

S07352026 楊博皓 Web程式設計

期末作業

銀行資料庫查詢系統

系統概要

此為一套以Web形式製作、可對銀行資料庫進行簡易查詢之GUI。分別可實現以下查詢功能：

- 分行資訊查詢
- 特定分行專屬之貸款計畫查詢
- 特定貸款計畫之客戶資訊查詢
- 特定貸款計畫之總金額查詢
- 客戶於特定分行之貸款資訊查詢
- 客戶之貸款總金額查詢

本次使用之Bootstrap元件

- Alerts（用於告知使用者本系統是否成功連結資料庫）
- Breadcrumb（用於導航，方便使用者隨時回到首頁）
- Buttons（用於送出、清除查詢關鍵字）
- Card——List groups（用於展示查詢結果）
- Forms（用於選擇分行名稱）

使用前準備說明

1. 請為電腦安裝MySQL及資料庫管理系統「MySQL Workbench」，並導入「DB.sql」檔案，藉此還原銀行資料庫。
2. 請以HTML編輯器開啟「conn.php」，並將「使用者名稱」、「使用者密碼」兩字串分別改為您的MySQL使用者名稱與密碼，必要時請將「localhost:3306」字串之埠號改為與您的電腦上之資料庫系統一致，以上完成後請儲存檔案。
3. 請為電腦安裝「MAMP」或其他同類型之網站開發軟體，並將讀取網頁之資料夾路徑設定為本系統所在之資料夾，之後便可啟動網頁，進行各項資料查詢。