背景介紹 (

隨著數位學習普及與資訊科技的進步，教育現場的需求也日趨多元與創新。根據 LINE 官方帳號數位校園計畫的數據顯示，全台已有 122 間學校啟動數位轉型，其中 31 所學校獲得 LINE 數位校園認證，並且有超過 65% 的老師使用 LINE 官方帳號進行班級經營。這些數據反映出教育場域對於數位化管理工具的迫切需求。

然而，在實際應用中，教師與學生往往需要同時依賴多種平台進行課程管理與溝通，例如 LINE、Google Classroom、Email、Zuvio 或 TronClass 等。由於不同教師的使用習慣不一，學生常需在多個平台間切換，容易造成資訊分散、作業追蹤困難及溝通不便，進而影響課業進度與管理效率。這些現象提醒我們，若能設計一個結合大家最常用通訊軟體的智能課程管理系統，就能進一步滿足校園的真實需求，並帶來學習與管理流程的提升。