|  |  |
| --- | --- |
| 文件标识 |  |
| 版本号 | V 1.4 |
| 密级 |  |

**考勤接口文档**

编写人：齐志强

2015-2-5

目录

[1 获取员工某时间段考勤情况接口 2](#_Toc410921601)

[1.1 接口地址： 2](#_Toc410921602)

[1.2 方法名称： 2](#_Toc410921603)

[1.3 接口调用步骤： 2](#_Toc410921604)

[1.4 方法参数： 2](#_Toc410921605)

[1.5 方法返回值Json串字段说明： 3](#_Toc410921606)

[2 获取审批人某休假时间段待审批/已审批的考勤单据接口 3](#_Toc410921607)

[2.1 接口地址： 3](#_Toc410921609)

[2.2 方法名称： 3](#_Toc410921610)

[2.3 接口调用步骤： 3](#_Toc410921611)

[2.4 方法参数： 3](#_Toc410921612)

[2.5 方法返回值Json串字段说明： 4](#_Toc410921613)

[3 根据考勤单号取考勤单以及审批详细信息 4](#_Toc410921614)

[3.1 接口地址： 4](#_Toc410921616)

[3.2 方法名称： 4](#_Toc410921617)

[3.3 接口调用步骤： 5](#_Toc410921618)

[3.4 方法参数： 5](#_Toc410921619)

[3.5 方法返回值Json串字段说明： 5](#_Toc410921620)

# 获取员工某时间段考勤情况接口

## 接口地址：

http://attend.oa.bitauto.com/WebService/AttendService.asmx

## 方法名称：

GetEmployeeAttend(string EmployeeNumber,DateTime StartTime,DateTime EndTime,string Key)

## 接口调用步骤

1. 传递员工编号，查询考勤开始时间，查询考勤结束时间
2. 接口返回该员工，该时间段，正常考勤天数，异常考勤天数Json串。

## 方法参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **说明** |
| EmployeeNumber | 字符串 | 员工编号 |
| StartTime | 时间 | 查询考勤开始时间 |
| EndTime | 时间 | 查询考勤结束时间 |
| Key | 字符串 | 接口验证Key” 683EE9D062DA5468D4D4C920CC4C7887  ” |

## 方法返回值Json串字段说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **说明** |
| NormalNum | 整型 | 考勤正常天数 |
| AbnormalNum | 整型 | 考勤异常天数 |

# 获取审批人某休假时间段待审批/已审批的考勤单据接口



## 接口地址：

http://attend.oa.bitauto.com/WebService/AttendService.asmx

## 方法名称：

GetApprovalRecord(string EmployeeNumber,DateTime StartTime,DateTime EndTime,int Status,string Key)

## 接口调用步骤：

1. 传递员工编号，单据休假开始时间，单据休假结束时间，类型（0是待审批，1是已审批），Key是验证码。
2. 接口返回，申请单号，申请人姓名，申请类型，申请时间区间，申请时长，申请时间Json串。

## 方法参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **说明** |
| EmployeeNumber | 字符串 | 审批人员工编号 |
| StartTime | 时间 | 休假开始时间 |
| EndTime | 时间 | 休假结束时间 |
| Status | 整型 | 0.取待审批，1取已审批 |
| Key | 字符串 | 接口验证Key” 683EE9D062DA5468D4D4C920CC4C7887  ” |

## 方法返回值Json串字段说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **说明** |
| ApplyID | 字符串 | 申请单号 |
| FormID | 字符串 | 申请原始表单ID |
| FormType | 字符串 | 申请表单类型 |
| ApplyName | 字符串 | 申请人姓名 |
| ApplyType | 字符串 | 申请类型 |
| ApplyTimeInterval | 字符串 | 申请时间区间 |
| ApplyTimes | 字符串 | 申请时长 |
| CreateTime | 时间 | 申请时间 |

# 根据考勤单号取考勤单以及审批详细信息



## 接口地址：

http://attend.oa.bitauto.com/WebService/AttendService.asmx

## 方法名称：

GetApplyInfo(string FormID,string FormType,string Key)

