

# SMART Classroom Suite 未來教室評量暨管理系統整合包

專門為教師與學生設計的 SMART Classroom Suite 未來教室評量暨管理系統整合包,是提供師生在配備有電腦的現代化教室中使用的整合套裝軟體。它融合了 SMART 四款簡單易用的軟體產品: SMART Notebook 教材編輯暨教學軟體、SMART Notebook SE 群組電腦教材編輯暨檔案管理系統、 SMART Sync 軟體廣播教學管理系統和 SMART Response CE 互動教學評量系統。

### 創造、教導、學習與評量

這四樣軟體組合在一起可以讓師生們從配備有電腦和其他現代化技術及設備的教室中獲得最大效益。 教師可以有效地管理課堂並且輕鬆備課與授課。他們還可以在課堂中隨時評量學生的理解程度。學生 可以創造和管理個人的多媒體內容、記錄筆記,與其他學生協同作業,並且可以與教師共用檔案。

## 提高學生學習成績

此套裝軟體為教師帶來多種提高學生學習成績的途徑。簡單易用的教材編輯工具能夠幫助教師製作可保持學生學習興趣的多媒體教材。還可以進行提供即時回應的互動式評量,從而能夠瞭解何時複習某個概念或者為學生提供額外輔導。另外,教師可以檢視教室中每個電腦螢幕畫面的縮圖,這有助於教師幫助學生集中注意力來學習。

## 輕鬆吸引學生注意力

SMART 未來教室評量暨管理系統整合包可以幫助教師激發學生的興趣和吸引他們參與學習。由於此套裝軟體是專門為教師和學生設計,因此每個元件都擁有簡潔直觀的介面,能夠立刻上手。此套裝軟體還便於學生更好地控制個人自學。他們可以記錄筆記、以數位化的方式編輯教材內容,而且可以按照自己喜歡的方式組織檔案。

## 提供多種教學方式

此套裝軟體支援全班、小組和個人學習,方便教師輕鬆地從一種教學方法切換到另一種方法。教師可以為全班講解某個概念,把學生分成小組進行合作學習,為個別學生提供輔導,這一切活動均採用這個整合套裝軟體。

# 透過培訓與支持獲得附加價值

SMART 未來教室評量暨管理系統整合包含教師能夠隨時輕鬆線上連結的豐富補充培訓資源。另外還提供免費技術支援,進而使該套裝軟體成為一個高效率的低成本解決方案。



- 1 SMART Notebook 輕鬆建立互動課程
- 2 SMART Sync 教師快速瀏覽學生電腦畫面
- 3 SMART Notebook SE 學生個人化作業管理
- 4 SMART Response CE 教師評量學生學習成效

### 主要特性

### • SMART Classroom Suite 未來教室評量暨管理系統整合包

軟體整合 – 教師使用此套裝軟體讓教學、課程管理與評量更有效率。

靈活的教學模式 – 支援全班、小組和個人學習,方便教師輕鬆地從一種教學方法切換到另一種 方法。

簡化安裝 - 提供教師端與學生端兩種安裝設定,使用 msi 檔案自動在所有學生電腦中安裝此套 裝軟體。

#### SMART Notebook 教材編輯暨教學軟體

教材建立與演示工具 – 教師利用書寫、繪圖 和演示工具輕鬆建立和演示互動教材。

Notebook 圖庫 - 教師使用軟體內建數千個 圖片、動畫、音訊、視訊檔和教材資源設計 課程教材。

Lesson Activity Toolkit – 種類眾多的Flash教 學模板,可自行設計分類、配對、選擇題型 等互動教材。

#### SMART Sync 軟體廣播教學管理系統

監控螢幕 – 從教師電腦查看所有學生螢幕畫 面縮圖。

鎖定電腦 – 教師可以鎖定學生電腦螢幕並在 螢幕上顯示特定的訊息提示。

螢幕廣播 - 透過與全班共用教師的螢幕或者 任何學生的螢幕來講解概念或範例。

學生協同作業 – 對學生隨機分組並且讓他們 利用自己的電腦共同合作完成功課。

#### SMART Notebook SE 群組電腦教材編輯暨檔案管理系統

我的主頁 – 學生能夠利用自己的照片、圖像和 資訊進行個人化的設置。

我的文件夾 - 學生可以按照檔案設置的標籤組織日程、作業與工作列表。

多種搜尋模式 - 學生可以根據學科、關鍵字、 到期日或標籤雲(熱門關鍵字)快速搜尋教材 資訊。

#### SMART Response CE 互動教學評量系統

整合評量與教學 - 教師可以事先建立評量內容 或是臨時啟動問答功能,隨時評估學生的學習 成效。

多種問題類型 – 可以套用不同類型的問題,包括對/錯、是/否、單選題、複選題、數字和英文填答。

教師工具 - 在同一個界面瀏覽和管理所有的評量資料。此項管理功能使您能夠建立課程列表,並設置、執行與管理測驗評量。

### 系統需求

#### • 教師電腦

- Pentium III 750MHz處理器
- 512 MB RAM (建議 1GB)
- Windows XP / Vista 作業系統
- 500MB硬碟空間 (完整安裝1.6GB)
- 800 x 600 以上螢幕解析度 / 16位元彩色
- Microsoft DirectX 8.1a 以上
- Microsoft Internet Explorer 6.0以上
- 10Mbps TCP/IP網路介面卡

#### 學生電腦

- Pentium III 500MHz處理器
- 512MB RAM (建議 1GB)
- Windows XP / Vista 作業系統
- 420MB硬碟空間 (完整安裝1.4GB)
- 800 x 600以上螢幕解析度 / 16位元彩色
- Microsoft DirectX 7.0a以上
- Microsoft Internet Explorer 6.0以上
- 10Mbps TCP/IP網路介面卡

SMART

臺灣地區總代理:嘉穎科技股份有限公司

地址:新北市中和區中和路366號10樓之1

電話: 02-29200117 傳真: 02-29270959 www.carwin.com.tw

本文件版權屬嘉穎科技所有‧翻印必究

SMART臺灣地區授權經銷商