



花蓮縣政府
教育處

綜發四期- 113年花蓮縣數位學生證系統優化建置案 專案說明會議

案號：ED1304B2

公司名稱：神通資訊科技股份有限公司

簡報人：黃世強 專案經理

日期：中華民國113年9月12日

簡報大綱

- 壹 專案項目

- 貳 工作執行規劃

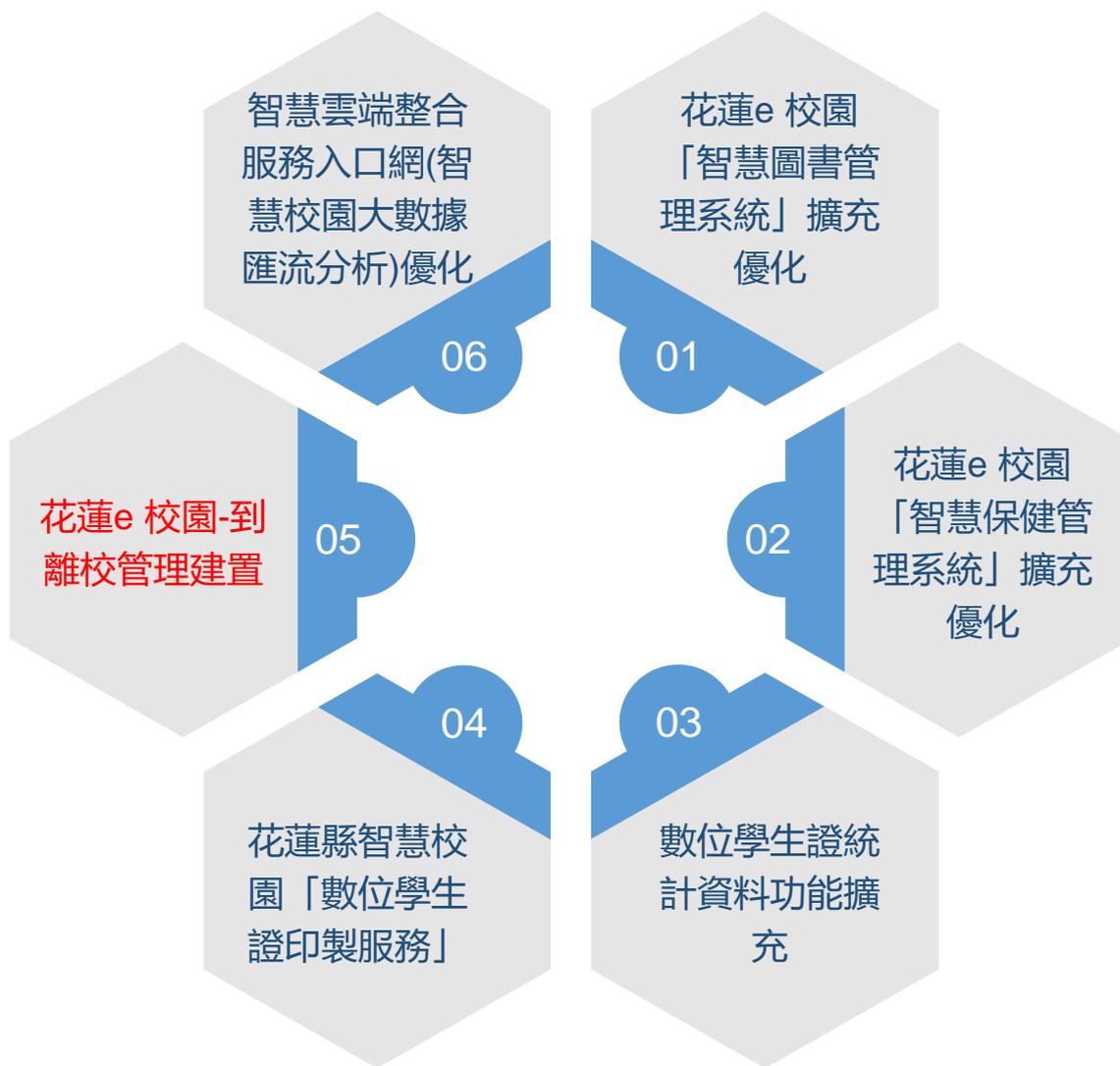
- 參 學校初驗允收標準說明

- 肆 教育處/學校協助事宜

- 伍 專案啟動會議決議說明&臨時動議

壹

專案項目



一、花蓮e校園「智慧圖書管理系統」擴充優化

- (一) APP 模組內增加功能選項：圖書館、借閱統計、班級借閱紀錄、SR 書目、於既有圖書模組內的逾期通知功能增加推播給家長的功能。
- (二) APP 我的圖書館可查詢總館藏量、新書數量、本日借閱、本月借閱、圖書館照片、圖書館公告等資訊。
- (三) APP 借閱統計可查詢班級借閱排行、個人借閱排行資料。
- (四) 班級導師可查詢各學生借閱紀錄，並顯示可借閱數、已借閱數以及借閱中、借閱紀錄中的書籍資料。
- (五) 學生借閱書籍可整合模組「iPoint」自行設定累計點數。

二、花蓮e 校園「智慧保健管理系統」擴充優化

- (一) 結合現有花蓮e 校園，提供家長即時查詢孩子的成長及健康狀態。
- (二) 教師可以點選學生資料，查詢學生健康紀錄頁面，呈現與家長相同的檢視效果。
- (三) 學校管理權使用App 呈現班級學生名冊，可以查閱學生健康資料，學生列表上會呈現關鍵圖標，引導老師關心學生視力、BMI 等關鍵健康資訊。
- (四) 個人健康護照頁面，需可查閱學生個人歷年身高、體重、視力檢查結果，以動畫呈現學生發育生長圖示，讓教師、家長可以快速掌握生長歷程。
- (五) 健康資料儀表版，一頁呈現最新健康量測、身體診察結果。
- (六) 提供歷次身高體重檢查結果、與上次檢查成長高低標示。
- (七) 提供學生檢測異常項目圖示，可於行動載具系統上觀看各班學生健康狀態。
- (八) 保健資訊及保健提醒由廠商提供初版文字參考，由本府修訂新增，系統須可支援本府提供影音檔上架並嵌入台灣健康促進學校網站連結供家長快速獲得相關保健資訊。

