

# 創新科技在教育的運用

微軟大中華區商務雲工程院  
副院長  
張仁炯

Office China  
Engineering Director  
Michael J Chang

# 議程

- 微軟的雲端
- 微軟和教育

# 微軟的雲端

# 微軟的願景

幫助地球上的每一個人，每一  
一個組織做得更好。



# 我們的世界觀



移動為先



雲為先

## 重新改造生產力與業務流程



# 微軟和教育



微軟的使命

幫助每一名学生獲得  
更高的成就。



# Microsoft 為何關注教育領域？

為教師與學生打造  
沉浸式與包容性學習  
體驗

以全新方式進行  
創作和分享

通過實踐和探  
索開展教育與  
學習

支持任意學習  
方式

關注成果而非  
技術



# 以全新方法進行創作和分享

協同完成作業和開展創意活動

通過交互式報告和演示分享學習體驗

免費使用全球最流行的辦公軟體

在瀏覽器中主動研究，閱讀，紀錄筆記，完成學習與作業。

培養邏輯計算思維能力，與城市編輯能力



OneNote



Sway



過主講者以虛擬的方式，與全球的教育工作者保持聯繫

通過協作問題解決能力探索新世界

通過參與式合作夥伴應用體驗，生動地學習各個學科

在課堂內外時時提供即時反饋



OneNote



应用商店



通過實踐和探索開展教育與學習





# 滿足每個學生的 學習需求

追蹤學生表現，確定需要協助的方面

使用筆、觸摸、語音和鍵盤支持各種學習模式

幫助學生克服讀寫、語言和學習障礙

幫助教育工作者充分利用社去中的職業發展、訓練課程與計畫等資源



Microsoft 教育工作者社區

使用任意設備，在上網或離線狀態查看所有學習材料

管理教室中的設備

阻止惡意軟體與不恰當的內容與應用軟體

保護學生與教師的隱私

根據需求，從多種價位的廣泛Windows設備與Office軟體中進行選擇

 Office 365



 Lightspeed Systems



 Windows 10

關注成果  
而非技術

