

Jamf 「體驗iPad 的全球教學魅力」教師成長研習

一、目標

隨著前瞻計畫導入各校更多資訊設備後，期待學校老師能熟悉平板載具開展更多創新教學運用，培養學生獨立思考和問題解決能力。Apple團隊為能提供老師運用 iPad 發展教學課程，Apple的iPad受到全球師生的喜愛，平均在台灣有高達7成的學校選用 iPad做為教學載具，而這並非憑著知名的品牌光環或外型出色。iPad易學、易用、好取得與好維修，一直深受消費者推薦。不過讓小孩擁有數位載具進行學習，家長一方面希望學生能透過數位載具與全球新知接軌，卻也擔心過度沉迷與不當內容的負面影響，Apple 也另外慎思極恐的對待這些學習行為與數據，避免學生變成廣告平台的目標對象。在這個分享裡，我們將深入至iPadOS系統核心，了解Apple與生俱來的資安隱私能力與為師生與家長提供的管理框架，明白iPad之所以深受全球家庭信任的關鍵原因。借助網路的力量，我們現在有能力將最好的資源送進偏遠地區，讓教育不因時空受到差別對待。消弭不平等是Apple靈魂裡的一部分，在這個分享裡，我們將了解Apple Ecosystem裡豐富的教學資源，建立更為公平的學習環境。

二、辦理單位

主辦單位：Apple 台灣教育團隊、Jamf 資深技術顧問。協辦單位：臺南市科技輔導團。

承辦單位：臺南市七股區樹林國小。

三、實施對象：全國各公私立高級中學以下學校教師(臺南市學校教師優先)，70人。

四、培訓地點：七股區樹林國小(724臺南市七股區樹林村65之11號)。

五、培訓課程日期與流程：4/21 13:30pm-16:30pm

時間	主題	主講人
1:30 - 2:00	一同體驗 iPad 的全球教學魅力	iPad 種子老師
2:00 - 2:30	分組體驗 及休息	
2:30 - 3:00	為什麼日本、歐美家長放心讓小孩使用 iPad 學習	Jamf 資深技術顧問
3:00 - 3:30	分組討論 及休息	
3:30 - 4:00	利用 iPad 創造自主學習舞台	Apple 教育團隊
4:00 - 4:30		

六、研習場地：七股區樹林國小視聽教室研習。

七、報名方式：請逕至臺南市進修網(<https://e-learning.tn.edu.tw/default.aspx>)

報名(研習編號265244)，即日起至110年4月18日止，全程參與者將核予研習時數3小時。

參與研習人員得以公假登記前往。

八、研習聯絡人：七股區樹林國小楊易霖主任，電話：0912127040。

九、課程期間請自備 iPad，為響應環保請自備飲用杯，防疫期間請自備口罩參加。

十、計畫奉核可後實施，修正後亦同。

Jamf Parent

輕鬆實現帶 iPad 回家學習

隨著中小學數位學習精進方案的推進，每一台 iPad 都開始了新的學習使命。管理者需管理學習所需的功能和應用程式，並確保 iPad 使用上的安全與瀏覽網頁內容的安全。但是對於家庭研究和學習，滿足孩子的求知慾，這樣的環境是否足夠呢？有了 Jamf 管理的 iPad，在校的教師與家長們都可以限制和管理學生的 iPad。

您可以輕鬆建立一個家長可以管理的環境，並且沒有額外費用。



* Jamf Parent 是一款允許家長參與管理學習 iPad 的應用程式。

在「學校」與「家庭」之間切換 iPad 限制與設置

透過 iPad 輔助教學，能幫助促進學生自主學習能力，增強學習控制與學習主導的基礎。而為每一位學生部署相同的課程、應用程式與分發教材等功能，在現今的 MDM 管理功能內是不可少的。許多學校還會對學生的使用權利加了嚴格的限制條件，以便學生可以專注於學習。然而，有一些家長和學生希望取消這些限制，更自由的使用 iPad。讓學生不僅可以更方便的延伸創意在家學習，更可提高學生的資訊運用能力。此時如何在家避免學生下載遊戲，或過度使用聊天軟體就成了另一種困擾。

在學校和家庭無法使用統一的管理限制的情況下。學校老師和家長必須考慮每個學生需要的 App、功能和限制，以創建一個可以安心使用設備的環境，這在一般的行動裝置管理(MDM)是很難做到的。

但在使用 iPad 加上 Jamf，家長可依每個學生的情況，

在課後時間設定 iPad 的限制，兼顧安全規範與學習需求。



家長可以設置 iPad 可以使用哪些應用程式以及管理課後的可使用時間。此設置稱為設備規範。

家長可以使用 Jamf Parent 做哪些事情？

離開學校之後，家長可以使用自己的手機 (iPhone 或 Android 手機) 安裝 Jamf Parent 管理由學校 MDM 管理的 iPad，根據每個家庭的教育政策，您可以選擇允許使用的應用程式、限制社交軟體使用時間、檢查設備位置*、查看裝置基本資訊等。

