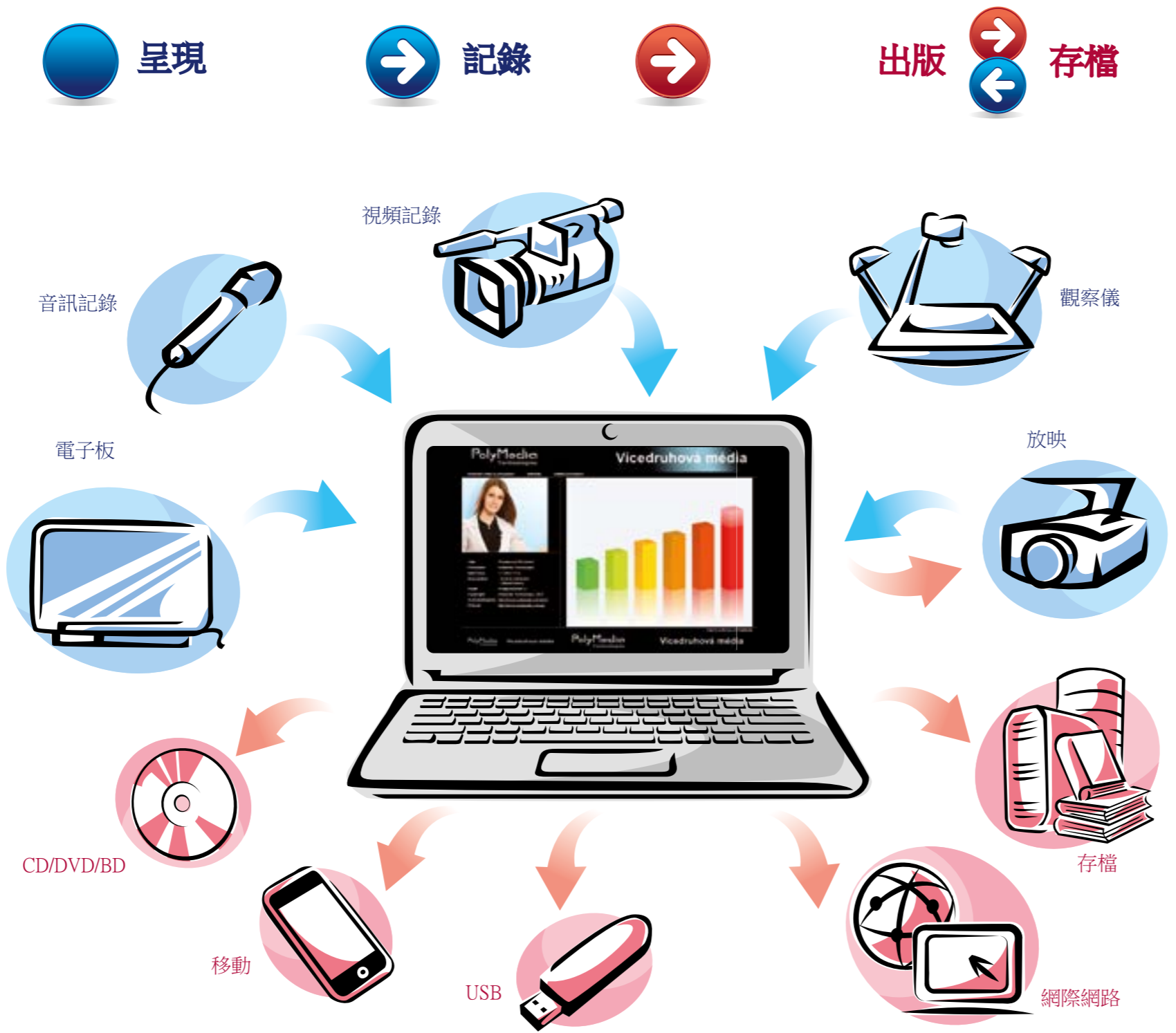


Rich media  
多功能媒體

EduArt



# EduArt



## EduArt = 教育藝術

EduArt™ 是 PolyMedia Technologies 公司的一種全新的具有革命意義的軟體產品。這種產品是針對多功能媒體（富媒體）設計的。

EduArt™ 是一種易於操作的軟體，可以在任何安裝有 Microsoft Windows 作業系統（通過任何應用軟體，如：MS Powerpoint，或觀察儀，電子板，平板電腦等）的個人電腦（PC）上用來同步記錄圖像和聲音（通過攝像機或麥克風），同時將您的呈現內容製作成中繼資料。

通過 EduArt™ 軟體所產生的記錄輸出是以一種利用標準網路科技進行的呈現。呈現內容包括所有帶有原始解析度的單獨通道（即：音訊，視頻，圖像以及中繼資料）。通過上述方式，EduArt™ 便能從同類的將所有內容以視頻形式記錄（壓縮）的競爭產品中脫穎而出。圖像（幻燈片）格式的記錄呈現可以通過相關電腦的圖像適配器的原始解析度進行讀取，並保存成JPG格式。

