# Python通讯录需求说明书

## 通讯录版本一：

## 一：功能需求：

## 添加联系人信息

### 修改联系人信息

### 删除联系人信息

### 查询联系人信息

### 二：页面需求：（在PC控制台呈现）

### 含有相应的功能描述

### 提醒用户输入功能

### 三：通讯录导入和导出需求

### 【对文本文件txt的读取和写入】

## 通讯录版本二：

## 一：功能需求：

## 1）添加联系人信息

### 2）修改联系人信息

### 3）删除联系人信息

### 4）查询联系人信息

### 二：页面需求：（在PC控制台呈现）

### 1）含有相应的功能描述

### 2）提醒用户输入功能

### 三：通讯录导入和导出需求

### 【对Excel文件的读取和写入】

## 通讯录版本三：

## 一：功能需求：

## 1）添加联系人信息

### 2）修改联系人信息

### 3）删除联系人信息

### 4）查询联系人信息

### 二：页面需求：（在GUI页面呈现）

### 1）含有相应的功能按钮

### 2）功能按钮对应相应的数据写入窗口

### 三：通讯录导入和导出需求

### 【对Excel文件的读取和写入】

## 通讯录版本四：

## 一：功能需求：

## 1）添加联系人信息

### 2）修改联系人信息

### 3）删除联系人信息

### 4）查询联系人信息

### 二：页面需求：（在GUI页面呈现）

### 1）含有相应的功能按钮

### 2）功能按钮对应相应的数据写入窗口

### 三：通讯录导入和导出需求

### 【对Mysql数据库的读取和写入】

### 