

DMS數位會議系統，打造優質數位會議環境



- 廣播畫面零延遲
- 會議過程全都錄
- 文件檔案即時傳

數位會議系統
DIGITAL MEETING SYSTEM



DMS 數位會議系統



			CPU	記憶體	顯示卡	硬碟
硬體需求	講師機	最低	Pentium III 800	512M以上	nVIDIA GeForce FX5500 128M	2GB 以上
		建議	dual-core 級以上	1G 以上	GeForce 6600GT ATI X800 以上	2GB 以上
網路需求	人員機	最低	Celeron 1Ghz	512M以上	nVIDIA GeForce FX5500 128M	2GB 以上
		建議	dual-core 級以上	1G 以上	GeForce 6600GT ATI X800 以上	2GB 以上
網路需求	有線：10M/100M/1000M 共用/交換網路 無線：802.11 b/g/n					
系統需求	Windows Server 2008 Windows 7 Windows 8 Windows 8.1 Windows 10					

 智識家資訊有限公司

地址：24158 新北市三重區重新路五段639-1號6樓
電話：02-29993677 傳真：02-29995233
網址：<http://www.4edu.com.tw>



LINE@

**DBS**

DIGITAL BROADCASTING SYSTEM



廣播畫面「零延遲」

不論FLASH、MPEG、VCD、DVD廣播幾乎『無延遲』。

會議過程「全都錄」

無論電腦操作畫面、講師及人員影像、聲音『全都錄』。

遠端狀況「全監控」

遠端遙控有狀況電腦，包括會議中及行政、資訊電腦。



基本功能

螢幕廣播

將主管&講師機螢幕和講師聲音廣播到人員機，同時鎖定人員機鍵盤及滑鼠。可支援VCD、DVD影片、Flash、3D動畫(DirectDraw、Direct3D、Over Lay OpenGL)等格式。

視窗監控

主管&講師機可對人員機桌面快照或全程錄影。主管&講師機可以監視單一、部份或全體人員機畫面，最高可達36個螢幕畫面。

分組教學

主管&講師可將會議人員任意分組。透過主管&講師機，可在小組內指定一位組長代替主管&講師，對小組內人員機進行螢幕廣播等各項功能。

示範轉播

主管&講師可選定某一台人員機做示範，同時將其畫面廣播給其他人員機以供觀摩、練習，並可遙控操作該示範人員機。

人員點名

主管&講師應用【人員點名】功能，人員輸入姓名後，主管&講師端可顯示該人員名稱。主管&講師端可將點名單儲存為Excel相容格式，也可將人員名稱套用於會議模型，可直接顯示人員姓名。

會議管理

會議模型可根據會議管理做自由設定，同時建立多個會議模型。人員機可以中英文、機器代號。或IP設定套用。顯示區提供選擇人員機縮略圖或詳細資料，可以隨時監看各人員機即時螢幕畫面或該機相關資訊。

語音廣播

主管&講師機可將麥克風或其他輸入設備(如CD、DVD)的聲音單向廣播給單一、部份或全體的人員機。

語音對講

主管&講師可以選擇一名人員機進行語音雙向對話。

全體肅靜

主管&講師機可以同時針對單一、部份或全體人員機畫面執行肅靜畫面來禁止人員的任何操作。

系統設定

包括一般設定、進階設定、網路設定、快捷鍵設定、其他設定。人員無法利用“工作管理員”中斷人員端的常駐程式。

新增功能

自動連線

新增加自動連線模式，當人員機電腦位置移動或作業系統有變動時，可減少主管&講師重新設定連線的不變。

小組&主題討論

主管&講師可以把人員分在不同的組別，並讓他們可以透過分組的方式來進行討論，而主管&講師也可以建立不同的主題聊天室，讓人員選擇有興趣的話題來加入討論，主管&講師可以與人員共同分享檔案/文件，同時系統也支援表情、繪圖等功能。

即時反饋

即時反饋主要應用於線上立即互動問答、問卷調查、意見表決及投票表決等。

軟體管制

主管&講師可直接封鎖人員當前正在使用的應用程式，不需在主管&講師機上安裝相同的應用軟體，即可封鎖人員正在使用的應用程式。

印表機管制

新增加人員端印表機限制，主管&講師可以讓所有人員以下幾種方式使用印表機：開放模式，完全禁止模式。

光碟機管制

新增加人員端光碟機限制，主管&講師可以讓所有人員以下幾種方式使用光碟機：開放模式，完全禁止模式。

USB管制

主管&講師可以有效管制人員使用USB，防止病毒的傳入和重要資料的流失，做好安全管制。



▲視窗廣播

進階功能

視窗廣播

將主管&講師機螢幕以視窗模式廣播到人員機，不鎖定人員機鍵盤及滑鼠；人員端一邊接受廣播、一邊跟著操作學習，達到同步效果。

隨教即錄

主管&講師機做螢幕廣播時，電腦操作畫面、主管&講師影像與聲音可一起錄製。可用Windows內建的Media Player直接播放。

影音播放

支援以離線方式執行與暫離功能，方便主管&講師在會議前確認準備的片子是否可以播放使用。記憶主管&講師先前未播放完的片子的暫停點，接續會議或課程可自動從上次暫停的地方繼續播放。

影像直播

主管&講師可以利用CCD、數位攝影機等影像輸入設備將上課的過程同步廣播給人員機，達到現場即時教學或實況轉播功能。

區域廣播

主管&講師可以選擇螢幕的某個部分的畫面廣播給人員，以增加教學的靈活性。

影片播放

主管&講師機播放DVD、VCD、MPEG、Flash等視訊檔案及動畫時，可同時對人員機進行廣播。影片播放支援幾乎所有影音媒體格式：*.ASF、*.AVI、*.WMV、*.DAT、*.MPG、*.MPEG、*.VOB、*.RM、*.RMVB、MPEG-4、DivX、*.MP3、*.WAV。可選擇一個或多個視頻檔進行播放，在播放過程中可以進行快進、快退、拖拉位置(移動至任一播放位置)、暫停、停止等操作，並可切換連續播放與單次播放、調節音量與平衡。

檔案收發

檔案派送：主管&講師可以應用【檔案分發】功能將主管&講師機的資料夾或檔案指定發送給人員機。

資料繳交：人員機可選擇任一資料夾或檔案提交給主管&講師機，在主管&講師機預設的資料夾下，將會自動建立人員機名稱命名的資料夾，並將人員繳交的資料存放於該資料夾下，主管&講師亦可自由變更人員資料繳交的資料夾路徑。

查看資料：在人員繳交作業之後，主管&講師利用【查看提交作業】功能進入到人員作業繳交的資料夾下，可查看人員繳交的作業。

檔案收集：主管&講師可以將人員端的指定目錄中的檔案收集到主管&講師端的某一個目錄下。

遠端管理

講師機可遠端操作單一、部份或全體人員機之滑鼠、鍵盤、控制台設定；講師機並可遠端執行人員機之開關機、操作、新增、修改、刪除等應用軟體之操作。及相關資訊。