

雲端數位教學資料管理系統

A. 數位教學資料設計系統

<1> 電子書設計模組

1. 系統能用拖曳方式上傳圖檔（支援 jpg gif swf）。
2. 系統能依登錄圖檔名稱的順序，依序顯示於電子書本的各個頁數順序，以利於閱讀。
3. 編輯圖檔順序後，存檔產生 XML 網頁，以利電子書系統讀取。
4. 電子書檔是一組網頁超連結
(如:http://168.95.1.1/.../index.html)
5. 電子書檔可經由瀏覽器（如:IE8）等軟體閱讀，電腦本身不需再安裝閱讀器。
6. 電子書檔支援觸控畫面，可經由手指滑動而翻頁。

<2> 語音檔設計模組

1. 系統能用拖曳方式上傳語音檔（支援 mp3）。
2. 系統能依登錄檔名稱的順序，依序顯示於網頁上，以利於閱讀。
3. 編輯檔案順序後，存檔產生 Html 網頁，以利系統讀取。
4. 語音檔可經由瀏覽器（如:IE8）等軟體閱讀。

<3> 影音檔設計模組

1. 系統能用拖曳方式上傳影音檔（支援 swf/wmv）。
2. 系統能依登錄檔名稱的順序，依序顯示於網頁上，以利於閱讀。
3. 編輯檔案順序後，存檔產生 Html 網頁，以利系統讀取。
4. 影音檔可經由瀏覽器（如:IE8）等軟體閱讀。
5. 系統可支援 YouTube 網站影音檔，只需輸入影音檔 11 碼的代碼，即可作為網頁連結點產生網頁檔，連結瀏覽閱讀。

<4> 電子相簿設計模組

1. 系統能用拖曳方式上傳圖檔（支援 jpg gif）。
2. 系統能依登錄圖檔名稱的順序，依序顯示於電子相簿的各個頁數順序，以利於閱讀。
3. 編輯圖檔順序後，存檔產生 XML 網頁，以利電子相簿讀取。
4. 電子相簿檔是一組網頁超連結
(如:http://168.95.1.1/.../index.html)
5. 電子相簿檔可經由瀏覽器（如:IE8）等軟體閱讀。

B. 數位教學資料線上查詢系統

<1> 資料查詢顯示模組

讀者登入查詢系統後，查詢圖書會顯示該筆資料的內容，如有多媒體檔，會顯示於該筆資料下方，供讀者點閱。

<2> 資料點選借閱模組

讀者點閱多媒體資料，系統會自動完成借還手續乙次。

<3> 資料借閱統計模組

讀者點閱多媒體資料借還資料，系統會列入統計項目中。