xxx管理系统说明书

xxx公司

目录

[一、环境说明 2](#_Toc511084939)

[1. 设备 2](#_Toc511084940)

[2. 硬件环境 2](#_Toc511084941)

[3. 软件环境 2](#_Toc511084942)

[二、启动说明 2](#_Toc511084943)

[三、系统介绍 2](#_Toc511084944)

[1. 首页 2](#_Toc511084945)

[2. 操作面板 3](#_Toc511084946)

[3. 签到中心 3](#_Toc511084947)

[四、操作步骤 3](#_Toc511084948)

[1. 打开管理系统 3](#_Toc511084949)

[2. 登录管理员账号 3](#_Toc511084950)

[3. 添加用户 3](#_Toc511084951)

[3. 编辑用户信息 4](#_Toc511084952)

[4. 添加设备 4](#_Toc511084953)

[5. 编辑用户信息 4](#_Toc511084954)

[6. 同步考勤机数据 4](#_Toc511084955)

[7. 导出考勤报表 4](#_Toc511084956)

# 一、环境说明

## 1. 设备

摄像头（多个）、

开发板（与摄像头相对应）、

指纹签到机、

服务器主机（Windows系统）、

身份证阅读器。

## 2. 硬件环境

摄像头、开发板、指纹签到机与服务器主机需在同一网段下；身份证阅读器与服务器主机相连（USB）。

## 3. 软件环境

nodejs 8.9.3、

PHP、

MySQL、

Nginx、

phpStudy 2018。

# 二、启动说明

打开phpStudy 2018，点击启动，确保Nginx和MySQL为启动状态，

命令行运行命令：forever start -l forever.log -o out.log -e err.log app.js 。

# 三、系统介绍

## 1. 首页

首页展示了各项基本信息，包括当前用户总数，设备总数，今日签到数，今日访客数。

左侧为主菜单，主菜单分为三大项，操作面板、签到中心、IC卡，其中IC卡功能暂无。

## 2. 操作面板

操作面板分为两个小项，用户信息、设备管理。

用户信息：可以展示所有用户的列表，用户的详细信息，可以添加用户

设备管理：可以展示所有设备信息

## 3. 签到中心

签到中心分为两个小项，签到数据、访客数据。

签到数据：可以展示所有用户的考勤记录，可以同步考勤机内的数据到系统，可以导出考勤报表（时间自选）

访客数据：可以展示来访陌生人的信息

# 四、操作步骤

## 1. 打开管理系统

在服务器主机上打开[www.ars.com](http://www.ars.com)

## 2. 登录管理员账号

初始账户为15010242231 密码为123456

## 3. 添加用户

在操作面板->用户信息页面下，点击添加用户按钮，进入添加用户页面。

1、点击“选择“，选取照片，点击上传（注：管理员需上传用户正面照片，以供摄像头人脸识别）。

2、将身份证放置读卡器上，点击页面下方的read按钮，将自动读取信息至相应位置。

3、补充其他个人信息。

4、点击“save“按钮，保存用户信息。

## 3. 编辑用户信息

在操作面板->用户信息页面下，点击列表中待编辑用户那行的编辑按钮，进入编辑页面。

步骤与添加用户一致。

## 4. 添加设备

在操作面板->设备信息页面下，点击添加设备按钮，进入添加设备页面。

1、填写设备信息。

2、点击“save“按钮，保存设备信息。

## 5. 编辑用户信息

在操作面板->设备信息页面下，点击列表中待编辑设备那行的编辑按钮，进入编辑页面。

步骤与添加设备一致。

## 6. 同步考勤机数据

在签到中心->签到数据页面下，点击同步数据按钮即可。

## 7. 导出考勤报表

在签到中心->签到数据页面下，点击时间选择开始日期和结束日期，然后点击导出即可。