**王打卦镇旅游规划展示与监管系统**

该系统运用地理信息系统、遥感、多媒体等高新技术对王打卦镇旅游规划进行展示与监管。

### 主要功能

#### 1、信息发布

（1）旅游信息发布，用户可查看最新的旅游资讯和旅游动态。

（2）政策法规发布，对国家旅游局或景区管理中心出台的政策法规进行发布。

（3）根据用户投诉，对在景区抽烟、破坏景点等违法乱纪行为进行通报。

管理员：对公开信息进行分类别地发布，查看，修改，批量删除，导入导出等。

#### 2、旅游规划信息展示

展示旅游规划信息，便于相关部门与公众监管。管理员可以对规划信息进行增删改查，对规划信息导出到表格进行存档。

#### 3、景点介绍

主要景点介绍，包括景点位置，景点所在经纬度（从地图获取）。管理员具有最高权限，可以对景点信息进行增删改查，实现数据的导入导出操作。

#### 4、我要留言

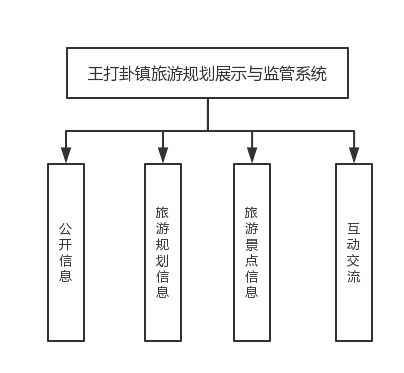
用户可以对旅游规划、旅游景点等发表评论，对违法案件进行投诉。管理员可以在后台对用户的留言进行查看，遇到不良信息可以删除。

### 二、系统版面设计

|  |  |
| --- | --- |
| 王打卦镇旅游规划展示与监管系统 用户：退出 | |
| 首页 | 欢迎页面 |
| 公开信息 |
| 旅游规划 |
| 旅游景点 |
| 留言板 |

说明：该系统做左侧是菜单栏，包括公开信息，旅游规划，旅游景点，留言板四个模块

### 二、系统流程图



### 三、数据表

表1 旅游规划信息表(LvYouGuiHuaXinXi)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段标识符 | 类型与长度 | 单位 | 可否空 | 主键 | 外键 | 索引序号 | 说明 |
| 规划项目编号 | GHXMBianHao | nchar(12) |  | N | Y |  |  |  |
| 规划项目名称 | GHXMMingCheng | nvarchar(50) |  | N |  |  | 1 |  |
| 规划项目介绍 | GHXMJieSao | nvarchar(200) |  | Y |  |  |  |  |
| 规划范围 | GuiHuaFanWei | nvarchar(50) |  | Y |  |  |  |  |
| 规划面积 | GuiHuaMianJi | nvarchar(20) |  | Y |  |  |  |  |
| 规划年限 | GuiHuaNianXian | nvarchar(20) |  | Y |  |  |  |  |
| 规划目标 | GuiHuaMuBiao | nvarchar(50) |  | Y |  |  |  |  |
| 规划任务 | GuiHuaRenWu | nvarchar(50) |  | Y |  |  |  |  |
| 规划图 | GuiHuaTu | image |  | Y |  |  |  |  |
| 规划时间 | GuiHuaShiJian | datetime |  | Y |  |  | 2 |  |
| 规划单位 | GuiHuaDanWei | nvarchar(20) |  | Y |  |  | 3 |  |
| 负责人 | FuZeRen | nvarchar(20) |  | Y |  |  | 3 |  |
| 备注 | BeiZhu | nvarchar(200) |  | Y |  |  |  |  |

表2 旅游景点信息表(LvYouJingDianXinXi)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段标识符 | 类型与长度 | 单位 | 可否空 | 主键 | 外键 | 索引序号 | 说明 |
| 景点编号 | JDBianHao | int |  | N | Y |  |  |  |
| 景点名称 | JDMingCheng | nvarchar(50) |  | N |  |  | 1 |  |
| 景点介绍 | JDJieShao | nvarchar(200) |  | Y |  |  |  | 包含景点图片 |
| 景点位置 | JDWeiZhi | nvarchar(50) |  | Y |  |  |  |  |
| 经度 | JingDu | nvarchar(10) |  | Y |  |  |  |  |
| 纬度 | WeiDu | nvarchar(10) |  | Y |  |  |  |  |
| 浏览次数 | LiuLanCiShu | int |  | Y |  |  |  |  |
| 发布时间 | FBShiJian | datetime |  | Y |  |  |  |  |
| 备注 | BeiZhu | nvarchar(200) |  | Y |  |  |  |  |

表3 公开信息表(GongKaiXinXi)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段标识符 | 类型与长度 | 单位 | 可否空 | 主键 | 外键 | 索引序号 | 说明 |
| 编号 | BianHao | int |  | N | Y |  |  |  |
| 标题 | BiaoTi | nvarchar(30) |  | N |  |  | 1 |  |
| 内容 | NeiRong | nvarchar(200) |  | Y |  |  |  |  |
| 类型 | LeiXing | nvarchar(20) |  | Y |  |  |  | 新闻、公告、政策法规 |
| 发布时间 | FaBuShiJian | datetime |  | Y |  |  | 2 | 自动取系统时间 |
| 发布单位 | FaBuDanWei | nvarchar(20) |  | Y |  |  | 3 |  |
| 作者 | ZuoZe | nvarchar(20) |  | Y |  |  |  |  |
| 浏览次数 | LiuLanCiShu | int |  | Y |  |  |  |  |
| 备注 | BeiZhu | nvarchar(200) |  | Y |  |  |  |  |

表4 留言板(LiuYanBan)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段标识符 | 类型与长度 | 单位 | 可否空 | 主键 | 外键 | 索引序号 | 说明 |
| 编号 | BianHao | int |  | N | Y |  |  |  |
| 标题 | BiaoTi | nvarchar(30) |  | N |  |  | 1 |  |
| 内容 | NeiRong | nvarchar(200) |  | Y |  |  |  |  |
| 留言人 | LiuYanRen | nvarchar(12) |  | Y |  |  |  |  |
| 留言时间 | LiuYanShiJian | datetime |  | Y |  |  |  | 自动取系统时间 |
| 备注 | BeiZhu | nvarchar(200) |  | Y |  |  |  |  |