

# 將線上教學提升到新的層次

思科 WebEx Training Center : 教學產品概覽



## 思科 WebEx Training Center 重點功能

- 透過高畫質視訊 (最高 720p)、整合式音訊與資料共用，建立多采多姿的線上學習經驗。
- 利用多功能的思科 WebEx® Training Center 提供線上授課、職業培訓、指導與群組專案。
- 透過虛擬分組討論激發學習與群組協作。
- 利用整合式測驗、民意調查與報告來評估課程效率。
- 建立錄製課程的數位圖書館，以供自學之用。

「不論在校園內外，還是課堂之外的群組，全球各地的學生都能發表簡報，此外還能與其他同學合作。由於學生們都喜愛這種互動學習方式，因此要求將 WebEx 運用在教學上的比例已大幅攀升 250%。」

— 南加州遠端教育網路大學科技資訊及運作總監 Dominic K. Lau

線上課程是增強實況課程的寶貴途徑，學生能藉此享受到更加便利的持續教育。思科 WebEx® Training Center 能協助學生在課堂中聚精會神，確保課後資訊的持久度，讓您克服線上教學的挑戰。利用高畫質視訊進行面對面互動，講師推行線上教學時便會更得心應手。除了享受清晰的音訊、視訊與資料共用外，還能使用分組討論來建立群組或個人的學習經驗，提升對教材的理解程度。學生能自行安排隨選課程，善用上機實驗室輔助實務應用培訓。

### 利用評估工具評估課程效率與學生能力

利用視覺專注力指示器，講師能監測個人及群組的專注力，並利用整合式測驗、評級與民意調查工具來測量課程效率與學生能力。充分運用包羅萬有的報告來改善課程安排，包括出席率、課程專注力與測驗結果。思科 WebEx Training Center 整合了優秀的學習管理系統 (Learning Management System, LMS) 解決方案，並支援可共用的內容元件參考模式 (Shareable Content Object Reference Model, SCORM) 標準，能輕鬆地用於任何組織的現有教學系統中。

### 請信賴思科高度安全的線上學習體驗

思科 WebEx Training Center 是一套透過思科 WebEx Cloud 發送訂閱服務的雲端式解決方案，是一個有著高可用性、安全性的服務平台，兼具無與倫比的效能、彈性與可用性。思科 WebEx Cloud 簡易的部署特性能降低購置的總成本，同時還能確保最高層級的企業安全。

Cisco  
webex



# 藉著強大功能吸引學生

## 多媒體共用

講師能分享 Microsoft PowerPoint 簡報、文件、串流視訊、示範軟件、白板與 Adobe Flash 動畫，並授予學生共用與註解的權限，藉此鼓勵課堂參與。

## 高畫質視訊、整合式音訊的電話語音與包含語音的 IP 視訊會議

透過發言人在主要課程中的高畫質視訊，思科 WebEx Training Center 能讓學習者在課堂上全神專注和充滿興趣地學習，也可在主視窗格中選擇全螢幕模式，與至多六位參加者（顯示縮圖剪影）一起檢視目前發言人。觀賞視訊的體驗包含目前發言人功能，能自動切換鏡頭，把焦點放在目前的發言人身上。透過電話橋接或語音 IP (VoIP)，所有參加者皆可使用付費或免費電話來回撥或撥入，以享受清晰穩定的音訊。

## 分組討論

講師能指派參加者至虛擬分組討論室進行群組專案或腦力激盪，然後「混入」分組討論來評估進度並激發討論。學生能在分組討論時共用簡報和文件、白板與應用程式。

## 往來問與答

講師能透過往來問與答追蹤問題並記錄回應。答疑者能安排問題次序、公開或私下顯示答案，或是將問與答指派給同事。

## 聊天

出席者能與講師、另一位出席者或全班進行私下或公開交談。

## 民意調查、出席者意見回饋與專注力指示器

講師能在課堂中進行單一或多次民意調查來收集意見回饋，並立即以列表方式呈現，與全班分享調查結果。學生也能「舉手」，系統將自動排序，讓講師能依先後順序解答。透過專注力指示器，講師能在任何時間評估個人或整個群體的專注力。

## 思科 WebEx 上機實驗室

獨特的上機實驗室功能讓參加者在高度安全的環境下遠端存取電腦，進行上機應用學習與練習。實時培訓課或隨選課程皆可進行實驗室階段作業。

## 整合式測試引擎

藉由學生在培訓課之前、期間或之後的培訓課程測驗，講師能測量課程效能，以及提供豐富的測試類型，包含多項選擇題、是非題、填充題與申論題。講師能利用自動評級、報告與 SCORM 標準，儲存或在其他課堂上重複使用測驗。

## 錄製與播放

透過網路錄製功能，講師能收集並儲存課程錄製檔，以便日後重複使用或檢閱。在實時課堂中也能串流錄製，或發布給學生供其自由播放。錄製檔能收錄課堂上所有資訊，包括音訊、資料、視訊和註解。

## 註冊與報告

透過自動排定、註冊管理與出席率報告，講師能精簡耗時的行政流程。當中包含包羅萬有的報告，如出席率、錄製的類別檢視、課堂專注力、測驗結果等。此外，講師只要在 Microsoft Outlook 按一下即能完成排定及發布課程。

## 自動化電子商務

講師可使用自助服務註冊及付款的方式，為每節課堂定價及製作優惠券，以從實時或錄製的課程中獲取收益。藉著與 PayPal 整合，以及支援美國、英國及加拿大的交易方式，令思科 WebEx Training Center 完全符合 PCI 規範。

## 行動裝置支援

在 Android、iPhone 及 iPad 裝置上使用音訊、視訊及內容共用，享受豐富的培訓體驗。

## 跨平台支援

講師幾乎能在任何環境下存取思科 WebEx Training Center，包括 Microsoft Windows、Mac OS X、Linux 與 Solaris 作業系統。

目前在 Microsoft Windows 平台上，分別支援中文（簡體和繁體）、丹麥文、荷蘭文、英文、法文、德文、意大利文、日文、葡萄牙文（巴西文）、俄文、西班牙文（拉丁美洲和歐洲）和土耳其文。在 Mac 平台上的會議體驗僅提供英文版本。

## 瞭解更多資訊

有關思科 WebEx Training Center 的詳細資訊，請造訪：

[www.cisco.com/c/zh\\_hk/products/conferencing/index.html](http://www.cisco.com/c/zh_hk/products/conferencing/index.html)

<http://www.webex.com/hk/products/elearning-and-online-training.html>



有了 WebEx Training Center，您便可使用高畫質視訊、音訊、多媒體共用和即時意見回饋工具，設計具刺激作用的互動式培訓課。

瞭解更多思科 WebEx Training Center 和其他 WebEx® 解決方案（以上資訊均由思科提供）如需與專員諮詢解決方案，請致電 0 800 666201。

