# BITPracticalTraining\_2018\_StudentInfo

作者: 孙之问 (paradoxLOI@163.com) 日期: 2018/09/09 19:02:21

项目: StudentInfo (https://github.com/paradoxLOI/BITPracticalTraining 2018 StudentInfo)

## 项目简介

#### 开发环境

• 操作系统: Windows 10 1803

• IDE: VisualStudio 2017 community(v141工具集,后改为v100工具集,如果出现运行问题请检查工具集版本)

● 可视窗口: MFC

#### 项目功能

学生信息统计,采集学生的姓名、学号、性别、出生日期、照片、专业并把除照片外的信息存储到txt文件。(照片要求从文件导入,专业设置先选取学院再选取其下的专业)。

### 使用说明

性别选择采用Radio Button控件,保证为性别选项为单选。

出生日期初始状态禁用月、日Combo控件,在选择年Combo控件后解禁月Combo控件,在选择月Combo控件后才能确定当月天数(28天/29天/30天/31天)以解禁日Combo控件。

专业选择请点击选择专业按钮,在弹出对话框中选择专业,专业Edit控件为ReadOnly不支持直接写入。

因开发环境中未配置OpenCV环境,选择照片不支持除bmp格式之外的文件格式,请选择bmp矢量图格式。

在填完全部信息后请点击确定以保存学生信息,如果未全部填写将会提示并跳过保存操作。

点击重置按钮将清空所有填入信息,请谨慎操作。

#### **TODO List**

- 增添PictureControl控件对其他图片格式的支持
- ☑ 增加对保存信息前对信息完整性的检查
- ☑ 修改每月天数与月份年份相匹配