三、數位學生證統計資料功能擴充

- (一) 提供「中心管理設定」模組統計報表功能，可查詢花蓮縣各校卡片數量。
- (二) 可依日期區間、卡片狀態產出excel統計報表，統整卡別數量，匯出欄位包含：項目、學校、卡別、數量。
- (三) 提供使用者查詢學生送卡進度，可依關鍵字查詢送卡狀態，包含：姓名、身分證號、卡片內外碼、繳費單查詢。
- (四) 查詢送卡進度資訊，欄位包含：申請人、身分證號、卡片類別、申請事由、金額、卡片狀態、申請單位、申請時間、異動時間、開卡日期。
- (五) 卡片狀態依申請進度呈現，包含：開卡使用中、待繳費用、待印卡回應、等待送印等狀態，方便使用者查詢進度。
- (六) 卡片使用量：包含使用數位學生證借書、保健傷病掛號、健康量測、到離校靠卡的使用量。

四、花蓮縣智慧校園「數位學生證印製服務」

- (一) 採購 20,000 張數務學生證提供本縣 125 所智慧校園「智慧圖書管理系統」及「智慧保健管理系統」建置案的國中小使用，並由廠商進行個人化資訊印製。
- (二) 本案卡片採電子票證多功能卡片，卡片個人化識別資料印製，列印資訊需配合本縣需求彈性增減調整，至少需包含學生姓名資料。
- (三) 廠商於印製完成後需將卡片記名資料由本縣提供之專線傳送資料至票證公司，以完成自動化記名程序。
- (四) 學生證印卡資料由本縣校務行政系統介接取得學生資訊，或由各校自行將學生資料匯入雲端卡務系統。
- (五) 決標後廠商負責卡片採購並依據本府現有數位學生證的正、反版面印刷。
- (六) 整併現有雲端卡務系統，須提供「申辦」、「停卡」及「查詢」功能。
- (七) 卡片印製完成後，需即時將卡片資訊傳送至圖書管理系統中，使學生可持數位學生證感應卡片內碼或讀取卡片卡號即可使用智慧化系統服務。

五、花蓮e 校園-到離校管理建置

- (一) 花蓮縣建置學校共 125 校安裝刷卡機 172 台 (各校卡機安裝數量如附件) ，安裝前由機關安排 2 場次說明會，廠商應於會中說明裝機事宜，並提供表單供學校填寫。
- (二) 出勤卡機提供各校學生持數位學生證到校感應卡片使用，需支援本縣發行之數位學生證內碼讀取。
- (三) 卡機連網所需實體IP(包含防火牆設定)及施工位置由學校提供，廠商需配合施作。
- (四) 廠商需整合介接本縣現有校務行政系統，俾將學生到離校資訊顯示於花蓮e 校園供家長查詢。
- (五) 支援學生到校刷卡並跳出 APP 通知提醒家長學生到校情形。
- (六) 提供學校管理者觀看每日到離校刷卡資訊，包含全校數、以刷卡數、遲到、請假、已到校為刷、無刷卡資料等數據。
- (七) 花蓮縣校務系統模組「學生出缺席」內擴充到離校管理設定，提供查詢每日到離校數據統計以及快速輸入學生年班座號、姓名查詢；提供教職員設定遲到時間、下課時間、離校卡機。
- (八) 提供各校管理設定設定啟用「學生離校刷卡管理」並設定離校時間與離校卡機設定，管理者可設定各年級、下課時間，方便不同年級學生離校管理。
- (九) 學生到校刷卡可整合花蓮 e 校園 iPoint 模組自行設定累加點數。