最終的呈現內容可以通過線上傳送（即時）或按需記錄的形式傳輸給受眾，並可以隨時進行播放，且可以根據需要或者可能性進行放置。按需記錄的呈現內容還可以傳輸到網路服務器（互聯網，內部網路）上，或者保存成各種儲存媒介（CD/DVD/BD, 快閃記憶體盤, 外置硬碟等）。

通過 EduArt™ 軟體產生的記錄可以通過任何電腦，或者帶有支援 Silverlight 技術的互聯網瀏覽器的不同設備進行觀看或播放。使用者可以將呈現內容以原始方式播放，或者，如果有需要，可以通過錄影驅動器或通過預覽幻燈片的方式進行快進或後退，這樣，使用者就可以重播某些內容，或者只看自己感興趣的部分。所有的通道（視頻，幻燈片以及聲音）均一直保持同步。呈現內容還可以包含其他中繼資料，比如鏈結（URLs），繼而可以用戶引向互聯網上相關的資源（補充閱讀材料，指南等）。

安裝 EduArt™ 軟體的最低技術要求：

- 任何電腦——筆記本，桌上型電腦，架式電腦
- OS Windows (XP SP3 以及更高級別,也就是Vista或 W7)
- MS音訊編輯工具V4 (基礎記錄版本是免費的)
- 針對線上傳輸：連接到具有足夠容量的伺服器 and 伺服器 (MS-IIS) 的網路 (互聯網/內部網路, LAN)

觀看通過 SW EduArt™ 軟體創建的呈現內容的技術要求：

- 任何帶有支援Silverlight模組的互聯網瀏覽器 (MSIE, FireFox, Google Chrome, Safari等) 的設備 (電腦, 平板電腦, 智慧手機)
- 針對來自伺服器的線上呈現或按需呈現：連接到網路 (互聯網/內部網路, LAN等) 以進入伺服器

有關部署和使用範例，以及技術規格的詳細說明，可通過我們的網站獲取：

[www.polymedia.hk](http://www.polymedia.hk)

培訓



呈現



會議



課程





# PolyMedia – 記錄管理系統

MIT 流程程式



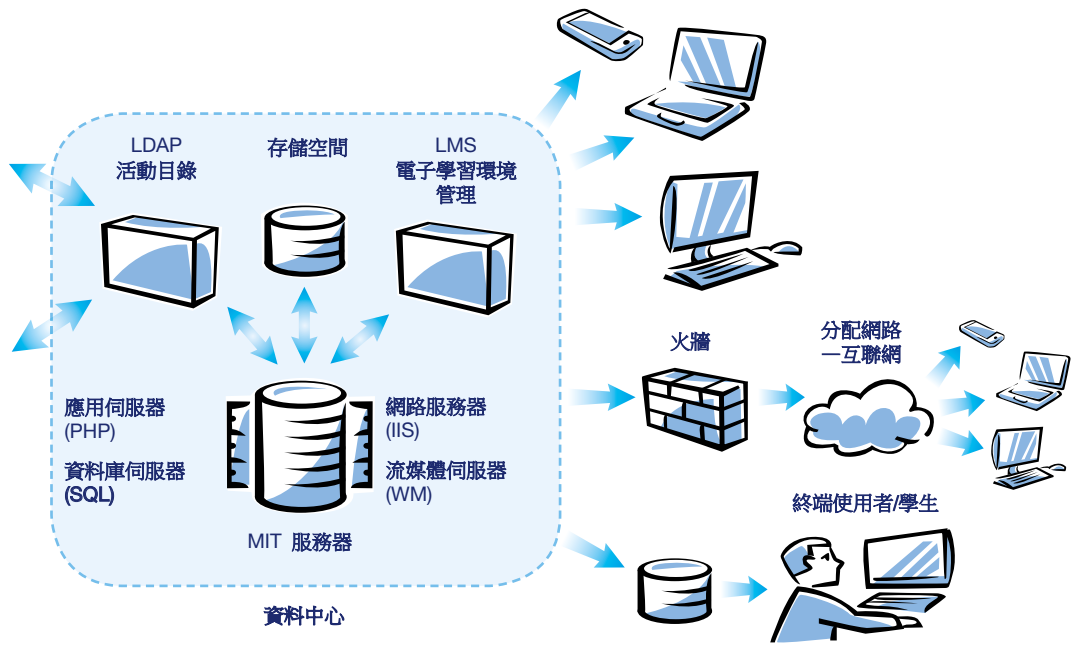
系統管理員

- 計畫
- 管理
- 統計
- 網路服務品質
- 資源監控



用戶/受眾

- 用戶驗證
- 搜索
- 觀察測試和驗證



呈現控制

橫幅1—用戶自訂 (鏈結的可能性) (URL)

視頻 (將滑鼠放置其上, 即可控制播放)

元資料 (鏈結的可能性) (URL)

記錄幻燈片 (帶視頻, 即時同步)。有可能放大到原始尺寸/解析度。

橫幅 2 --用戶自訂 (鏈結的可能性) (URL)

橫幅 3 --用戶自訂 (鏈結的可能性) (URL)

**EduArt**  
Education Art

**PolyMedia**  
Technologies

**PolyMedia Technologies Ltd.**  
Level 28, Three Pacific Place  
1 Queen's Road East  
Hong Kong  
info@polymedia.hk  
www.polymedia.hk