

软件安装及使用说明书

编写人：贝元琛 2018053293 计算机科学与技术

本系统是一个 C/S 结构 windows 应用程序的个人收支信息管理系统，通过友好的前台交互界面和后台数据库，实现用户对个人日常收支信息的增、删、改、查，以及统计分析的功能，方便人们统一的管理日常的个人收支信息，更好地监控过去的个人收支情况，规划未来的收支。

所需安装环境：

- (1) windows10 64 位操作系统
- (2) 具有 Microsoft SQL Server 数据库环境
- (3) Visual Studio 开发环境
- (4) 对硬件环境无特殊要求

安装流程：

- (1) 解压完压缩包后打开“2018053293-贝元琛-源代码”中的 PIEIMS 文件夹
- (2) 使用 Visual Studio 打开 PIEIMS.sln 文件
- (3) 将工具类 utils.cs 中的数据库连接字符串 ConnectStr 的 AttachDbFilename 字段的前半部分(如下红线所划的值)修改为**程序包解压后的位置**，其后位置的值保持不变即可。

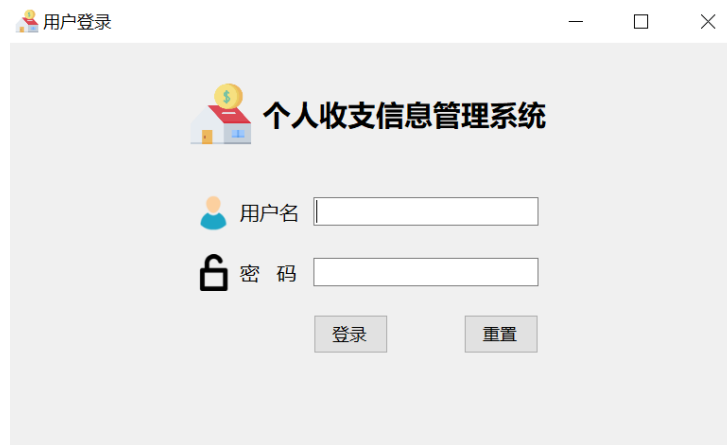
例如：将程序包解压在了 E 盘的 windows_work 文件夹中，则将如下红线所划的值修改为 E:\windows_work

```
AttachDbFilename=E:\C#code\win_final_work\PIEIMS\PIEIMS\App_Data\App_Database.mdf;
```

- (4) 完成安装配置。

使用说明：

- (1) 在安装配置完成后，在 Visual Studio 中运行此程序即可；
- (2) 在程序生成并执行后，会先进入到登录界面，输入相应的用户名和密码
(用户名：root；密码：123456) 即可登录程序进行使用；



- (3) 在登录成功进入主界面后，通过主界面上方的各个功能栏指引即可完成所需功能需求。