## 接口调用步骤：

1. 传递，考勤单号，Key验证码。
2. 接口返回，申请单号，申请人姓名，申请人部门，申请类型，申请时间区间，是否有证明，申请说明，单据审核记录组成的Json串。

## 方法参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **说明** |
| FormID | 字符串 | 申请单单号 |
| FormType | 字符串 | 申请单类型 |
| Key | 字符串 | 接口验证Key” 683EE9D062DA5468D4D4C920CC4C7887  ” |

## 方法返回值Json串字段说明：

主体Json字段如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **说明** |
| ApplyID | 字符串 | 申请单号 |
| ApplyName | 字符串 | 申请人姓名 |
| ApplyDepartment | 字符串 | 申请人部门 |
| ApplyType | 字符串 | 申请类型 |
| ApplyTimeInterval | 字符串 | 申请时间区间 |
| ApplyIsProved | 布尔值 | 是否有证明 |
| Remark | 字符串 | 申请说明 |
| ApprovalHistory | json字符串 | 审批记录 |

审批记录ApprovalHistoryjson串字段如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **说明** |
| ApprovalName | 字符串 | 审批人姓名 |
| ApprovalResult | 字符串 | 审批结果 |
| ApprovalRemark | 字符串 | 审批备注 |
| ApprovalTime | 时间 | 审批时间 |

# 获取员工某时间段考勤情况明细接口

## 接口地址：

http://attend.oa.bitauto.com/WebService/AttendService.asmx

## 方法名称：

GetEmployeeAttendDetail(string EmployeeNumber,DateTime StartTime,DateTime EndTime,string Key)

## 接口调用步骤

1. 传递员工编号，查询考勤开始时间，查询考勤结束时间
2. 接口返回该员工，该时间段，每天的考勤明细Json串数组。

## 方法参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **说明** |
| EmployeeNumber | 字符串 | 员工编号 |
| StartTime | 时间 | 查询考勤开始时间 |
| EndTime | 时间 | 查询考勤结束时间 |
| Key | 字符串 | 接口验证Key” 683EE9D062DA5468D4D4C920CC4C7887  ” |

## 方法返回值Json串数组字段说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **类型** | **说明** |
| CheckDate | 字符串 | 某天 |
| CheckMinTime | 字符串 | 上班时间 |
| CheckMaxTime | 字符串 | 下班时间 |
| Status | 字符串 | 状态 |
| Remark | 字符串 | 说明 |

# 获取员工申请的考勤单据接口

## 接口地址：

http://attend.oa.bitauto.com/WebService/AttendService.asmx

## 方法名称：

GetEemployeeApplyRecord(string EmployeeNumber,DateTime StartTime,DateTime EndTime,int FormType,string Key)

## 接口调用步骤：

1. 传递员工编号，单据休假开始时间，单据休假结束时间，单据类型（21是年假），Key是验证码。
2. 接口返回，申请单号，申请人姓名，申请类型，申请时间区间，申请时长，申请时间，审批状态，审批状态名称Json串。

## 方法参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **说明** |
| EmployeeNumber | 字符串 | 审批人员工编号 |
| StartTime | 时间 | 休假开始时间 |
| EndTime | 时间 | 休假结束时间 |
| FormType | 整型 | 休假类型：11-忘记打卡,12-外勤,13-出差,16-其他,17-特殊情况,18-入职,21-年假,22-事假,23-病假,24-婚假,25-产假,26-丧假,27-迁调假,28-哺乳假,35产检 |
| Key | 字符串 | 接口验证Key” 683EE9D062DA5468D4D4C920CC4C7887  ” |

## 方法返回值Json串字段说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **参数类型** | **说明** |
| ApplyID | 字符串 | 申请单号 |
| FormID | 字符串 | 申请原始表单ID |
| FormType | 字符串 | 申请表单类型 |
| ApplyName | 字符串 | 申请人姓名 |
| ApplyType | 字符串 | 申请类型 |
| ApplyTimeInterval | 字符串 | 申请时间区间 |
| ApplyTimes | 字符串 | 申请时长 |
| CreateTime | 时间 | 申请时间 |
| Status | 字符串 | 1审批中，其他是已审批， |
| StatusName | 字符串 | 状态名称 |