差勤卡機資料流架構圖



六、 智慧雲端整合服務入口網(智慧校園大數據匯流分析)優化

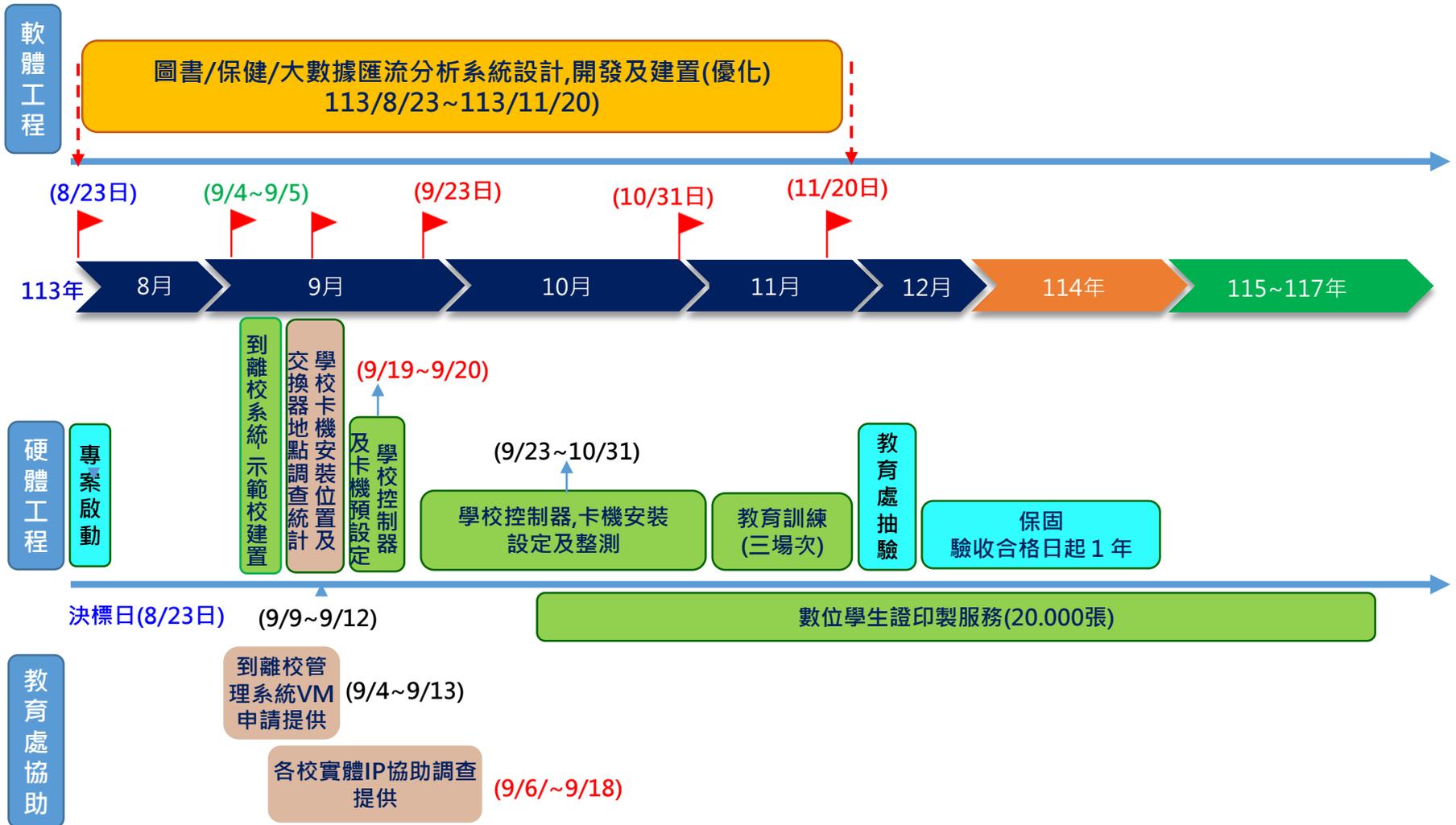
- (一) PR 值數據優化：優化各項儀表板計算公式，包括納入各學校學生母數差異，調整計算公式、及新增各校借閱 PR 值字卡。
- (二) 建立Redis：優化架構進行調整，納入Redis 的設計，進而加速畫面顯示。
- (三) Vue 的優化：將前端 Vue 版本由Vue2.0 提升至Vue 3.0，以強化整體效能及增加日後可擴充性。

貳

工作執行規劃

- 專案時程：決標日起 (113/8/23)至 113 年 11 月 30 日
- 教育訓練：
廠商於驗收前應辦理全縣教師教育訓練 3 場，每場至少 3 小時以上，每場教育訓練均須有照片紀錄及簽到紀錄。
- 驗收文件：
 - 一、學校初驗點收表、財產增加單及各校出勤卡機完工確認表。
 - 二、完工報告書乙份(含操作手冊、教育訓練紀錄、硬體產地證明、軟體使用授權書等)。
 - 三、若有交付進口產品需繳交進口報關文件。
- 保固期限：
驗收合格日起 1 年。

專案時程規劃 - 決標日起 (113/8/23) 至 113 年 11 月 30 日





學校初驗允收標準說明

驗收文件：

一、學校初驗點收表、財產增加單及各校出勤卡機完工確認表。

項次	項目內容	允收標準	初驗結果	備註
1	控制器廠牌 /型號確認	廠牌：SOYAL 型號：AR-727CM	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
2	卡機廠牌 /型號確認	廠牌：SOYAL 型號：AR-725-H	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
3	網路及電源施工	檢視控制器及卡機的網路及電源施工是否完成	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	
4	數位學生證靠卡測試 確認	靠卡測試是否有數位學生證靠卡紀錄	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	1.學校準備測試學生的數位學生證。 2.使用花蓮卡機維修系統APP，刷卡測試是否有通行記錄。 (圖1畫面)
5	花蓮e校園APP查看 學生證的刷卡紀錄	花蓮e校園APP「學生出 缺席」呈現該學生證的 刷卡紀錄	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	使用花蓮e校園APP，查看是否有學生的刷卡紀錄。 (圖2畫面)

驗收確認程序

Step.1
完工後
神通工程師通知學校代表



Step.2
持卡靠卡



(B:黑)



Step.3
神通工程師操作
測試軟體



Step.4
由學校代表確認
通行紀錄數據

← 通行紀錄

19E17BD5

取得資料時間：2024-07-16 10:14
校端同步時間：2024-07-16 10:14
通行時間：2024-07-16 10:14:19.929
結果：無此狀態
學校代碼：054502
控制器IP：163.19.252.8
卡機名稱：前棟川堂右側

站號：2

Step.5
神通工程師及學校代表
進行表單簽名

花蓮縣政府教育處
運動管理系統完工確認表

學校名稱： 學校總務人員： 簽名日期：
登錄數量： 總務人員簽名： 簽名日期：

時間	手機登錄狀態	註冊 IP 地址	手機端狀態
1	CA	CB	CA
2	CA	CB	CA
3	CA	CB	CA
4	CA	CB	CA
5	CA	CB	CA
6	CA	CB	CA
7	CA	CB	CA
8	CA	CB	CA
9	CA	CB	CA
10	CA	CB	CA

施工人員簽名： 學校完工確認：
簽名日期： 簽名日期：
簽名日期： 簽名日期：

驗收文件：

- 一、學校初驗點收表、財產增加單及各校出勤卡機完工確認表。



(AR-727CM)



(AR-725-H)

驗收文件：

- 一、學校初驗點收表、財產增加單及各校出勤卡機完工確認表。



卡機佈線要求：
不會有裸線(使用CD管及壓條)



(控制器放置位置)

驗收文件：

一、學校初驗點收表、財產增加單及各校出勤卡機完工確認表。

CD管是電導管的一種，材質為塑膠。

這種管與一般輸送液體的管路不同，是專門設計來保護固體線路的(也就是電線、訊號線)。因為有承外壓的性能，CD管是專門被澆鑄在水泥中，不會被壓扁的。PF管則是因為添加劑的關係，可以露明使用。