透過 Jamf Parent，家長可以創建一個專注學習、安全使用 iPad 的環境。只要是透過 Jamf MDM 監管的 iPad 即可使用，沒有額外的費用。



您可以允許在 iPad 上使用應用程式並設置可用時間

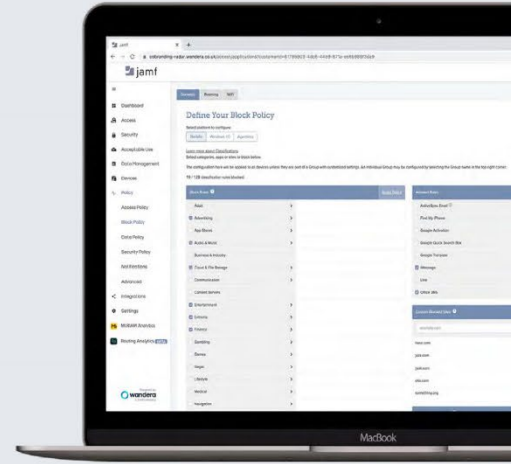
* 位置資訊是基於 IP 而顯示，可傳的地點位置可能不精準



JAMF SAFE INTERNET

實現遠端教學並幫助學生 保持學習效率與安全上網

管理載具使用，防止未授權服務與不當內容存取。



執行可接受的使用政策

Safe Internet內容過濾允許管理單位定義哪些網站以及應用程式可以被執行在學校所擁有的行動設備上。Jamf 透過即時監控確保網路行為是合規且可以被接受，並且可以基於類別的策略控制自動執行。

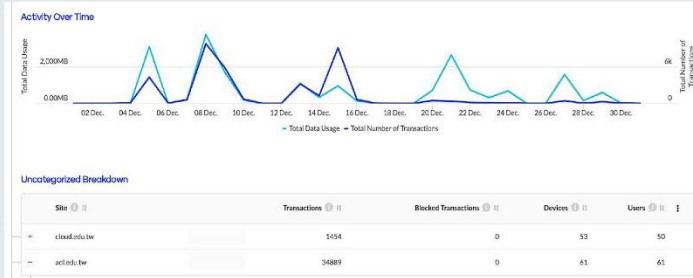
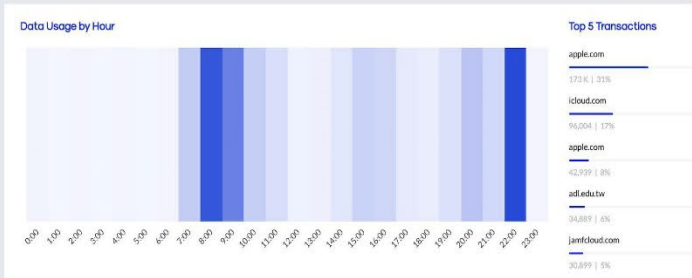
避免存取未允許服務與不當內容

Jamf透過遍佈全球的資訊蒐集系統，全時地分析全球的網路服務連結與內容，透過機器學習的方式全自動偵測與判別各類型的網路資源，讓學生在使用載具連結網路資源時，避免來自網路的色情、暴力、不當內容...等等的危害，提供安全上網的載具環境。學校也可以透過的手動設定，讓載具不管是透過瀏覽器或是應用程式都可以阻止訪問未經允許的服務。

即時管理使用情況

僅允許安全且受信任的設備訪問教學服務。威脅防禦持續監看廣泛的遙測資訊和環境關聯訊息，用於防止處於不安全或是高風險狀態端點的應用存取。





透過網路瀏覽紀錄，提供學習歷程統計資訊。

功能特色

客製化功能

將政策使用在個人、團體或是組織。訂製預先過濾的類別，可以自定義允許、非允許列表。

內容過濾

設定智能規則防止訪問不適當的網站和應用程式。確保學生學習與上網的內容適當性與安全性。

網路察覺

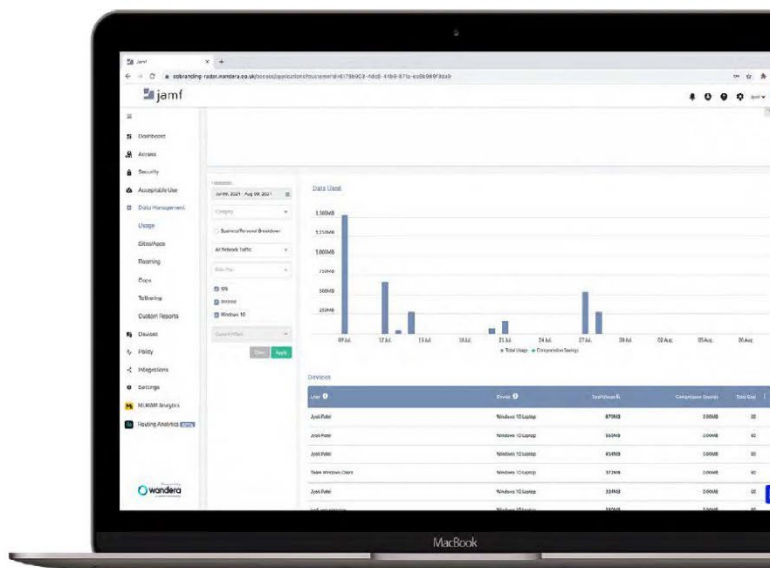
為不同的網路新增和實施不同的策略。Safe Internet會自動檢測網絡，以允許 Wi-Fi 用戶在沒有數據管理的情況下使用內容過濾。

任何行動設備，任何持有模式

Safe Internet支持行動設備和筆記本電腦，讓您可以選擇最適合您的設備。

即時洞察

使用 Jamf 的即時洞察和使用情況分析工具監控網路使用情况。



Jamf Safe Internet與您現有的IT服務和技術無縫整合。

深度地與Microsoft、Google、Cisco整合，並可協助延伸既有技術架構的價值。



www.jamf.com

© 2002-2021 Jamf, LLC. All rights reserved.

需要更多關於Safe Internet如何落實您需要的使用政策，請與我們聯繫 taiwan@jamf.com