

# Radi

www.radi-could.com.tw



雲端管理

電子看板

產品應用

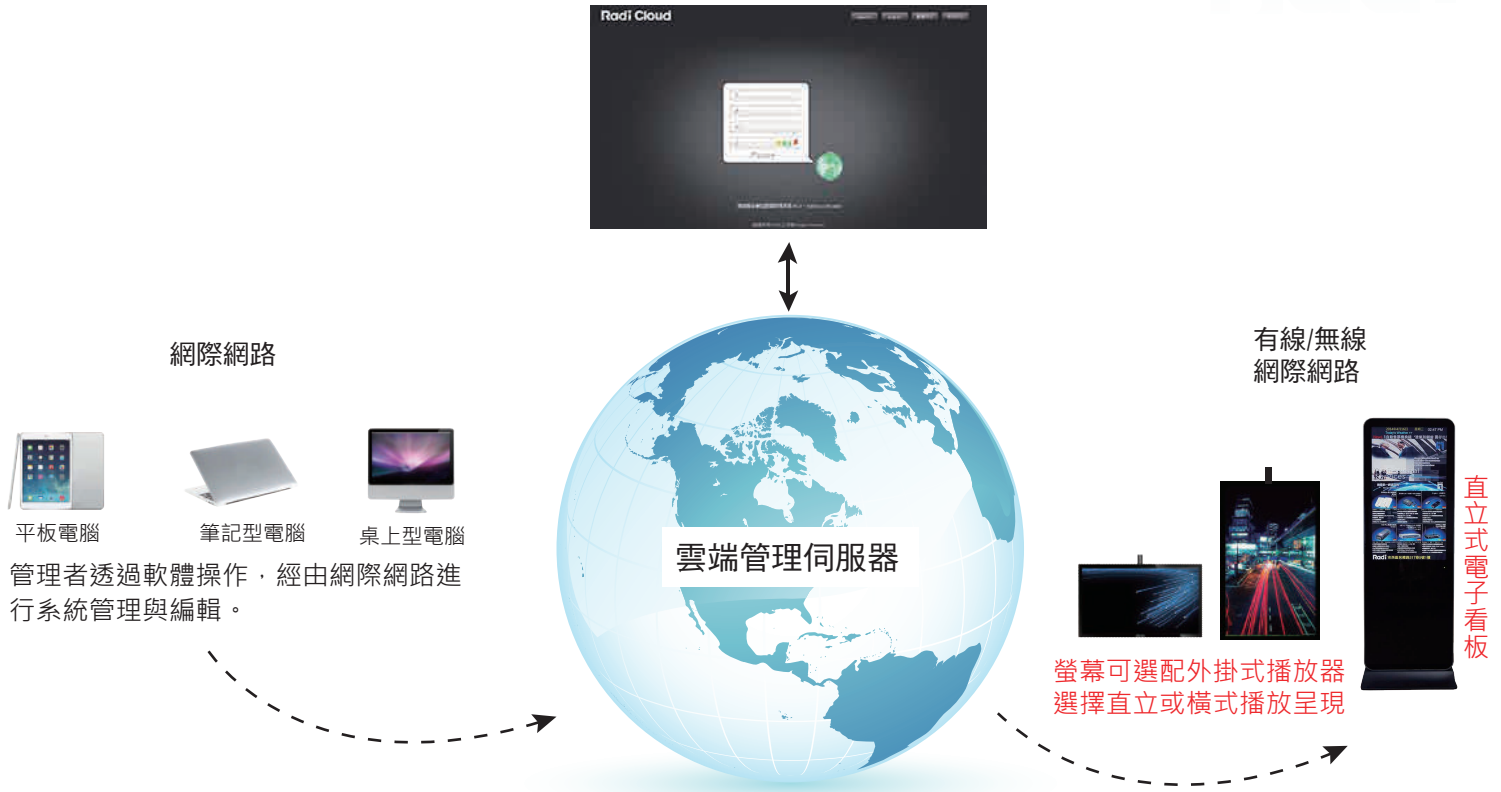
■ 數位電子看板

■ 雲端管理系統

■ 雲端播放設備

■ 硬體整合服務





- 內建日期/時間/天氣 資訊
- 支援RRS即時新聞
- 支援影片播放
- 支援圖片
- 支援螢幕任意分割
- 跑馬燈訊息顯示
- 背景音樂

## 應用範圍

百貨公司、醫療院所、學校、飯店、影城、車站、機場、連鎖餐飲、健身房、辦公大樓、遊客服務中心、展覽會館、大賣場等。

汽車展售中心 Car Sell



大樓 Building



車站 Station



影城 Theater



機場 Airport



醫院 Hospital



## 電子看板的效益

- 環保效益** 海報文宣數位化，減少大量印刷成本
- 節省人力成本** 採用雲端B/S架構設計，人性化介面設計，編輯、製版，輕鬆上手
- 節省製作成本** 可透過數位雲端管理系統，製作宣傳海報訊息發佈
- 視覺傳達性** 吸引消費者的目光注視停留，達到訊息傳遞的最佳效果