以外型來說，由於有著波紋的外表，有著易彎曲的優勢。有別於傳統直管(南亞PVC管)，CD管結構上具有可撓曲的特性。可以減少配管施工彎頭配件儲備量與施工時間。



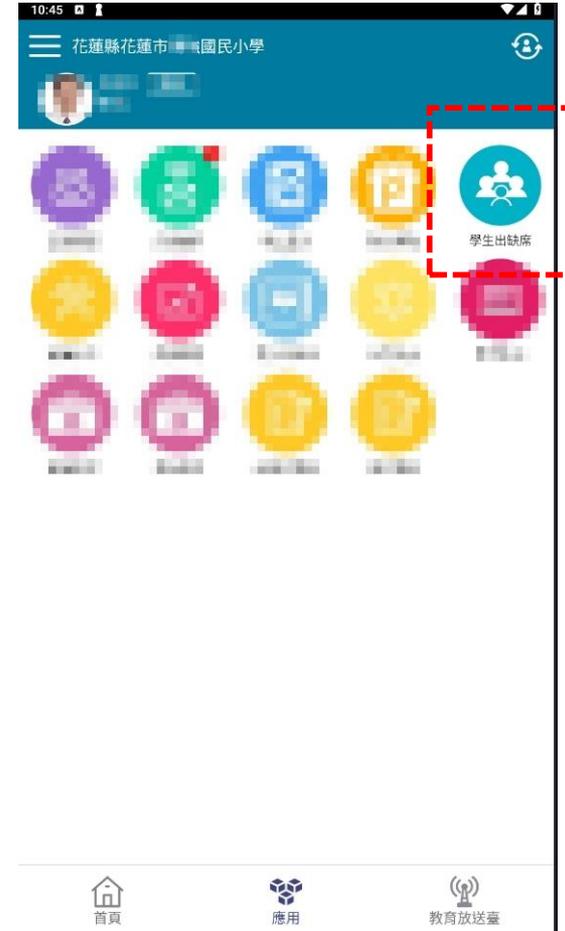
驗收文件：

- 一、學校初驗點收表、財產增加單及各校出勤卡機完工確認表。



(圖1畫面)

刷卡測試是否有通行記錄



(圖2畫面)

驗收文件：

- 一、學校初驗點收表、財產增加單及各校出勤卡機完工確認表。



學生ID	姓名	刷卡時間	狀態
301 12號	梁 芸	13:40	遲到
301 15號	蘇 晴	13:39	遲到
301 20號	何 叡	13:40	遲到
301 21號	謝 耘	13:34	遲到
301 22號	陳 晴	13:39	遲到
304 02號	陳 皓	14:01	遲到
304 08號	楊 叡	14:04	遲到
304 11號	倪 妍	14:03	遲到
304 17號	陳 妍	14:02	遲到
304 18號	呂 潔	13:59	遲到

(圖2畫面)

施工日期：____年____月____日

到離校卡機完工確認表

學校名稱：_____ 學校聯絡人：_____
 安裝卡機數量：_____台 聯絡人電話：_____

網路控制器描述	IP	子網路遮罩	預設閘道
(A):			
(B):			

序號	卡機安裝地點/位置描述	對應 IP 位址	卡機測試成功
1		<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> 是
2		<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> 是
3		<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> 是
4		<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> 是
5		<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> 是
6		<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> 是
7		<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> 是
8		<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> 是

承包廠商：

神通資訊科技股份有限公司

學校完工確認

處室/職務：_____

確認人員：_____

確認日期：_____

施工人員簽名

驗收文件：

- 學校初驗點收表、財產增加單及
各校出勤卡機完工確認表。

肆

教育處/學校協助事宜

項次	需教育處協助項目內容	時程安排	備註
1	到離校管理系統VM申請提供	9/4~9/13	已由教網中心協助處理。
★2	各校 實體IP 協助調查提供	9/6~9/18	詳調查表1 需求欄位資訊 已由教網中心統一調查提供。
★3	學校卡機安裝位置及交換器地點調查統計	9/12~9/20	詳調查表2 需求欄位資訊
4	到離校管理建置2場次說明會	9/16~9/20	9/12日辦理2場次
5	教育訓練(3場次)	11/1~11/15	預劃採下列三場次區域辦理: 1.秀林,新城及花蓮市 2.吉安,壽豐及鳳林 3.其它

調查表1需求欄位資訊

序號	學校名稱	學層	鄉鎮市	學校地址	控制器數量	第1台控制器IP	第2台控制器IP	子網路遮罩	預設閘道
9	水源國小	國小	秀林鄉	花蓮縣秀林鄉水源村111號	1	210.240.49.200		255.255.255.192	210.240.49.193
21	鑄強國小	國小	花蓮市	花蓮縣花蓮市永興路20號	3	210.240.104.200 210.240.104.201 210.240.104.202		255.255.255.0	210.240.104.1



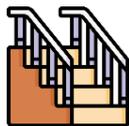
學校IP需求調查表
-1130905

卡機位置安裝建議

○
建
議
考
量



線路(電源、網路)



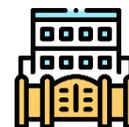
樓梯口、川堂



學生動線

- 動線掌握
- 開放空間
- 流量分散

×
不
建
議



校門口



警衛室



車道出入口

- 上/放學容易壅塞
- 安全問題
- 線路考量(無電源、網路)

調查表2需求欄位資訊

序號	學校名稱	學層	鄉鎮市	學校地址	學校連絡人	學校連絡人電話	學校連絡人手機	學校代理人	學校代理人電話	學校代理人手機
1	和平國小	國小	秀林鄉	花蓮縣秀林鄉和平村112號						

