

【JavaSE项目-员工管理系统】

登录界面

```
|-----管理员你好！-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 登录  2. 注册
请选择您的操作：
```

用户注册

```
|-----管理员你好！-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 登录  2. 注册
请选择您的操作：      注册
2
请输入管理员用户名：
admin
请输入管理员密码：
123
请输入管理员电话：
110
新建的管理员账号信息为：用户名：admin密码：123电话：110

|-----管理员你好！-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 登录  2. 注册
请选择您的操作：
```

用户登录

```
|-----管理员你好!-----|
您可以进行如下操作: (选择编号即可)
1. 登录  2. 注册
请选择您的操作:
1
请输入用户名:
admin
请输入密码:
aaa
用户名、密码输入错误!

|-----管理员你好!-----|
您可以进行如下操作: (选择编号即可)
1. 登录  2. 注册
请选择您的操作:
1
请输入用户名:
admin
请输入密码:
123

|-----欢迎来到员工管理系统-----|
您可以进行如下操作: (选择编号即可)
1. 员工身份信息管理      2. 员工工资信息管理      0. 退出系统
请选择您的操作:
```

一级菜单栏

登录成功来到一级菜单栏

```
|-----欢迎来到员工管理系统-----|
您可以进行如下操作: (选择编号即可)
1. 员工身份信息管理      2. 员工工资信息管理      0. 退出系统
请选择您的操作:
```

员工信息管理

```
|-----欢迎来到员工管理系统-----|
您可以进行如下操作: (选择编号即可)
1. 员工身份信息管理      2. 员工工资信息管理      0. 退出系统
请选择您的操作:
1
|-----员工身份信息管理-----|
您可以进行如下操作: (选择编号即可)
1. 增加员工信息  2. 删除员工信息  3. 修改员工信息  4. 查询员工信息  5. 显示员工列表  0. 返回上级菜单
请选择您的操作:
```

增加员工信息

员工编号默认从1开始自增

```
|-----欢迎来到员工管理系统-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 员工信息管理          2. 员工工资管理          0. 退出系统
请选择您的操作：
1
|-----员工身份信息管理-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 增加员工信息          2. 删除员工信息          3. 修改员工信息          4. 查询员工信息          5. 显示员工列表          0. 返回上级菜单
请选择您的操作：
1
请添加员工信息：-----
请输入员工姓名：
张三
请输入员工职位(员工或者经理)：
员工
请输入员工部门：
研发部
请输入员工电话：
100
添加成功！
添加员工信息为-----ID: 1, 姓名: 张三, 职务: 员工, 部门: 研发部, 电话: 100-----

|-----员工身份信息管理-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 增加员工信息          2. 删除员工信息          3. 修改员工信息          4. 查询员工信息          5. 显示员工列表          0. 返回上级菜单
请选择您的操作：
1
请添加员工信息：-----
请输入员工姓名：
李四
请输入员工职位(员工或者经理)：
经理
请输入员工部门：
总裁办公室
请输入员工电话：
999
添加成功！
添加员工信息为-----ID: 2, 姓名: 李四, 职务: 经理, 部门: 总裁办公室, 电话: 999-----

|-----员工身份信息管理-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 增加员工信息          2. 删除员工信息          3. 修改员工信息          4. 查询员工信息          5. 显示员工列表          0. 返回上级菜单
请选择您的操作：
1
```

查询员工信息

```
|-----员工身份信息管理-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 增加员工信息          2. 删除员工信息          3. 修改员工信息          4. 查询员工信息          5. 显示员工列表          0. 返回上级菜单
请选择您的操作：
4
查询员工：-----
请输入员工姓名：
张三
查询员工信息为：ID: 1, 姓名: 张三, 职务: 员工, 部门: 研发部, 电话: 100-----

|-----员工身份信息管理-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 增加员工信息          2. 删除员工信息          3. 修改员工信息          4. 查询员工信息          5. 显示员工列表          0. 返回上级菜单
请选择您的操作：
4
```

显示员工列表

```
|-----员工身份信息管理-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 增加员工信息          2. 删除员工信息          3. 修改员工信息          4. 查询员工信息          5. 显示员工列表          0. 返回上级菜单
请选择您的操作：
5
输出全部员工信息：-----
ID      姓名      职务      部门      电话
1      张三      员工      研发部      100
2      李四      经理      总裁办公室  999

|-----员工身份信息管理-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 增加员工信息          2. 删除员工信息          3. 修改员工信息          4. 查询员工信息          5. 显示员工列表          0. 返回上级菜单
请选择您的操作：
5
```

修改员工信息

```
|-----员工身份信息管理-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 增加员工信息      2. 删除员工信息      3. 修改员工信息      4. 查询员工信息      5. 显示员工列表      0. 返回上级菜单
请选择您的操作：
3
修改信息：-----
请输入员工ID：
1
查询员工信息为：ID: 1, 姓名: 张三, 职务: 员工, 部门: 研发部, 电话: 100
请输入员工姓名：
zhangsan
请输入员工职位：
员工
请输入员工部门：
开发部
请输入员工电话：
102
修改成功！
修改后的员工信息：ID: 1, 姓名: zhangsan, 职务: 员工, 部门: 开发部, 电话: 102-----

|-----员工身份信息管理-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 增加员工信息      2. 删除员工信息      3. 修改员工信息      4. 查询员工信息      5. 显示员工列表      0. 返回上级菜单
请选择您的操作：
```