LINE ID : radi-cloud

## 多媒體素材

支援通用的影片/圖片/音樂格式  
支援最高1920\*1080解析度  
支援檔影片和串流媒體影片的播放

## 版型編輯

支援螢幕任意分割  
影片區/圖片區/字幕區/日期區/天氣區  
背景音樂  
各區域可分別設置屬性和切換效果  
支援橫向、直向螢幕顯示

## 自動下載

有節目更新，則終端自動下載內容  
可設置下載開始和結束時間  
下載完成前，可手動停止下載

## B/S架構

基於Browser/Server架構  
使用IE、Google等網頁瀏覽即可

## 播放日誌

記錄每次開機時間  
記錄每次節目播放時間  
記錄聯網、升級、下載等重要事件

## 乙太網路

支援標準乙太網路  
支援固定IP位址和DHCP

## 資料安全性

伺服器硬體防火牆,防護網路資料庫安全  
定期自動資料備份,備援主機系統防範  
UPS不斷電系統保護

## 字幕播放

支援文字字幕上下左右滾動播放  
可設置字體、顏色、位置、速度等  
支援RSS字幕  
支援插播字幕，無須更新節目

## 播放管理

提供輪播、插播節目  
可制定播放的時間表  
可靈活的設置開始/結束時間、次數  
支援某節目暫停/播放功能

## 定時開關機

可記憶時間和日期  
可按照指定的時間自動開關機  
每天最多5個自動開關機的時間段

## 記錄統計

可統計某節目播放的次數和時間  
可統計終端開機時間和次數  
可觀看終端當前和歷史播放紀錄

## 無線和有線

支援10/100Mbps  
支援802.11b/g/h標準

## USB升級

支援無網路情況下USB升級  
插入電子看板的USB埠後自動升級  
使用聯網軟體完成節目導出到USB

## 儲存便利性

雲端技術所開發之遠端管理系統  
提供足夠雲端儲存空間，方便管理各類圖庫  
透過連網環境及設備，立即更新素材，發佈訊息

## 天氣訊息

可顯示溫度、天氣LOGO  
自動更新天氣資料  
僅需設置城市即可

## 終端管理

用戶可對終端進行分組管理  
可指定終端分組的播放策略  
組內可對某些參數進行微調

## 審核發佈

節目發佈前，需要通過審核才可以發佈  
審核時可進行節目預覽  
通過審核後，終端即執行下載/播放策略

## 權限管理

可預設角色  
依角色可設置不同的操作許可權

## 終端監控

可觀看終端網路狀態、連接記錄  
可記錄時間異常、網路異常、異常關機  
提供終端播放的即時截圖功能

## 液晶螢幕

支援各尺寸的液晶螢幕  
支援720\*480到1920\*1080的解析度  
支援CCFL和LED背光液晶螢幕

## 雲端伺服器

運算處理器:CPU Intel Xeon Turbo 3.7GHz  
存取記憶體:RAM 32GB DDR3-1600 ECC  
Registered Memory  
硬碟容量: 2048G 磁碟陣列



尺寸	42吋	55吋
解析度	1920 x 1080 pixel	1920 x 1080 pixel
處理器	CPU : TCC8901 · ARM11 · 720MHz	CPU : TCC8901 · ARM11 · 720MHz
記憶體	DDR : DDR-II · 553MHz · 512MB	DDR : DDR-II · 553MHz · 512MB
儲存容量	內建8G (可擴充)	內建8G (可擴充)
對比	3000 : 1	4000 : 1
亮度	350 cd/m <sup>2</sup>	450 cd/m <sup>2</sup>   700 cd/m <sup>2</sup>
反應時間	6.5 ms	6.5 ms
可視角度	X:178° Y:178°	X:178° Y:178°
顯色能力	8 Bit / 16.7M Colors	10 Bit / 1073.7M Colors
點距	0.458 x 0.485 mm	0.21 x 0.63 mm
相容訊號	720p / 1080i / 1080p	720p / 1080i / 1080p
輸入訊號	DVI / USB*2 / HDMI*2 / VGA*2	DVI / USB*2 / HDMI*2 / VGA*2
音源訊號	Audio Input / Audio Output	Audio Input / Audio Output
電壓	100-240V AC 50/60HZ	100-240V AC 50/60HZ
使用功率	85W	125W
待機功率	≤ 1W	≤ 1W
光源	LED	LED
工作溫度	-5° C - 50° C	-5° C - 50° C
存放溫度	-20° C - 60° C	-20° C - 60° C
面板壽命	30000 Hours	60000 Hours
喇叭	10W x 2	10W x 2
外觀尺寸	1820 x 640 x 70 mm	1920 x 815 x 90 mm
底座	640 x 400 x 45 mm	815x 460 x 45 mm
網路接口	RJ45 / WIFI	RJ45 / WIFI