控制器數量	集線器放置位置	卡機數量	卡機安裝位置1	卡機安裝位置2	卡機安裝位置3	卡機安裝位置4	卡機安裝位置5	卡機安裝位置6	卡機安裝位置7	卡機安裝位置8
1		1								

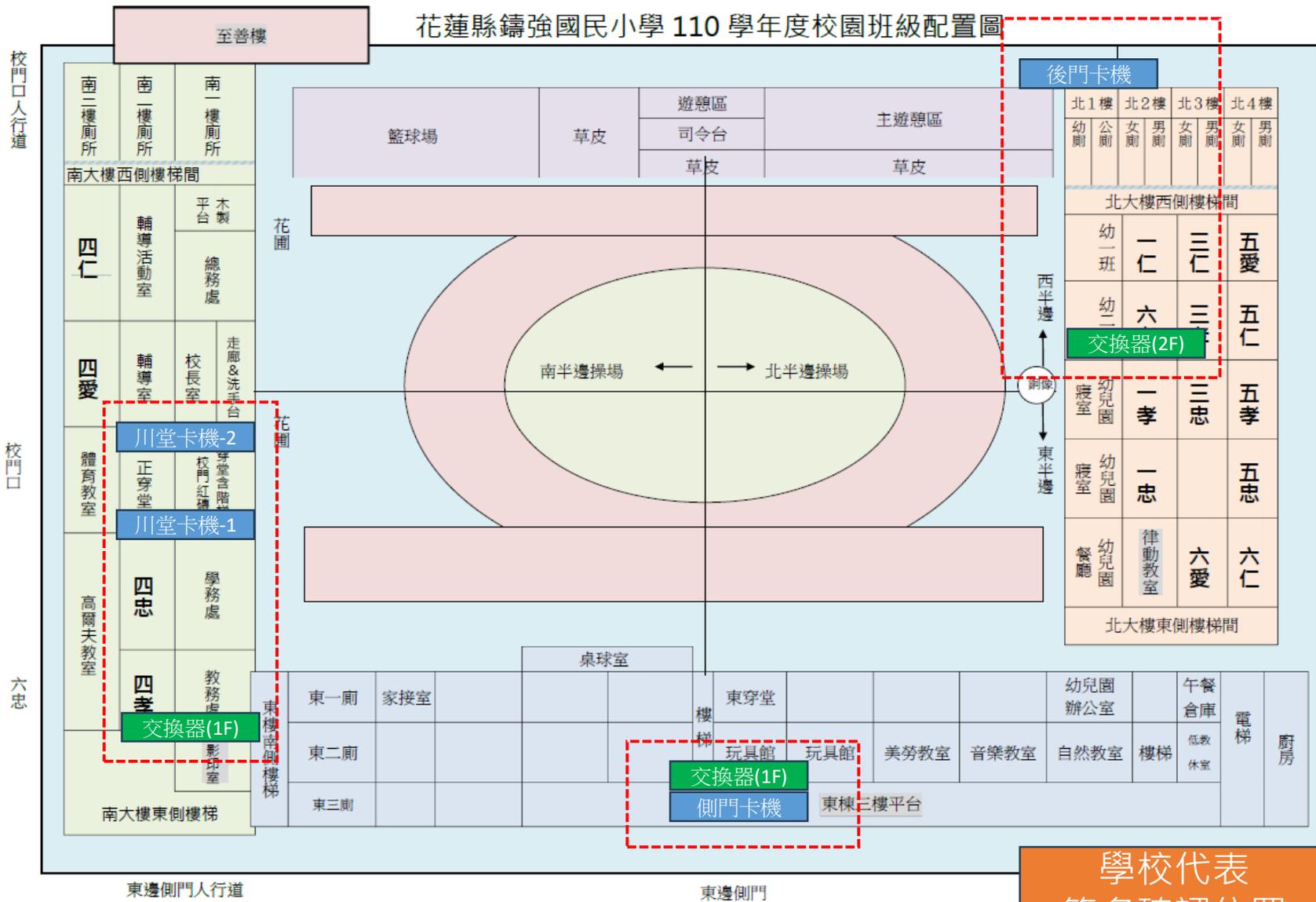
上傳平面圖 (並備註卡機安裝地點)	上傳安裝卡機位置照片	是否可以假日施工	是否可以施工到晚上7點



學校調查表-1130
905

範例說明1:

花蓮縣鑄強國民小學 110 學年度校園班級配置圖





川堂卡機-1



川堂卡機-2

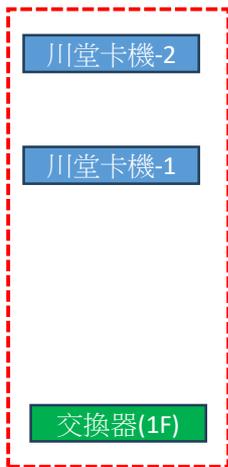


後門卡機

交換器(2F)



交換器(2F)



川堂卡機-2

川堂卡機-1

交換器(1F)



交換器(1F)



