此開發項目「辦公室會員進出入與辨識全自動化互動科技物聯網系統」分為五大模組區塊：

1. 「使用者輸入與連網傳輸模組」，元件：Raspberry Pi Pico、MFRC522、4x4 Keypad、ESP32S。
2. 「門開關控制與結果文字顯示模組」，元件：Arduino Uno、LCD 16x2 I2C、SRD-05VDC-SDL（繼電器）、DS-0420S-DC5V（電磁閥）、9V電池。
3. 「使用者帳戶資料庫驗證與多門裝置總管理模組」，元件：Raspberry Pi Pico 4B
4. 「」
5. 「」