

104年全國校長科技領導工作坊



教育雲端服務 與應用



資訊及科技教育司

104年4月14日

1



教育雲端服務與應用

<http://cloud.edu.tw>

大綱

- 前言
- 服務目標
- 應用情境
- 教學資源與工具
- 鼓勵措施
- 未來展望



2





教育雲入口網

- 申請openID

<http://cloud.edu.tw>

6



教育體系電子郵件服務

- 每人儲存使用空間5GB
<http://mail.edu.tw/>
- 單一帳號簽入機制
- 親子儲存服務空間：提供每位師生15G雲端儲存空間。
- 學生安全上網- 雲端網路守護天使軟體
 - 1000萬人次採用，以安全使用家用網路。
 - 發展系統行動平臺。



7



雲端學習與教學應用－ 教育大市集

教育大市集是一個開放式教育資源
(Open education resources)的平臺,包含4大特色：



► 提供應用服務介面(Open API)

- 增強資源於網站間的互通性及再利用性
- 拓展創意教學加值應用

8



雲端學習與教學應用－ 教育大市集



教育大市集建置計畫

9



雲端學習與教學應用－ 教育大市集

教育電子書整合平臺



教育大市集建置計畫



雲端學習與教學應用－ 教育大市集

全國教學APP市集



教育大市集建置計畫



教育百科





國語辭典 簡編本



國語辭典 修訂本



成語典



教育 wiki

其他教育百科 (整合中)

12



教育百科 (續)

教育百科 功能選單
按此登入會員

詞條名稱：平步青雲

教育部國語詞典原版本 教育部成語典 教育部教育Wiki

基本資料

注音： ㄆㄨㄥˊ ㄑㄩㄥˊ

相似詞： 向美兼德、扶搖直上、青雲直上

相反詞： 命途坎坷、江河日下、一蹶不振、墮落沉淪

詞條功能

★ 詞條評比

收藏詞條

關聯詞條

翻譯詞條

錯誤回報

友善列印

個人化的服務，等你來體驗！

- 快速切換檢視不同資料來源
- 詞條評比、收藏詞條、關聯詞條顯示
- 分享詞條、

13

中華民國教育部 版權所有 © 1994 Ministry of Education, R.O.C. All rights reserved.



教育媒體影音



教育雲

教育媒體影音

聯絡人: 329302 線上人數: 62



個人化的服務，等你來體驗！



登入



媒體影音
電視牆

最新消息

- > 2015 / 01 / 23 教育部「青年學生論壇」FB「一起支持」按讚
- > 2014 / 11 / 03 美學課半年成果發表會三國電影入場券奉送
- > 2014 / 11 / 03 教育媒體影音頻道特色!!
- > 2014 / 11 / 03 教育部新聞室新聞稿新聞室新聞

14



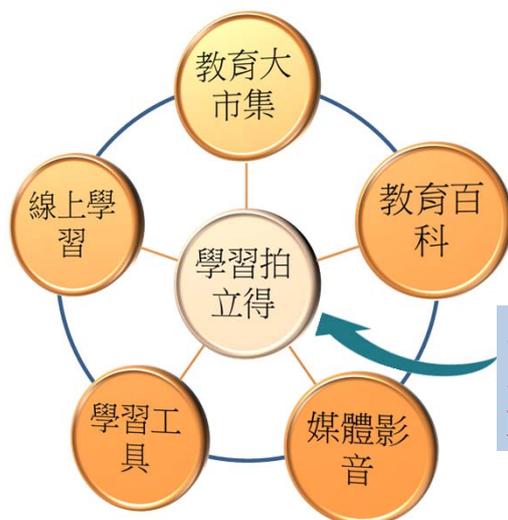
雲端學習與教學應用－ 學習拍立得系統－ 拍立得支援中小學行動學習



15



雲端學習與教學應用－ 學習拍立得系統



行動版提供
教育雲入口
<http://cloud.edu.tw>

7



「教育雲」的關鍵價值在於

- 教師上線使用
- 學生上線使用
- 家長上線使用
-很多很多人使用



© Can Stock Photo - csp7354959

17



教學應用分享與獎勵

- 鼓勵上線使用教育雲服務
 - 寫出教學案例、紀錄成果
 - 提出分享
 - 參加比賽：華碩贊助教案比賽活動，預計6月公佈辦法

18



未來展望

- 學習紀錄資料之應用分析與參考，實現適性化教與學
 - 親師溝通
 - 數位教學資源(APP, 電子書等)推薦與豐富
 - 學生行為了解與輔導，或教師教學策略的修正
 - 優化雲端服務系統

19

謝謝 聆聽



資訊及科技教育司
林燕珍高級管理師

20