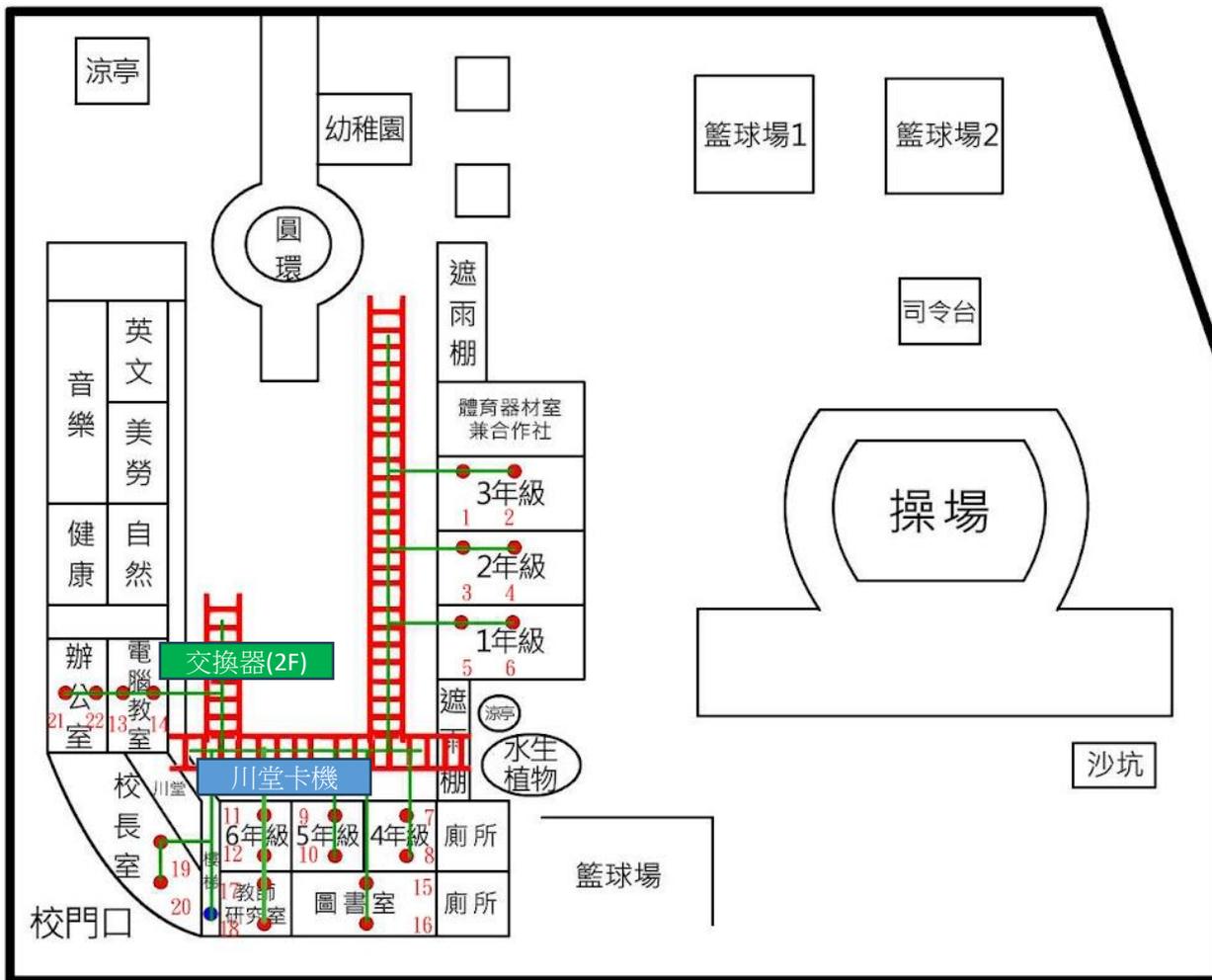
交換器(1F)

側門卡機



交換器(1F)

範例說明2:



