**青海应急项目手机客户端**

**需求设计**

设计部门：交付中心-技术组

设计人员：籍弘博

版本信息：1.0

编制时间：2015年1月

## 6. 领导工作安排查看：

6.1 使用用户： 省政府各部门领导、秘书长

6.2 功能说明

A. 领导帐号登陆时，标题显示为工作安排，秘书长帐号登陆时，标题显示为领导工作记录

1. 日历默认展示位当天
2. 默认显示当天工作安排
3. 可以在日历中选择要查看的日期
4. 工作列表按照上午、下午排序
5. 领导帐号登陆时不提供添加按钮，秘书长帐号登陆时提供添加按钮
6. 查看当前日期之前（不包括当前日期）的工作安排时，添加按钮不显示
7. 点击添加按钮，进入当前选定日期的添加工作界面
8. 当前工作安排为全天时，点击添加按钮，弹窗提示不能再添加工作
9. 秘书长帐号登陆，点击工作列表，可以编辑工作

图一

6.3 通信说明

1. 请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 类型 | 是否必需 | 描述 | **备注** |
| a | string | 是 | 当前用户id |  |
| ul | string | 是 | 当前用户类型 | 0是应急办员工、1是领导、2是秘书长 |
| d | int | 是 | 日期 | 需要将日期转换为int |
| sid | string | 是 | 访问控制校验码 | sid = MD5（用户id + 用户类型 + 日期 + skey） |

1. url 待定
2. 请求方式：post
3. 返回字段：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段**名称 | 类型 | 是否必需 | 描述 | **备注** |
| res\_code | int | 是 | 服务器处理结果 | 0 为 响应正常，1 为服务器错误，2.访问控制校验错误 |
| jobs | string | 是 | 二级json数组，包含领导活动信息 |  |

jobs包含以下字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段**名称 | 类型 | 是否必需 | 描述 | **备注** |
| name | string | 是 |  |  |
| job\_id | int | 是 | 领导姓名 |  |
| date | int | 是 | 工作日期 | 需要将日期转换为int |
| am\_job | string | 是 | 上午工作 |  |
| pm\_job | string | 是 | 下午工作 |  |
| note | String | 是 | 备注 |  |

1. 示例：

{

“res\_code”:0,

“jobs”:

[

{

“name”:”郝鹏”

“job\_id”:1111,

“date”:1232132131432,

“am\_job”:“机关办公”,

“pm\_job”:“赴人大征求意见”,

“note”:“赴人大征求意见”

},

{

“name”:”郝鹏”

“job\_id”:1111,

“date”:1232132131432,

“am\_job”:“机关办公”,

“pm\_job”:“赴人大征求意见”,

“note”:“赴人大征求意见”

}

]

}

## 领导工作安排编辑：

7.1 使用用户： 省政府各部门秘书长

7.2 功能说明

1. 入口：领导工作安排查看中点击添加按钮，进入添加工作界面；点击工作内容，进入编辑工作界面
2. 添加工作界面不显示工作内容，编辑工作界面展示之前提交的工作内容
3. 点击提交按钮，领导姓名输入内容为空，弹窗提示请输入工作内容；
4. 成功提交给业务服务器后，数据缓存到手机中，并返回上一级界面；
5. 提交业务服务器失败则弹窗提示“重试”
6. 暂定明天（后一天）的工作需要在今天（当前日期）的5:30（时间在后台配置）之前提交，否则服务器响应为拒绝提交，客户端弹窗提示“已过汇总时间”
7. 点击取消按钮，返回上一级界面
8. 修改工作界面，点击删除按钮，先删除业务后台存储的工作，然后删除手机缓存

7.3 通信说明

A. 请求参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 类型 | 是否必需 | 描述 | **备注** |
| a | string | 是 | 当前用户id |  |
| t | int | 是 | 操作类型 | 0 为提交，1为删除 |
| d | int | 否 | 活动日期 |  |
| am | string | 否 | 上午活动内容 |  |
| pm | string | 否 | 下午活动内容 |  |
| note | string | 否 | 备注 |  |
| sid | string | 是 | 访问控制校验码 | sid = MD5（用户id + 操作类型 + 日期 + 上午活动内容 + 下午活动内容 + 备注 +skey） |

B. Url 待定

C. 请求类型 post

D. 响应结果

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段**名称 | 类型 | 是否必需 | 描述 | **备注** |
| res\_code | int | 是 | 服务器处理结果 | 0 为 响应正常，1 为服务器错误，2.访问控制校验错误  3.服务器拒绝过期的提交 |
|  |  |  |  |  |

E.

{

“res\_code”:0,

}

## 8. 省应急办工作人员查看领导工作安排：

8.1 使用用户： 省应急办工作人员

8.2 功能说明：

A. 日历默认展示为当天

B. 默认展示当天已汇总的全部领导的工作安排

C. 可以在日历中选择要查看的日期

8.3 通信说明

A. 请求参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 类型 | 是否必需 | 描述 | **备注** |
| a | string | 是 | 当前用户id |  |
| ul | string | 是 | 当前用户类型 | 0是应急办员工、1是领导、2是秘书长 |
| d | int | 是 | 日期 | 需要将日期转换为long |
| sid | string | 是 | 访问控制校验码 | sid = MD5（用户id + 用户类型 + 日期 + skey） |

B. URL 待定

C. 请求方式 post

D. 响应结果

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段**名称 | 类型 | 是否必需 | 描述 | **备注** |
| res\_code | int | 是 | 服务器处理结果 | 0 为 响应正常，1 为服务器错误，2.访问控制校验错误，3.当天数据未汇总 |
| jobs | string | 是 | 二级json数组，包含领导工作信息 |  |

Jobs数组中包含以下字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段**名称 | 类型 | 是否必需 | 描述 | **备注** |
| name | string | 是 | 领导姓名 |  |
| job\_id | int | 是 |  |  |
| date | int | 是 | 工作日期 | 需要将日期转换为long |
| am\_job | string | 是 | 上午工作 |  |
| pm\_job | string | 是 | 下午工作 |  |
| note | string | 是 | 备注 |  |

E. 示例

{

“res\_code”:0,

“jobs”:

[

{

“name”:”郝鹏”

“job\_id”:1111,

“date”:1232132131432,

“am\_job”:“机关办公”,

“pm\_job”:“赴人大征求意见”,

“note”:“赴人大征求意见”

},

{

“name”:”郝鹏”

“job\_id”:1111,

“date”:1232132131432,

“am\_job”:“机关办公”,

“pm\_job”:“赴人大征求意见”,

“note”:“赴人大征求意见”

}

]

}