

功能概述

考勤数据采集系统专为员工考勤数据采集、数据统计和信息查询过程自动化而研制的。它方便了员工上、下班考勤和出入控制；简化了人事、行政管理人员统计、考核各部门出勤率，可广泛应用于各机关和企事业单位。

系统为每位职员配备一个带有个人专属信息的RFID工牌，用这个“RFID身份证”代替了传统的“考勤卡”，只要员工在感应区的有效距离内出示RFID工牌，便可快捷地完成考勤操作。



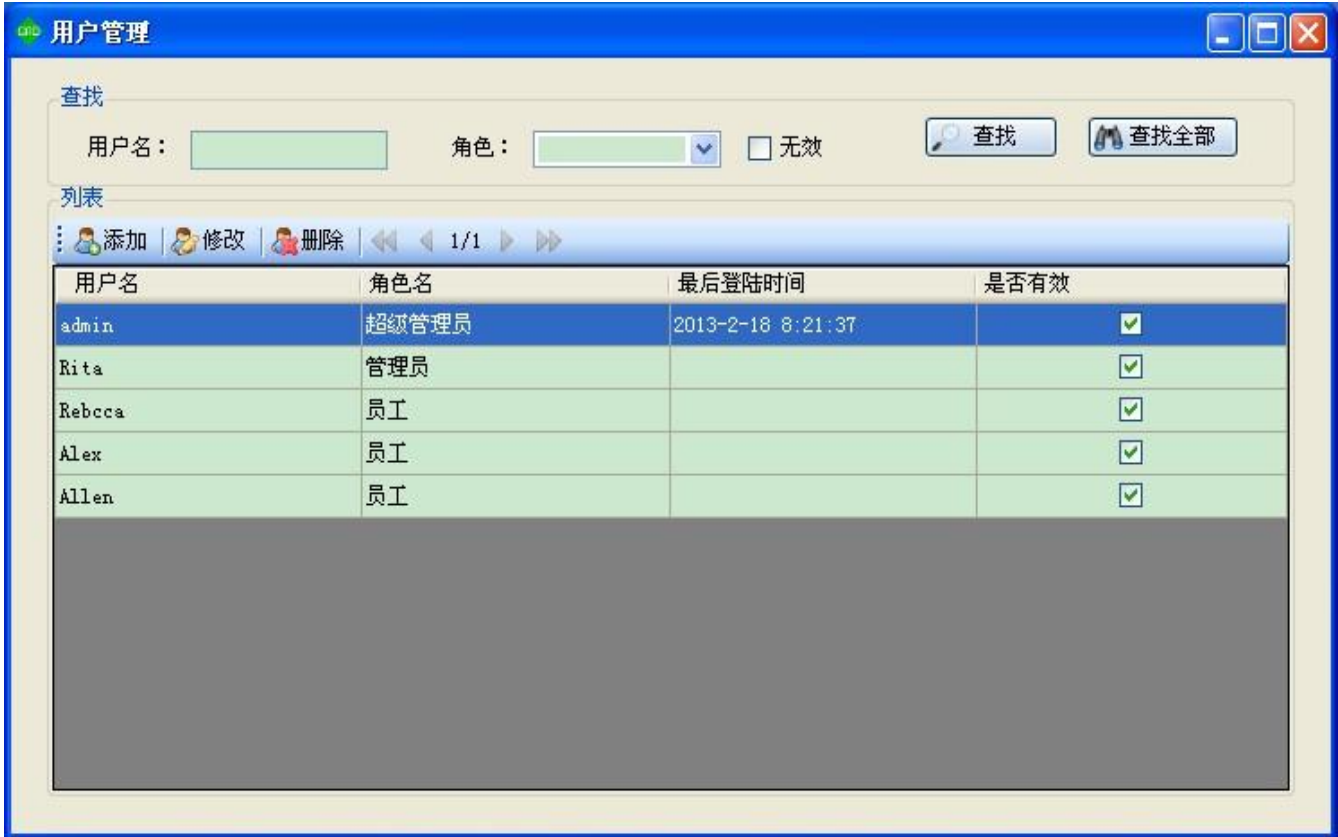
系统说明

考勤数据采集系统是由RFID阅读器，RFID标签，数据采集软件，计算机控制终端和电脑显示器件组成。

该系统采用的是无源超高频RFID技术，其阅读器的主要技术指标为：

工作频率	860 MHz~960MHz
技术认证	ISO 18000-6B, ISO 18000-6C
读取距离	0~8m
写入距离	0~4m 左右
工作温度	-20℃~80℃
存储温度	-40℃~85℃
湿度	5%~95% (无凝结)

操作人员可以使用考勤数据采集软件的后台部分进行一些基本资料的修改（如用户查找、添加、修改、删除、权限等基本信息），如图所示：



系统特点

- 同时对多个员工进行考勤签到
- 系统的安装、使用简单方便
- 存储容量大，方便用户存储各类数据

运用环境

操作系统: Windows 2000 以上的系统

数据通信: 一般采用 RS232 串口, 也可以增加 WIFI 或 GPRS 功能。

二次开发



提供二次开发的 SDK

开发环境:

Visual Studio 2005 及以上

Framework 2.0 及以上

SQL Server 2005 及以上

成功案例

- 某铁路公司的人员管理