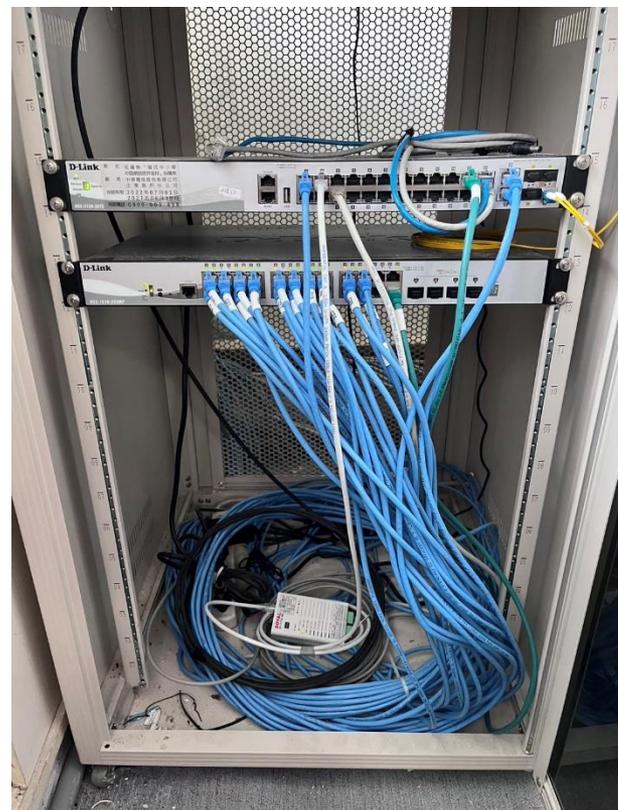
花蓮縣水源國小

- 20U機櫃
- 6U機櫃
- 網路點
- Tray路徑
- 網路線路徑

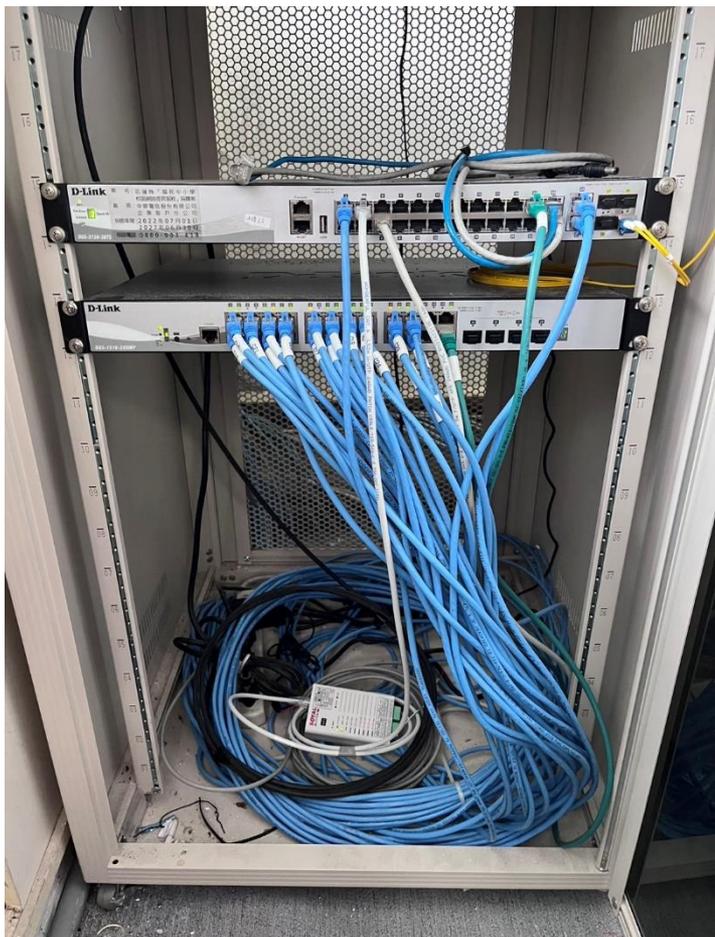
學校代表
簽名確認位置



1樓川堂位置照片



2樓交換器位置照片



Core Switch



Edge Switch

控制器放置位置

公務填報相關資訊：

1.填報日期：113/09/12 12:00 ~ 113/09/20 12:00

2.公務填報編號：7448。



公務填報內容

伍

專案啟動會議決議說明&臨時動議

項次	討論項目內容	提列議題單位	決議
1	各校控制器及卡機核定數量，提起討論。	教育處提列議題	*詳核定數量表 每200位學生配1台卡機，1台控制器可配4台卡機，依此比例核定各校數量，如控制器及卡機間建置距離過遠，神通公司視情況增設控制器，此增設費用由公司負擔。
2	全縣國中小學校縣上說明會訂於113年9月12日上午11時，提起討論。	教育處提列議題	通過，契約中需建置2場說明會，為加速學校了解本案相關資訊，同日(9月12日)下午3時辦理第2場次說明會，請貴府承辦人協助發函學校。
3	學校控制器及卡機相關網路資訊請網路組協助統一提供或由各校資訊人員提供，提起討論。	教育處提列議題	請貴府教網中心網管組協助提供建置所需網路資訊，由神通公司工程師提供所需相關資訊內容。 *IP規則 第4碼從200開始配置 例如:210.240.X.200 (第1台) 210.240.X.201 (第2台)
4	西寶國小建置地點及時間	神通公司提列議題	配合學校暫時校址建置，後續遷回西寶原址後再二次施工。

選擇神通，保證成功

與您攜手打造智慧治理願景

誠信 熱心 正直 虛心 榮譽 責任





場地預約設定

花蓮縣政
教育處

今日公告

常用模組

[點此，查看所有模組](#)



餐食券管理



校園學生製卡



健康系統同步



學籍管理



電子聯絡簿



【新】場地預約



學生健康資料



異動管理



【新】課務管理



【新】異動管理



【新】學生出缺席

➤ 點選新場地預約模組

場地預約設定

The screenshot displays a web-based dashboard with a blue header. The header contains a '今日公告' (Today's Announcement) section with a speaker icon and a '常用模組' (Common Modules) section with a grid icon. A green button in the header reads '點此，查看所有模組' (Click here to view all modules). Below the header, there is a grid of 12 module icons, each with a corresponding label:

- 餐食券管理 (Meal Voucher Management)
- 校園學生製卡 (Campus Student Card Issuance)
- 健康系統同步 (Health System Synchronization)
- 學籍管理 (Academic Record Management)
- 電子聯絡簿 (Electronic Contact Book)
- 【新】場地預約 (New: Venue Reservation)
- 學生健康資料 (Student Health Information)
- 異動管理 (Transfer Management)
- 【新】課務管理 (New: Class Management)
- 【新】異動管理 (New: Transfer Management)
- 【新】學生出缺席 (New: Student Attendance)

➤ 點選新場地預約模組

場地預約設定

The screenshot shows the '場地設定管理' (Venue Management) page. At the top, there is a navigation bar with tabs: '場地預約', '預約審核', '臨時通行人員', '永久通行人員', and '場地設定管理' (highlighted with a red box and circled '1'). Below the navigation bar, the page title is '場地管理與設定'. A URL field shows '預約列表外掛網頁路徑: https://eschool.hlc.edu.tw/web-classmgt/template/pub/pubmain.html?schno=159998'. Below this, there is a '卡機雲位址' (RFID Cloud Address) field with the value 'https://eschool.hlc.edu.tw/' (circled '3') and buttons for '存檔' (Save), '更新卡機設備' (Update RFID Equipment, circled '4'), and '卡機配對' (RFID Pairing). Below the URL field, there are buttons for '關鍵字查詢', '場地匯入', '新增場地' (circled '5'), and a checked checkbox for '啟用RFID與差勤管理' (Enable RFID and Attendance Management, circled '2'). At the bottom, there is a table header with columns: '#', '場地名稱', '管理人員', '借用模式', '預約期限', '永久通行', '場地管理', '網路位址', '站號', '設備', '最後通訊', and '卡機管理'. Below the table header, there are navigation arrows and a checkbox for '顯示已停用場地' (Show Inactive Venues).

