

高效的門禁與考勤系統 R2 系列



透過應用人們獨有的生物特徵，FingerTec? R2 加強了日常生活的安全保護，將安防的效能推向更高的層次。生物特徵識別技術可以迅速確認用戶的真實身份，而綜合了指紋科技與感應卡系統的 FingerTec? R2 更為您帶來意想不到的便利。

FingerTec? R2 和 R2i 是最新兼功能全面的指紋門禁與考勤系統。FingerTec? R2，內置高速的 8M-Flash Memory 記憶體，為掌控所有資訊和用戶考勤記錄的主機；FingerTec? R2i 則作為留存指紋的門禁閱讀器（從機）。FingerTec? R2 和 R2i 的完美組合，可全方位掌控用戶的出入，並妥善儲存所有紀錄供管理之用。

FingerTec? R2 提供通用的通訊協議 TCP/IP 來上下載數據，即使在通訊中斷時也可以 USB 接口作為後備之需。整個系列也可連接標準的警報系統，在被人破門而入、門半開著或非法被拆毀指紋儀器時，會立即發出警告訊號。

FingerTec? R2 備有多功能的 TCMS V2 軟件，透過視窗平台作閱讀器及數據管理，便於製作簡單而適切的報表，更可在 Linux 平台運作，不論在固件 (firmware) 結合或執行定制功能時均可作彈性應用。



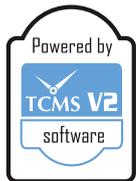
精確的認證

R2 採用細節點配對技術，準確辨認已註冊用戶的身份，防止未授權的進出。



便捷的傳輸

R2 備有USB接口作數據傳輸，提供最簡易的方法上、下載門禁及考勤資料至電腦。



加倍的安防

當發生緊急事故，已連接至外置警報系統的R2，會在第一時間啟動其警報器。



完善的系統

配合 R2i 從動出口裝置，組成最適切的出入門禁解決方案。



多功能軟件

隨機附送的 TCMS V2 軟件，支援中央處理數據，能更快捷、有效管理所有資料。



靈活的應用

綜合指紋、密碼及 MIFARE / RFID / HID 感應卡技術，可根據環境需要作彈性應用。



短訊息顯示

為個別用戶設定及顯示私人訊息，並可透過屏幕傳遞公司資訊予各用戶。



工作碼輸入

員工可自主選用工作編碼，報告其考勤情況。

網站連結

產品資料

- <http://info.fingertec.com/r2-1>
- <http://info.fingertec.com/r2i-1>

簡易使用指南

- <http://info.fingertec.com/r2-2>
- <http://info.fingertec.com/r2i-2>

安裝手冊

- <http://info.fingertec.com/r2-3>
- <http://info.fingertec.com/r2i-3>

用戶手冊

- <http://info.fingertec.com/r2-4>
- <http://info.fingertec.com/r2i-4>

短片教學

- <http://info.fingertec.com/r2-5>

技術支援

- <http://info.fingertec.com/r2-6>
- <http://info.fingertec.com/r2i-6>



包裝

- R2i(配有 AdapTec AC)**
體積(毫米) : 300 (寬) x 90 (厚) x 225 (高)
重量 : 2.5公斤
- R2(沒有 AdapTec AC)**
體積(毫米) : 300 (寬) x 90 (厚) x 225 (高)
重量 : 1.3公斤
- R2i**
體積(毫米) : 80 (寬) x 50 (厚) x 200 (高)
重量 : 200克

示意圖

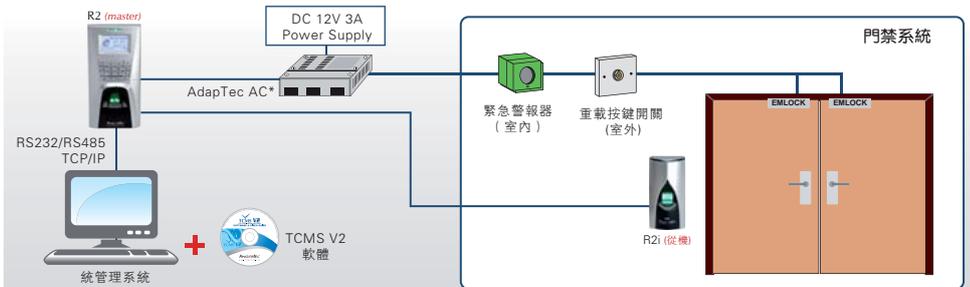
系統架構圖

僅供參考



安裝圖

僅供參考 *Optional for IN-OUT system



規格

型號	R2	R2i
產品外殼用料	丙烯腈丁二烯苯乙烯 (ABS) 及丙烯酸	
掃描儀型式	光學 (預設) 或 UPEK TCSI (可選)	
處理器	400 MHz 微型處理器	指紋/感應卡收集器
記憶體	8MB 快閃記憶體	
算法	BioBridge VX 9.0	
外形尺寸 (長x寬x高) 毫米	94 x 50 x 189	64 x 42 x 135
存儲容量		
• 指紋模板	3000	儲存在主機
• 考勤記錄	120000	
考勤記錄		
• 驗證方式	指紋 (1:1, 1:N), 感應卡和密碼	指紋 (1:1, 1:N) 和感應卡
• 卡(每一用戶編號計)	2	儲存在主機
• 讀取距離(毫米)		任何角度
• 識別時間 (秒)	< 1	指紋/感應卡收集器
• 誤認率 (%)	< 0.0001	
• 拒認率 (%)	< 1	
感應卡技術		
• RFID: 64-bit, 125kHz		有
• MIFARE: MFIS50/S70, 13.56MHz		選擇性
• HID: HID 1325, 26-bit, 125kHz		選擇性
通訊		
• 方式	TCP/IP, RS232, RS485, USB 閃存盤	與主機直接通訊
• 波特率	9600, 19200, 38400, 57600, 115200	無
• 韋根協議	26-bit 輸入/輸出	無
操作環境		
• 溫度 (°C)		0 ~ 45
• 濕度 (%)		20 ~ 80
• 電源	DC 12V 3A	DC 12V 1A
考勤		
• 工作碼	有	無
多媒體		
• 問候語語音	有	無
• 短訊息	有	無
門禁		
• 磁力鎖驅動輸出	DC 12V 3A / 繼電器輸出	由主機控制
• 警報輸出	NO / NC	
• 防反傳功能	有	
問候語/顯示語言(閱讀器)	英文(標準) / (客戶可要求: 阿拉伯文/印尼文/西班牙文/法文/德文/中文(粵語)/中文(普通話)/荷蘭文/葡萄牙文/意大利文/俄羅斯文/泰文/韓文/越南文/保加利亞文/Espagnol/希臘文/希伯來文/波蘭文/羅馬尼亞文/斯洛伐克文/土耳其文/馬來文)	無
軟件語言	英文、阿拉伯文、印尼文、中文(粵語)、中文(普通話)、泰文、西班牙文、葡萄牙文(巴西)、波蘭文、越南文、法文、俄文、波斯文、德文、意大利文、土耳其文	

授權經銷商：



FINGERTEC
www.fingertec.com

© 2011 FingerTec Worldwide Sdn. Bhd. 版權所有。