RFID 報到系統

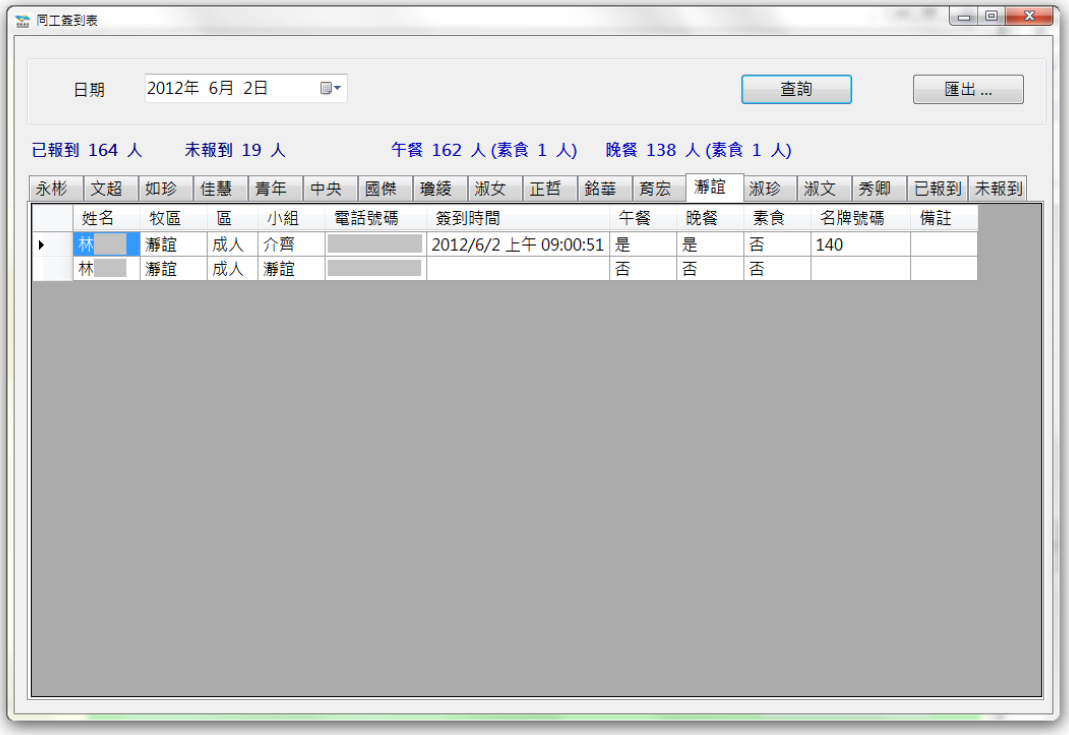
RFID 報到系統使用 RFID Reader 來讀取會員的 RFID 會員卡，系統會先自動登錄會員報到的時間在電腦上，並且能根據事先建立的資料庫系統讀出會員的身分以及應報到的項目提供報到人員作業使用。報到的電腦可以設置多台，等報到結束後再把資料同步到主資料庫上。每一臺報到的電腦都可以離線使用，只要資料同步時有網路連線即可。因此不用擔心場地的網路不穩或臨時斷線造成報到作業中斷的情形。

報到系統包含遠端 Microsoft SQLServer，報到用電腦以及 RFID Reader。會員使用 RFID 卡刷卡後，系統會從遠端資料庫取得會員資料。

➢ 活動的各項資訊如活動項目名稱，時間，報名會員資料可由 Excel 檔案（.xlsx）匯入到主資料庫。

➢ 報到後可以使用標籤列表機印出個人標籤或其他報到用所需的標籤。

➢ 可查詢到到狀況以及匯出 Excel 統計報表以供營會後續作業使用，如餐點準備，課程統計人數等等。



會員 RFID 報到系統可有效簡化每一個營會的報到流程，並且可以快速有效的統計營會報到的狀況。

此系統是配合台中市旌旗教會的資料庫系統開發而成，目前使用在教會的一般登入以及營會登入的部分。我們也可以針對貴司的需求作客制化的應用軟體。