属性描述 | 内容描述 | 是否允许为空 |
| User\_Id | Varchar(20) | 外键 | 用户ID | 否 |
| Video\_id | varchar(32) | 外键 | 推荐视频ID | 否 |
| IsStar | Bool |  | 是否收藏 | 否 |

3.schedule表（打卡表）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 属性描述 | 内容描述 | 是否允许为空 |
| Schedule\_Id | Varchar(20) | 主键 | 日程计划ID | 否 |
| user\_Id | Varchar(20) | 外键 | 用户ID | 否 |
| Content1~7 | varchar(240) |  | 日程计划具体内容 | 否 |
| date | Date |  | 计划日程日期 | 否 |
| SPoints | Int |  | 积分 |  |

4.Team表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 属性描述 | 内容描述 | 是否允许为空 |
| TeamId | Varchar(20) | 主键 | 团队ID | 否 |
| Teamname | Varchar(20) |  | 团队名称 | 否 |
| Teamleader\_Id | Varchar(20) | 外键 | 团队队长ID | 否 |
| Points | varchar(240) |  | 积分 | 否 |
| Bonus | Int |  | 奖金 | 否 |
| Tavater | Varchar(100) |  | 队伍头像 | 是 |
| TDes | Varchar(100) |  | 队伍描述 | 是 |
|  |  |  |  |  |

5.Team\_Member表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 属性描述 | 内容描述 | 是否允许为空 |
| TeamId | Varchar(20) | 主键 | 团队ID | 否 |
| User\_Id | Varchar(20) | 外键 | 团队成员 | 否 |
| IsLeader | bool |  | 是否是队长 | 否 |
|  |  |  |  |  |

6.Post表(帖子表）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 属性描述 | 内容描述 | 是否允许为空 |
| Post\_Id | Varchar（20） | 主键 | 帖子ID | 否 |
| User\_Id | Varchar(20) | 外键 | 发帖人ID | 否 |
| Posttitle | varchar(80) |  | 帖子标题 | 否 |
| Postcontent | varchar(240) |  | 帖子内容 | 否 |
| Postdate | Date |  | 发布日期 | 否 |
| Likeaccount | Int |  | 点赞数 | 否 |
| Favoritesaccount | Int |  | 收藏数 | 否 |
|  |  |  |  |  |

7.Comment表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 属性描述 | 内容描述 | 是否允许为空 |
| Comment\_Id | Varchar（30） | 主键 | 评论ID | 否 |
| User\_Id | Varchar(20) | 外键 | 评论人ID | 否 |
| Post\_Id | varchar(80) | 外键 | 帖子ID | 否 |
| Commentcontent | varchar(240) |  | 评论内容 | 否 |
| Commentdate | Date |  | 发布时间 | 否 |
| Commentcomment | Varchar(20) | 外键 | 评论的评论 | 是 |

8.Like表（点赞）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 属性描述 | 内容描述 | 是否允许为空 |
| Person\_Id | Varchar(20) | 外键 | 用户ID | 否 |
| Post\_Id | varchar(80) | 外键 | 帖子ID | 否 |
| Likedate | Date |  | 点赞日期 | 否 |

9.Favorites表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 属性描述 | 内容描述 | 是否允许为空 |
| Person\_Id | Varchar(20) | 外键 | 用户ID | 否 |
| Favor\_Id | varchar(80) | 外键 | 帖子ID | 否 |
| Favordate | Date |  | 收藏日期 | 否 |
|  |  |  |  |  |

10.Follow表（关注）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 属性描述 | 内容描述 | 是否允许为空 |
| follower\_Id | Varchar(20) | 外键 | 关注者ID | 否 |
| following\_Id | varchar(80) | 外键 | 被关注者ID | 否 |

11.Private\_Message表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 属性描述 | 内容描述 | 是否允许为空 |
| message\_Id | Varchar(20) | 主键 | 消息ID | 否 |
| Use\_Id | Varchar(20) | 外键 | 发送人ID | 否 |
| User\_Id | varchar(80) | 外键 | 接收人ID | 否 |
| Messcontent | varchar(240) |  | 私信内容 | 否 |
| Messdate | Date |  | 信息发送日期 | 否 |

1. 登录日志 loginLog表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 属性描述 | 内容描述 | 是否允许为空 |
| LogID | Varchar(20) | 主键 | 记录ID | 否 |
| User\_Id | Varchar(20) | 外键 | 用户ID | 否 |
| IP | varchar(30) | 外键 | Ip地址 | 否 |
| OS | varchar(30) |  | 操作系统 | 否 |
| Browser | Varchar(30) |  | 浏览器类型 | 否 |
| loginTime | Date |  | 登录时间 | 否 |

1. 推荐视频表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 数据类型 | 属性描述 | 内容描述 | 是否允许为空 |
| Video\_Id | Varchar(20) | 主键 | 视频ID | 否 |
| Videocontent | varchar(80) |  | 视频内容 | 否 |