删除员工信息

```
|-----员工身份信息管理-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 增加员工信息      2. 删除员工信息      3. 修改员工信息      4. 查询员工信息      5. 显示员工列表      0. 返回上级菜单
请选择您的操作：
2
删除员工：-----
请输入员工ID：
1
添加成功！
删除员工信息为：ID: 1, 姓名: zhangsan, 职务: 员工, 部门: 开发部, 电话: 102-----

|-----员工身份信息管理-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 增加员工信息      2. 删除员工信息      3. 修改员工信息      4. 查询员工信息      5. 显示员工列表      0. 返回上级菜单
请选择您的操作：
```

员工工资管理

```
|-----欢迎来到员工管理系统-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 员工信息管理      2. 员工工资管理      0. 退出系统
请选择您的操作：
2
|-----员工工资信息管理-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 增加工资信息      2. 删除工资信息      3. 修改工资信息      4. 查询工资信息      5. 显示工资列表      0. 返回上级菜单
请选择您的操作：
```

工资计算规则：

员工： 工作时间*工时单价*21+奖金=工资总额

经理： 工作时间*工时单价*21+奖金+2000=工资总额

增加工资信息

```
|-----员工工资信息管理-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 增加工资信息      2. 删除工资信息      3. 修改工资信息      4. 查询工资信息      5. 显示工资列表      0. 返回上级菜单
请选择您的操作：
1
输入工资信息：-----
请输入员工ID：
2
请输入员工工作时长：
8
请输入员工工时单价：
30
请输入员工出勤奖金：
300
Salary [ID=1, 员工ID=2, 工作时长=8.0, 工时单价=30.0, 出勤奖金=300.0, 工资总额=7340.0, 操作日期=2021-01-15 05:01:28]

|-----员工工资信息管理-----|
您可以进行如下操作：（选择编号即可）
1. 增加工资信息      2. 删除工资信息      3. 修改工资信息      4. 查询工资信息      5. 显示工资列表      0. 返回上级菜单
请选择您的操作：
```

李四是经理，薪资= 工作时间*工时单价*21+奖金+2000

查询工资信息

-----员工工资信息管理-----

您可以进行如下操作：（选择编号即可）

1. 增加工资信息

2. 删除工资信息

3. 修改工资信息

4. 查询工资信息

5. 显示工资列表

0. 返回上级菜单

请选择您的操作：

4

请选择您的操作：

1. 根据姓名查询

2. 根据姓名和员工ID查询

1

工资信息查询：-----

请输入员工姓名：

李四

员工的工资信息为：

员工ID: 2, 员工姓名: 李四, 工作时长: 8.000000, 工时单价: 30.000000, 工资总额: 7340.000000, 操作日期: 2021-01-15 05:07:04

-----员工工资信息管理-----

您可以进行如下操作：（选择编号即可）

1. 增加工资信息

2. 删除工资信息

3. 修改工资信息

4. 查询工资信息

5. 显示工资列表

0. 返回上级菜单

请选择您的操作：

显示工资列表

-----员工工资信息管理-----

您可以进行如下操作：（选择编号即可）

1. 增加工资信息

2. 删除工资信息

3. 修改工资信息

4. 查询工资信息

5. 显示工资列表

0. 返回上级菜单

请选择您的操作：

5

输出全部工资信息：-----

ID	姓名	工作时长	工时单价	工资总额	操作日期
2	李四	8.000000	30.000000	7340.000000	2021-01-15 05:07:04

-----员工工资信息管理-----

您可以进行如下操作：（选择编号即可）

1. 增加工资信息

2. 删除工资信息

3. 修改工资信息

4. 查询工资信息

5. 显示工资列表

0. 返回上级菜单

请选择您的操作：

修改工资信息

-----员工工资信息管理-----

您可以进行如下操作：（选择编号即可）

1. 增加工资信息

2. 删除工资信息

3. 修改工资信息

4. 查询工资信息

5. 显示工资列表

0. 返回上级菜单

请选择您的操作：

3

修改信息：-----

请输入工资信息ID：

1

员工信息为：

ID: 2, 姓名: 李四, 职务: 经理, 部门: 总裁办公室, 电话: 999

是否正确？（正确/不正确）

正确

请输入员工工作时长：

10

请输入员工工时单价：

35

请输入员工出勤奖金：

300

Salary [ID=2, 员工ID=1, 工作时长=10.0, 工时单价=35.0, 出勤奖金=300.0, 工资总额=9650.0, 操作日期=2021-01-15 05:08:38]

-----员工工资信息管理-----

您可以进行如下操作：（选择编号即可）

1. 增加工资信息

2. 删除工资信息

3. 修改工资信息

4. 查询工资信息

5. 显示工资列表

0. 返回上级菜单

请选择您的操作：

删除工资信息

-----员工工资信息管理-----

您可以进行如下操作：（选择编号即可）

1. 增加工资信息

2. 删除工资信息

3. 修改工资信息

4. 查询工资信息

5. 显示工资列表

0. 返回上级菜单

请选择您的操作：

2

删除工资信息：-----

请输入工资ID：

1

删除成功！

删除的员工信息为: Salary [ID=1, 员工ID=2, 工作时长=8.0, 工时单价=30.0, 出勤奖金=300.0, 工资总额=7340.0, 操作日期=2021-01-15 05:07:04]

-----员工工资信息管理-----

您可以进行如下操作：（选择编号即可）

1. 增加工资信息

2. 删除工资信息

3. 修改工资信息

4. 查询工资信息

5. 显示工资列表

0. 返回上级菜单

请选择您的操作：