1. 點選”場地設定管理”頁籤
2. 將”啟用RFID與差勤管理”選項打勾
3. 輸入卡機雲位址：https://eschool.hlc.edu.tw，並點選存檔
4. 點選更新卡機設備，進行卡機更新
5. 點選新增場地

場地預約設定

場地預約 預約審核 0 場地設定管理

新增 場地資料

① 教室名稱
位置描述

② 管理人員 -----請選擇處室--- -----請選擇人員---
預約類型 -----請選擇-----

預約期限
納入排課流程 (此項目勾選後，在【新】課務管理 模組配課時可選擇此教室)

③ RFID門鎖啟用

容納班級數
容納人數
器材設備
使用規範

限輸入250字

確定 取消

1. 輸入教室名稱跟位置描述
2. 選擇管理人員，預約類型選擇不開放預約
3. 勾選RFID門鎖啟用

場地預約設定

場地預約 預約審核 0 臨時通行人員 永久通行人員 場地設定管理

場地管理與設定 預約列表外掛網頁路徑:

取得卡機資料2筆，完成場地設定1筆， **未完成設定1筆**

卡機雲位址: 更新(內部按鈕) 更新卡機設備 **卡機配對** ①

關鍵字查詢 場地匯入 新增場地 啟用RFID與差動管理

#	場地名稱	管理人員	借用模式	預約期限	永久通行	場地管理	網路位址	站號	設備	最後通訊	卡機管理
1	穿堂右側		不開放預約		0 人	修改 配對 停用					
2	穿堂左側		不開放預約		0 人	修改 配對 停用					

1. 點選卡機配對

場地預約 預約審核 0 臨時通行人員 永久通行人員 場地設定管理

[返回](#)

場地名稱 **穿堂右側** 場地卡機設定 (已配對 1 台卡機)

#	設定	卡機名稱	網路位址	站號	設備類別
1	<input type="checkbox"/>	穿堂左側		1	門禁機
2	<input checked="" type="checkbox"/>	穿堂右側		2	門禁機

➤ 選擇預配對的場地名稱進行卡機配對

場地預約設定

場地預約 預約審核 0 臨時通行人員 永久通行人員 場地設定管理

場地管理與設定

預約列表外掛網頁路徑:

卡機雲位址: [更新\(內部按鈕\)](#) [更新卡機設備](#) [卡機配對](#)

關鍵字查詢 [場地匯入](#) [新增場地](#) 啟用RFID與差勤管理

#	場地名稱	管理人員	借用模式	預約期限	永久通行	場地管理	網路位址	站號	設備	最後通訊	卡機管理
1	穿堂右側		不開放預約		0 人	修改 配對 停用		2	SOYAL門禁機		記錄 開門 長開
2	穿堂左側		不開放預約		0 人	修改 配對 停用		1	SOYAL門禁機		記錄 開門 長開

« 1 » 顯示已停用場地

➤ 配對後即可完成場地預約設定

新學生出缺席設定

The screenshot shows a dashboard with a blue header bar. The header bar contains a speaker icon and the text '今日公告' (Today's Announcement) on the left, and a diamond-shaped icon on the right. Below the header bar is a dark blue bar with a grid icon and the text '常用模組' (Common Modules) on the left, and a green button with the text '點此，查看所有模組' (Click here to view all modules) on the right. The main content area is a grid of 12 modules, each with an icon and a label. The modules are: 1. 餐食券管理 (Meal Voucher Management) with a fork and knife icon. 2. 校園學生製卡 (Campus Student Card Making) with a student and ID card icon. 3. 健康系統同步 (Health System Synchronization) with a nurse and medical equipment icon. 4. 學籍管理 (Academic Record Management) with a folder and ID card icon. 5. 電子聯絡簿 (Electronic Contact Book) with a notebook and pen icon. 6. 【新】場地預約 (New) Venue Reservation with a calendar and '2+2' icon. 7. 學生健康資料 (Student Health Information) with a nurse and folder icon. 8. 異動管理 (Transfer Management) with a student and document icon. 9. 【新】課務管理 (New) Class Management with a stack of books icon. 10. 【新】異動管理 (New) Transfer Management with a wrench and pencil icon. 11. 【新】學生出缺席 (New) Student Absence/Attendance with a clock and person icon. This module is highlighted with a red border. 12. An empty space in the bottom right corner.

➤ 點選新學生出缺席

新學生出缺席設定

快速輸入 出缺席登記 學生假單查詢 查詢列印 學生到離校管理 警告一覽 **管理設定**

系統設定

年級節次設定 **2**

假別設定

年級上課日設定

免早讀學生

出缺日數結算

- 啟用學生到校刷卡管理 **設定遲到時間**
本功能需搭配實體卡機與系統擴充設定後，方可使用!
- 啟用學生離校管理 **設定下課時間** **設定離校卡機**
本功能需搭配實體卡機與系統擴充設定後，方可使用!
- 啟用班級點名，點名結束時間：08:00，結束時，APP彙整通知推播人員(可多人)：請選擇
本功能適用日間，可一次登記整天的出席狀態
- 啟用課堂點名
本功能適用每節課個別點名，可依貴校週課表排定教師進行個別點名
- 啟用點名時可登記請假假別選項
點名可登記：遲到、早退、曠課、事假、病假、公假、喪假、不可抗力、生理假、其它1-居家隔離、其它2-居家檢疫、其它3-自主健康管理、其它4-發燒或呼吸道症狀、其它5-非屬上述原因、其它6-到校發燒、其它7-自主防疫、其它8-確診
- 啟用晨檢紀錄
啟用後可於班級點名功能中紀錄晨檢項目，僅限WEB使用
- 啟用家長APP請假
啟用後，家長APP與導師等可接收請假相關推播

1. 點選管理設定頁籤

2. 開啟學生到校及離校管理功能

新學生出缺席設定

啟用學生離校管理 **設定下課時間** 設定離校卡機
本功能需搭配實體卡機與系統擴充設定後，方可使用!



下課時間設定

年級 / 星期	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六
一年級	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00
二年級	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00
三年級	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00
四年級	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00
五年級	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00
六年級	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00	16:00

➤ 點選”設定下課時間”，進行各年級放學時間設定

新學生出缺席設定

啟用學生離校管理 設定下課時間 設定離校卡機
本功能需搭配實體卡機與系統擴充設定後方可使用。



離校卡機設定(只顯示已配對卡機的場地)

場地名稱	場地位置	卡機IP	卡機名稱	勾選啟用
穿堂左側	穿堂左側	[Redacted]	2	<input checked="" type="checkbox"/>
穿堂右側	穿堂右側	[Redacted]	1	<input checked="" type="checkbox"/>

➤ 點選”設定離校卡機”，將卡機勾選啟用